Chaufferie à Perseigne - Alençon

Chaufferie Alençon Ouest

COMMUNAUTE URBAINE D'ALENÇON

RECUEIL DES ACTES ADMINISTRATIFS

N°2020-08 – SPÉCIAL RAPPORTS ANNUELS

PUBLIÉ LE - 5 NOV. 2020

VOLUME 4

DÉLIBÉRATIONS DU CONSEIL DE COMMUNAUTÉ DU 16 OCTOBRE 2020

RAPPORTS ANNUELS

N°	OBJET
20201016-043	**CHAUFFAGE URBAIN** Contrat de concession de service public avec la société IDEX pour le réseau de chaleur de Perseigne - Présentation du rapport annuel 2018-2019
20201016-044	**CHAUFFAGE URBAIN** Contrat de concession de service public avec la société DALKIA pour le réseau de chaleur Ouest d'Alençon - Présentation du rapport annuel 2018-2019

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur
061-246100663-20201016-20201016-043-DE
Accusé certifié exécutoire
Réception par le préfet : 26/10/2020
Affichage : 23/10/2020
Pour l'autorité compétente par délégation

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE — DÉPARTEMENT DE L'ORNE

CUA Communauté Urbaine d'Alençon

COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON

Extrait du registre des DÉLIBÉRATIONS du Conseil de Communauté

SEANCE DU 16 OCTOBRE 2020

L'an deux mille vingt, le seize octobre, à dix-huit heures trente minutes, le Conseil de Communauté Urbaine d'Alençon, sur convocation adressée le 9 octobre 2020 et sous la présidence de **Monsieur Joaquim PUEYO**, s'est réuni en séance publique à la salle ANOVA d'Alençon.

ÉTAIENT PRÉSENTS Mesdames et Messieurs les Conseillers en exercice, sauf :

M. Ludovic ASSIER qui a donné pouvoir à Mme Marie-Béatrice LEVAUX,
Mme Fabienne CARELLE qui a donné pouvoir à M. Jean-Noël CORMIER,
Mme Annie DUPERON qui a donné pouvoir à Mme Christiane COCHELIN,
Mme Coline GALLERAND qui a donné pouvoir à Mme Nathalie-Pascale ASSIER,
M. Guillaume HOFMANSKI qui a donné pouvoir à Mme Sophie DOUVRY,
M. Joseph LAMBERT qui a donné pouvoir à M. Joaquim PUEYO,
M. Denis LAUNAY qui a donné pouvoir à Mme Brigitte ZENITER,
M. Jean-Patrick LEROUX qui a donné pouvoir à M. Gérard LEMOINE,
Mme Catherine MAROSIK qui a donné pouvoir à M. Thierry MATHIEU,
M. Joël TOUCHARD qui a donné pouvoir à M. Gérard LURÇON,
M. Maxime TOURÉ qui a donné pouvoir à M. Romain DUBOIS,
Mme Annette VIEL qui a donné pouvoir à M. Patrick COUSIN.

Mme Vanessa BOURNEL qui a donné pouvoir à M. David LALLEMAND à partir de la question n° 20201016-026.

M. Francis AIVAR, M. Emmanuel DARCISSAC, M. Stéphane FOURNIER,
M. Jean-Marie LECLERCQ, M. Edgar MOULIN, Mme Sylvie POIRIER-CHRISTIAN,
M. Emmanuel ROGER, excusés.

Madame Nathalie-Pascale ASSIER est nommée **secrétaire de séance.**

Le procès-verbal de la dernière réunion du 10 septembre 2020 est adopté à l'unanimité.

N° 20201016-043

CHAUFFAGE URBAIN

CONTRAT DE CONCESSION DE SERVICE PUBLIC AVEC LA SOCIÉTÉ IDEX POUR LE RÉSEAU DE CHALEUR DE PERSEIGNE - PRÉSENTATION DU RAPPORT ANNUEL 2018-2019

Département Patrimoine Public
DMA/PG/GC/MG

Par délibération du 17 décembre 2015, le Conseil communautaire a accepté, à compter du 1er janvier 2016, le transfert par la Ville d'Alençon du contrat de concession passé avec IDEX pour l'exploitation du réseau de chaleur de Perseigne.

Conformément à l'article L.1411-3 du Code Général des Collectivités Territoriales, le délégataire doit produire à l'autorité délégante avant le 1er juin, un rapport comportant notamment les comptes et retraçant la totalité des opérations afférentes à l'exécution de la Délégation de Service Public et une analyse de la qualité de service de l'année écoulée.

Ref. 201524 Berger-Levrault (1309)

Le délégataire a transmis son rapport annuel de la saison de chauffe 2018-2019.

Vu l'avis favorable du Bureau consultatif, réuni le 8 octobre 2020,

le Conseil, après en avoir délibéré :

➢ **PREND ACTE** du rapport annuel de la saison de chauffe 2018-2019 pour le réseau de chaleur de Perseigne, tel que proposé en annexe.

COMMUNAUTÉ URBAINE CUA D'ALENÇON

Pour extrait conforme,
Pour le Président,
Le Conseiller Communautaire Délégué,

Romain DUBOIS

Ref. 201 524 Berger-Levrault (1309)

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur
061-246100663-20201016-20201016-043-DE
Accusé certifié exécutoire
Réception par le préfet : 26/10/2020
Affichage : 23/10/2020
Pour l'autorité compétente par délégation

idex Efficience Energétique
Perseigne Energie

Rapport d'exploitation 2018 - 2019

DSP IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Interlocuteurs contrat DSP PERSEIGNE ENERGIES Agence Caen Normandie :
BOCLET Jean-Christophe– Directeur d'Agence – 02.31.35.83.00 – jean-christophe.boclet@idex.fr

Ville et Communauté Urbaine d'Alençon

Vu pour être annexé à la délibération n°20201016-043 du Conseil de Communauté du 16 octobre 2020
Pour le Président,
Le Conseiller Communautaire Délégué,

COMMUNAUTÉ URBAINE CUA D'ALENÇON

Romain DUBOIS

SOMMAIRE

1. COMPTE RENDU TECHNIQUE, EXPLOITATION ET ENVIRONNEMENTAL 4

Technique travaux neufs 5

A. TRAVAUX EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE DU 01/09/2018 AU 31/08/2019 5
B. TRAVAUX DE BRANCHEMENT ET EXTENSIONS 6
C. MISE A JOUR DES PLANS DE LA CHAUFFERIE ET DU RESEAU 7
D. MISE A JOUR DE L'INVENTAIRE DES BIENS 8

Exploitation 9

E. QUANTITES D'ENERGIE (ACHETEES, PRODUITES, DISTRIBUEES, VENDUES) ET CALCUL DES RENDEMENTS DE PRODUCTION – PERIODE DU 01/09/2018 AU 31/08/2019 9
F. LISTE DES ABONNES, PUISSANCE SOUSCRITE PAR CHACUN ET EVOLUTION 10
G. EFFECTIFS DU SERVICE ET QUALIFICATION DES AGENTS ET MASSE SALARIALE 11
H. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE – PERIODE DU 01/09/2018 AU 31/08/2019 12
I. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS PREVUS A COMPTER DU 01/09/2019 13
J. FAITS MARQUANTS 14
K. SUIVI DES ARRETS CHAUDIERES BOIS 15
L. RECLAMATIONS DES ABONNES 16
M. POLICE D'ASSURANCE ET LEURS AVENANTS CONCLUS PAR LE DELEGATAIRE AU TITRE DE L'EXECUTION DU PRESENT CONTRAT 17

Réglementaire / Environnemental 18

N. TABLEAU DE SUIVI DES CONTROLES REGLEMENTAIRES 18
O. LE NOMBRE D'ALERTES A LA POLLUTION ET LEURS DUREES ET LE NOMBRE DE PLAINTES A CARACTERE ENVIRONNEMENTAL DEPOSEES PAR LES RIVERAINS 19

2. FINANCIER 20
P. COMPTE D'EXPLOITATION DE LA SOCIETE DEDIEE 21
Q. EVOLUTION DU R1 R2 22
R. DETAILS DE RECETTE R1 R2 SOUS-STATION PAR SOUS-STATION ET ABONNE PAR ABONNE ET EVOLUTION PAR RAPPORT A L'EXERCICE ANTERIEUR 23
S. DETAIL DU CALCUL DE LA REDEVANCE AUTORITE CONCEDANTE 24
T. ETAT DU COMPTE « GROS ENTRETIEN ET RENOUVELLEMENT » 25

3. ANNEXES 26
ANNEXE N°1 – SUIVI DES LIVRAISONS BOIS 27
ANNEXE N°2 – SUIVI DE L'EVACUATION DES CENDRES 28
ANNEXE N°3 – CONTROLES REGLEMENTAIRES 29

Préambule

Préambule

Par contrat de délégation de service public en date du 16 juillet 1997, la Ville d'Alençon a confié à Idex Perseigne Énergie (filiale d'IDEX ENERGIES) le service de production et de distribution d'énergie calorifique du quartier de Perseigne.

Les principales informations des différents avenants qui en découlent sont :

Avenant 1 : (octobre 1999)
- Création de la société Idex Perseigne Énergie qui est substituée à IDEX et CIE

Avenant 2 : (février 2000)
- Changement d'indice de révision du fioul

Avenant 3 : (septembre 2002)
- Changement d'indice de révision du fioul

Avenant 4 : (décembre 2004)
- Modification des puissances souscrites
- Changement d'indice dans la révision du terme R2 (PSDC devient FSD2)

Avenant 5 : (mars 2010)
- Réalisation d'une installation et du financement d'une chaufferie bois énergie, du démantèlement de la cuve fioul
- Changement tarifaire avec une mixité biomasse
- Prolongation du contrat de huit années (jusqu'au 31 août 2025)
- Ajustement annuel des puissances souscrites des abonnés dans le cadre du programme de rénovation urbaine
- Neutralisation de la centrale de cogénération
- Insertion d'une clause de modification des puissances souscrites pour les abonnés réalisant des travaux d'économie d'énergie
- Insertion d'une clause de répartition du compte de renouvellement en fin de contrat
- Evolution de la redevance de la collectivité
- Substitution de l'indice ICHTTS1 par ICHT-IME
- Précision sur les modalités de raccordement au réseau
- Modification des modalités de pénalités
- Modification des dates et valeurs de référence de l'indice de révision du tarif R2C

Avenant 6 : (janvier 2011)
- Modification des puissances souscrites

Avenant 7 : (décembre 2013)
- Modification des puissances souscrites
- Modification de la formule de révision du R1B

Avenant 8 : (janvier 2014)

- Modification des puissances souscrites

Avenant 9 : (juin 2015)

- Modification des puissances souscrites

Avenant 10 : (janvier 2016)

- Transfert de la compétence réseaux entre la commune d'Alençon et la Communauté Urbaine d'Alençon (CUA)

Avenant 11 : (mars 2016)

- Modification de la redevance au Concédant (14 000 €HT / an)
- Création d'un compte conventionnel travaux (4% des recettes hors taxe R1 + R2)
- Modification de la formule de révision du R1g
- Modification de la formule de révision du R1b
- Précision sur l'utilisation de l'indice ICHT-IME (hors effet CICE)

Avenant 12 : (mars 2017)

- Substitution de Idex Territoires à Idex Energies et Idex Services

Avenant 13 : (avril 2019)

Modernisation des sous-stations

Avenant 14 : (préparation)

L'Avenant a pour objet de contractualiser les conditions dans lesquelles les ouvrages rénovés (réseau et modification de la livraison du chauffage issu de la sous-station N°9 pour l'abonné copropriété LAMARTINE) sont à inclure dans les ouvrages de la Convention et de préciser les modifications relatives à la modernisation de la sous-station N°9 et d'adapter en conséquence l'avenant N°13.

1. COMPTE RENDU TECHNIQUE, EXPLOITATION ET ENVIRONNEMENTAL

Technique travaux neufs

A. TRAVAUX EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE DU 01/09/2018 AU 31/08/2019

B. TRAVAUX DE BRANCHEMENT ET EXTENSIONS

C. MISE A JOUR DES PLANS DE LA CHAUFFERIE ET DU RESEAU

D. MISE A JOUR DE L'INVENTAIRE DES BIENS

Exploitation

E. QUANTITES D'ENERGIE (ACHETEES, PRODUITES, DISTRIBUEES, VENDUES) ET CALCUL DES RENDEMENTS DE PRODUCTION – PERIODE DU 01/09/2018 AU31/08/2019

F. LISTE DES ABONNES, PUISSANCE SOUSCRITE PAR CHACUN ET EVOLUTION

G. EFFECTIFS DU SERVICE ET QUALIFICATION DES AGENTS ET MASSE SALARIALE

H. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS EFFECTUES AU COURS DE L'EXERCICE – PERIODE DU 01/09/2018 AU 31/08/2019

I. TRAVAUX DE RENOUVELLEMENT, DE GROS ENTRETIEN ET DE GROSSES REPARATIONS PREVUS A COMPTER DU 01/09/2019

J. FAITS MARQUANTS

K. SUIVI DES ARRETS CHAUDIERES BOIS

L. RECLAMATIONS DES ABONNES

M. POLICE D'ASSURANCE ET LEURS AVENANTS CONCLUS PAR LE DELEGATAIRE AU TITRE DE L'EXECUTION DU PRESENT CONTRAT

Réglementaire / Environnemental

N. TABLEAU DE SUIVI DES CONTROLES REGLEMENTAIRES

O. LE NOMBRE D'ALERTES A LA POLLUTION ET LEUR DUREE ET LE NOMBRE DE PLAINTES A CARACTERE ENVIRONNEMENTAL DEPOSEES PAR LES RIVERAINS

Technique travaux neufs

A. Travaux effectués au cours de l'exercice du 01/09/2018 au 31/08/2019

A. Travaux réalisés au cours de l'exercice 2018/ 2019 chaufferie biomasse et gaz

SEPTEMBRE 2018 à AOUT 2019.

Octobre 2018 :

- Echange de la sonde de régulation O2 Solstice.
- Missionnement d'un bureau d'étude (Speen) pour l'étude maîtrise rénovation de 21 sous station de Perseigne énergie ainsi que la mise en place d'une bouteille de découplage dans la chaufferie

Décembre 2018 :

- Echange échangeur à plaques chauffage sous station 9 suite aux fuites sur le secondaire de la copropriété LAMARTINE

Mars -mail 2018 :

- Appels d'offre pour les travaux d'été en sous stations et chaufferie
- Sociétés retenus :
  - Lot 1 Tuyauterie chaufferie Sté Fouchard
  - Lot 2 et 3 Tuyauterie sous stations Sté Levillain
  - Lot 4 Régulation Sté Ares

Juin 2018

- 05/06/2018 réunion de lancement des travaux chaufferie et sous station.
- Début des travaux, préparation des skids chauffage

Arrêt technique :

- Du 22 au 26 juillet 2019
- Mise en place de la bouteille de mélange
- Préparation en sous station des raccordements pour limiter les temps de coupure futurs lors de la mise en place des skids et des préparateurs ECS

Eté 2018 jusqu'à octobre 2018

- Travaux de rénovation sous stations Perseigne
- Calorifugeage des nouveaux équipements chaufferie
- Réfection garniture pompes de circulation chaudière biomasse
- Réfection pompe été 11 KW
- Echange variateur pompe hivers
- Intervention REEL pour échange enrouleur et poulies remonte câble.

Technique travaux neufs

B. Travaux de branchement et extensions

B. Travaux de branchement et extensions

Raccordement de nouveaux abonnés à examiner suite aux résultats du schéma directeur de réseau chaleur lancé par la collectivité mi-2018 dont les conclusions sont attendues fin 2019.

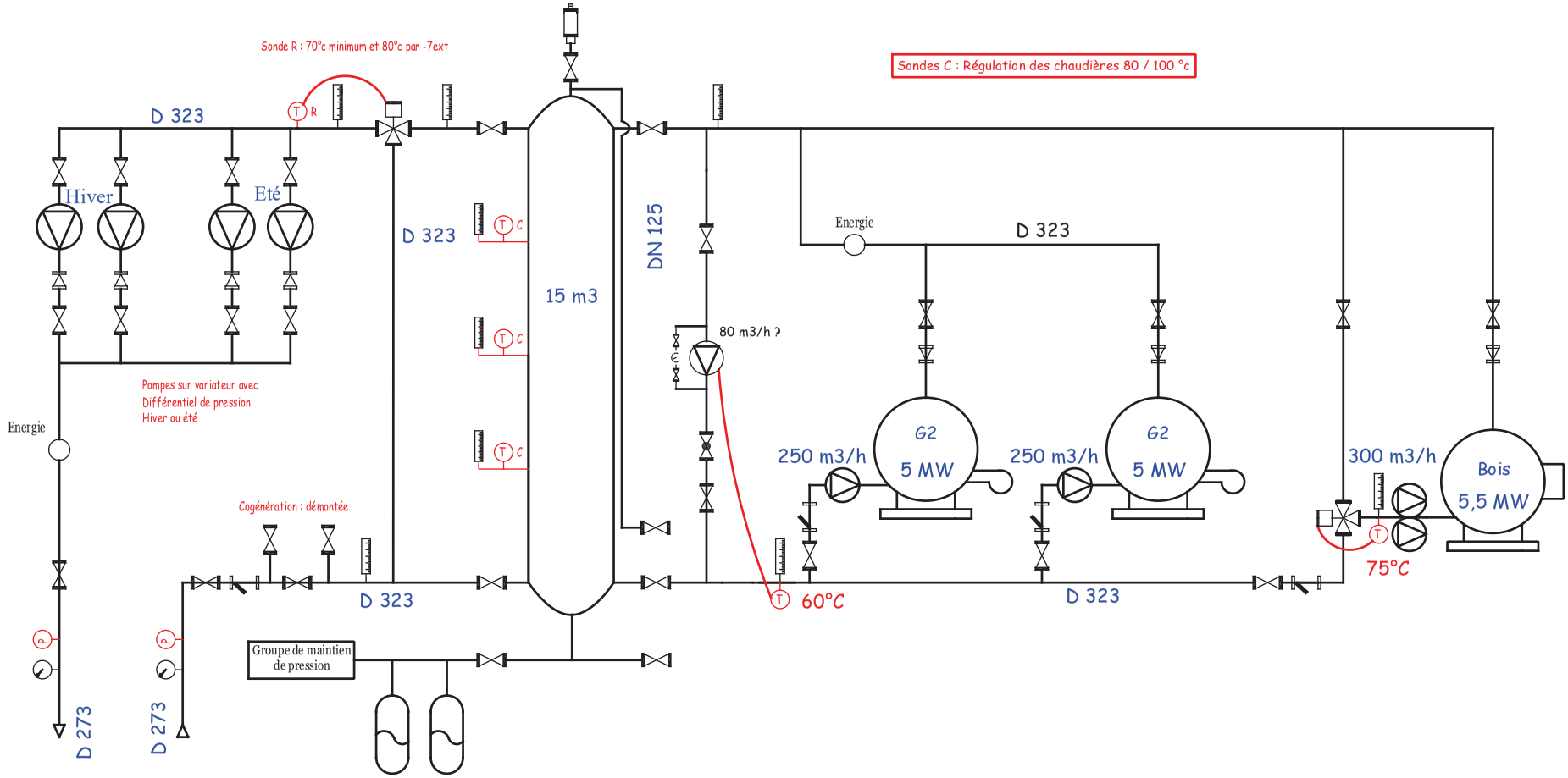
Etude d'un projet d'intégration du réseau secondaire de la copropriété LAMARTINE (sst9) avec nouvelles sous-stations chauffage déportée, avec la collectivité dans le cadre d'un nouvel avenant (avenant N°14).

Modernisation des sous-stations avec objectif de mise en service au 15 octobre pour le chauffage et 15 décembre pour l'Eau Chaude Sanitaire (voir A)

_____

Technique travaux neufs

C. Mise à jour des plans de la chaufferie et du réseau



	idex Efficience Energétique	SPEEN INGENIERIE	SCH 01	Schéma de principe chaufferie
			Indice : 1	
			Echelle : Sans	Réseau de chaleur Perseigne - Alençon 61
			Date : 20/11/2019	

Département de l'Orne
Ville de Alençon

Plan du Réseau de Chauffage

Perseigne

Réseau Eau Chaude Haute Temperature

En enterré

Echelle 1/1000

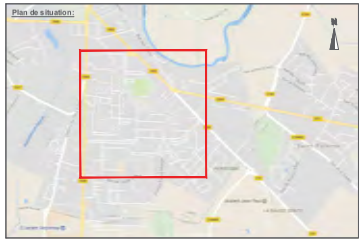
Fond de plan	Cadastre		Statut Fourni
Fichier	08_RED_MAP_TUY_RSX_SN_001_00.dwg		Précision Classe A
Coordonnées	Planimétrie RGF93-CC49		Altimétrie NGF - IGN1969 Altitudes normales
Normes	Détection NF S70-003-2	Géoréférencement NF S70-003-3	Charte graphique IDX-DAO-106 b

Indice	Date	Modifications	Etabli par	Statut
0	01/12/2017	Mise à la Charte Graphique	CM	A Valider

Maîtrise d'ouvrage	Synthèse réalisée par
idex Resp. M. Anthony BILLON Agence Ile de France	MAPPIA 314 allée des Noisetiers 69760 Limonest contact@mappia.fr Ref 2016.0915-00.56

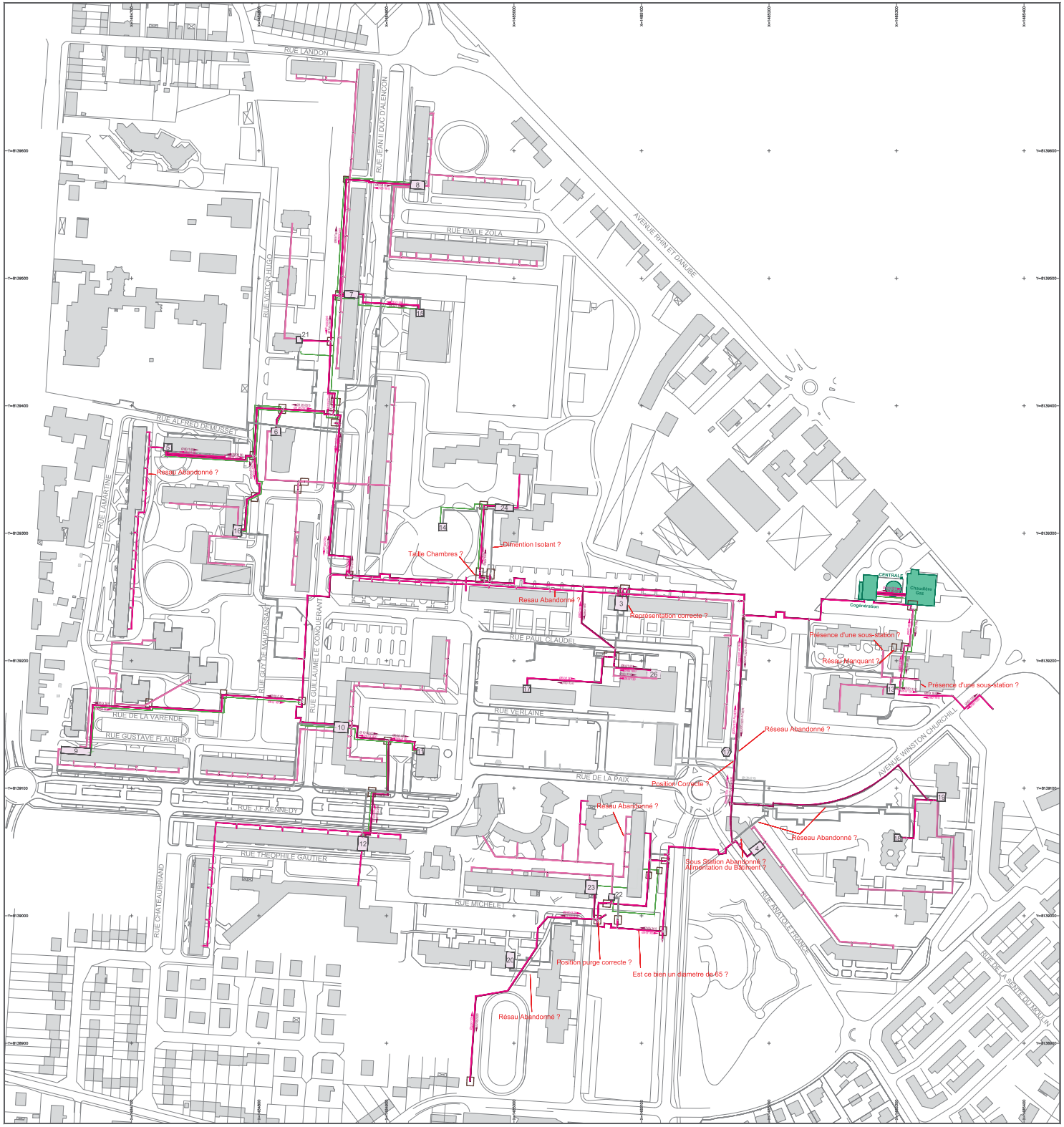
08 - RED MAP TUY RSX SN 001 00

Plan de situation:



Légende

- Réseau Eau Chaude haute température Aller
- Réseau Eau Chaude Haute Température Retour
- Télémesure
- Réseau Abandonné
- Isolant des canalisations
- Centrale de production
- Sous-station
- Chambre
- Purge
- Vidange
- Vanne
- Reducteur de diamètre
- Altitude géniéstrice supérieure
- Altitude du sadier
- Altitude du TN



Technique travaux neufs

D. Mise à jour de l'inventaire des biens

D. INVENTAIRE DES BIENS

CHAUFFERIE

- Chaudière bois Compte R type C550DTH-P de 5,5 MW
- Pompe de charge double KSB Etaline ZGN200 315/3004
- Electrofiltre BETH 250/2F-2,5x3-8
- Pont grappin DAC Type pont roulant bipoutre posé 5000daN
- 2 chaudières gaz Guillot TOTAL TUB ST5230 de 5 MW avec bruleurs HAMWORTHY
- 2 pompes de charge simple KSB ETANORM G125-200
- 2 pompes départ réseau KSB mode « hiver »
- 2 pompes départ réseau KSB ETA-R 150-500 mode « été »
- Groupe de maintien de pression Collar et Trollard GMP 8000 L
- Variateur de vitesse LEROY SOMER Power drive F300 84 0184 avec afficheur
- Ballon de séparation 30 m3 avec calorifugeage
- Pompe simple charge Wilo TPE 80/105
- V3V Type VF3 Dn300

_____

Exploitation

E. Quantités d'énergie (achetées, produites, distribuées, vendues) et calcul des rendements de production – période du 01/09/2018 au 31/08/2019

	sept-18	oct-18	nov-18	déc-18	janv-19	févr-19	mars-19	avr-19	mai-19	juin-19	juil-19	août-19	total
Mwh chaufferie bois	0	946	2172	2238	2720	2327	2043	1609	866	0	0	0	**14921**
MWH chaufferie gaz	455	401	28	173	168	83	60	132	373	565	437	411	**3286**
MWH Bois + MWH GAZ	455	1347	2200	2411	2888	2410	2103	1741	1239	565	437	411	**18207**
MWH sortie chaufferie	441	1316	2135	2349	2817	2285	1998	1663	1191	539	437	411	**17582**
% Pertes chaufferie	34.0%	30.5%	33.8%	28.5%	33.0%	34.0%	20.6%	22.9%	15.9%	14.9%	-0.3%	22.2%	**28.20%**
% pertes réseau	24.9%	10.2%	5.6%	8.0%	8.5%	4.2%	7.8%	6.7%	5.5%	31.5%	26.8%	23.9%	**9.1%**
Taux de couverture Bois	0.0%	71.9%	101.7%	95.3%	96.6%	101.8%	102.3%	96.8%	72.7%	0.0%	0.0%	0.0%	**84.9%**

RECAPITULATIF DES CONSOMMATIONS MWh - SAISON 2018 / 2019

Sous station	Compteur	Sept	Oct	Nov	Déc	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Total
3	O H St 3 Chauffage	0	122	63	69	77	70	55	49	34	0	0	0	539
27	OH S/st 27 Chauffage	0	12	21	24	29	22	17	14	7	0	0	0	146
4	O H St 4 Chauffage	0	29	49	64	78	66	52	42	34	0	0	0	414
6	O H St 6 Chauffage	0	42	205	189	239	206	166	142	93	0	0	0	1282
12	O H St 12 Chauffage	0	57	102	121	152	116	92	71	40	0	0	0	751
16	O H St 16 Chauffage	0	41	57	66	84	72	55	43	27	0	0	0	445
19	O H St 19 Chauffag	0	46	76	130	122	81	70	53	35	0	0	0	613
5	SAGIM St 5 Chauffag	0	30	35	27	31	28	20	17	10	0	0	0	198
7	Sagim St 7 Chauffag	0	55	107	137	174	158	117	71	44	0	0	0	863
8	Sagim St 8 Chauffag	0	59	131	155	178	145	118	85	60	0	0	0	931
9	Sagim St 9 Chauffag	0	33	36	58	86	66	56	50	30	0	0	0	415
9	NOYAU St 9 Chauffag	0	23	67	27	87	79	60	52	32	0	0	0	427
10	Logis Familial St 10	0	12	39	42	50	42	31	21	11	0	0	0	248
10	Sagim St 10 Chauffag	0	21	67	75	88	76	59	47	27	0	0	0	460
11	Sagim St 11 Chauffag	0	28	64	71	79	66	47	40	23	0	0	0	418
23	Sagim St 23 Chauffag	0	11	28	31	38	32	24	18	10	0	0	0	192
20	L F St 20 Chauffag	0	66	117	125	143	128	110	94	62	0	0	0	845
23b	Sagim St 23 Conseil	0	14	25	29	32	26	21	19	12	0	0	0	178
21	L.F. St 21 Chauffag	0	3	33	36	37	30	27	27	15	0	0	0	208
17b	C.Cial St 17 Chauffa	0	0	2	1	3	1	1	1	1	0	0	0	10
17	Médiathèque St 17Bis	0	3	6	6	6	3	4	4	3	0	0	0	35
18	Église St 18 Chauff	0	2	4	5	6	4	5	4	2	0	0	0	32
12b	GS Molière St 12B Ch	0	0	33	24	29	23	19	18	18	0	0	0	164
13	GS Lafontaine St 13	0	5	32	35	46	30	36	18	14	0	0	0	216
15	Gymnase St 15 Chauff	0	15	37	45	58	47	33	18	7	0	0	0	260
22	Mairie Alençon St 22	0	13	32	34	38	31	26	24	16	0	0	0	214
24	GS J.Vernes St 24 Ch	0	13	46	41	57	50	38	19	14	0	0	0	278
25	CES L.Michel St 25	0	0	56	48	66	51	47	26	17	0	0	0	311
26	Sst28 Primaire EHPAD	16	27	36	42	47	40	34	29	22	15	9	9	326
28	SS ST 26 LE MUTANT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Sst 30 - ATMPO	0	1	9	9	12	8	9	9	5	0	0	0	62
30	sst 29 KENNEDY	0	21	51	38	48	36	29	24	15	0	0	0	262
														11743

Conso facturée (decomptant sst 10 logis familial): 11495

LE AFFAIRE : 196 - Alencon

Recapitulatif annuel consommations MWh - SAISON 2018 - 2019

MWh

SST	NOM ABONNE	SEPT	OCT	NOV	DEC	JANV	FEV	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILL	AOUT	Cumul MWh
3	ORNE HABITAT	0	122	63	69	77	70	55	49	34	0	0	0	539
4	ORNE HABITAT	0	29	49	64	78	66	52	42	34	0	0	0	414
5	SEMIAVA SAGIM	0	30	35	27	31	28	20	17	10	0	0	0	198
6	ORNE HABITAT	0	42	205	189	239	206	166	142	93	0	0	0	1282
7	SAGIM	0	55	107	137	174	158	117	71	44	0	0	0	863
8	SAGIM	0	59	131	155	178	145	118	85	60	0	0	0	931
9	SAGIM Flaubert	0.0	24.7	26.9	43.4	64.4	49.4	41.9	37.4	22.5	0.0	0.0	0.0	310.6
9	CABT NOYAU Flaubert	0.00	8.30	9.05	14.58	21.62	16.59	14.08	12.57	7.54	0.00	0.00	0.00	104.33
9	CABT NOYAU Lamartine	0	23	67	27	87	79	60	52	32	0	0	0	427
10	SAGIM	0	21	67	75	88	76	59	47	27	0	0	0	460
10	LOGIS FAMILIAL	0	12	39	42	50	42	31	21	11	0	0	0	248
11	SAGIM	0	28	64	71	79	66	47	40	23	0	0	0	418
12	ORNE HABITAT	0	57	102	121	152	116	92	71	40	0	0	0	751
12B	Mairie ECOLE MOLIERE	0	0	33	24	29	23	19	18	18	0	0	0	164
13	Mairie ECOLE LA FONT.	0	5	32	35	46	30	36	18	14	0	0	0	216
15	Mairie GYMNASE	0	15	37	45	58	47	33	18	7	0	0	0	260
16	ORNE HABITAT	0	41	57	66	84	72	55	43	27	0	0	0	445
17	SCI Perseigne Epareca	0	0	2	1	3	1	1	1	1	0	0	0	10
17B	Médiatheque	0	3	6	6	6	3	4	4	3	0	0	0	35
18	EGLISE	0	2	4	5	6	4	5	4	2	0	0	0	32
19	ORNE HABITAT	0	46	76	130	122	81	70	53	35	0	0	0	613
20	LE LOGIS FAMILIAL	0	66	117	125	143	128	110	94	62	0	0	0	845
21	LE LOGIS FAMILIAL	0	3	33	36	37	30	27	27	15	0	0	0	208
22	Mairie ex locaux CES	0	13	32	34	38	31	26	24	16	0	0	0	214
23	SAGIM	0	11	28	31	38	32	24	18	10	0	0	0	192
23 Bis	CONSEIL GENERAL	0	14	25	29	32	26	21	19	12	0	0	0	178
24	Mairie ECOLE J. VERNE	0	13	46	41	57	50	38	19	14	0	0	0	278
25	CES L. MICHELE	0	0	56	48	66	51	47	26	17	0	0	0	311
26	Le Mutant	16	27	36	42	47	40	34	29	22	15	9	9	326
27	ORNE HABITAT	0	12	21	24	29	22	17	14	7	0	0	0	146
28	EHPAD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29	Kennedy	0	1	9	9	12	8	9	9	5	0	0	0	62
30	ATMPO	0	21	51	38	48	36	29	24	15	0	0	0	262
		16	804	1 666	1 804	2 220	1 833	1 478	1 149	740	15	9	9	**11 743**

RECAPITULATIF DES CONSOMMATIONS ECS - SAISON 2018 / 2019

Sous station	Compteur	Sept	Oct	Nov	Déc	Janv	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Aout	Total
27	OH ECS S/st 27	28	43	43	43	41	41	42	44	42	43	26	21	457
4	O.H. ECS St 4	182	227	201	148	201	205	228	250	206	194	179	171	2392
6b	O.H. ECS St 6 bas	330	466	479	477	506	493	465	516	452	428	359	355	5326
6s	O.H. ECS St 6 Surpre	116	60	62	59	39	106	99	84	137	67	87	90	1006
12	O.H. ECS St 12	239	333	344	373	398	360	376	398	366	304	254	232	3977
16	O.H. ECS St 16	161	208	207	222	211	199	190	217	186	178	162	164	2305
19	O.H. ECS St 19	145	178	174	163	165	148	167	162	140	122	113	129	1806
5	Sagim ECS St 5	66	76	82	92	98	88	89	101	79	75	73	78	997
7	Sagim ECS St 7	267	323	352	352	352	340	354	398	354	334	290	275	3991
8	Sagim ECS St 8	429	491	480	548	520	489	483	480	464	475	411	405	5675
9	Sagim ECS St 9	120	134	136	151	148	154	142	139	136	138	116	99	1613
9	NOYAU ECS St 9	54	60	60	69	68	69	76	78	67	64	56	49	770
10	Sagim ECS St 10	159	223	219	209	214	219	208	254	214	192	197	173	2481
11b	Sagim ECS St 11 bas	20	24	26	37	41	39	34	36	31	25	23	22	358
11s	Sagim ECS St 11 surp	72	94	89	89	93	91	82	89	80	69	68	58	974
23	Sagim ECS St 23	79	99	98	112	115	97	90	98	95	78	63	55	1079
20	Logis Fam. ECS St 20	248	313	294	303	311	287	288	307	286	253	215	256	3361
21	Logis Fam. ECS St 21	99	130	115	124	127	124	120	131	112	123	85	80	1370
28	ECS Sst28 EHPAD	82	89	85	94	92	85	85	88	81	79	84	76	1020
29	ECS Sst 29 Kennedy	36	36	46	37	50	38	39	45	40	36	34	25	462
														41420

Conso facturée (decomptant Sst 28 ephad et Sst 29 kennedy): 39938 Mwh

Exploitation

F. Liste des abonnés, puissance souscrite par chacun et évolution

n° ss st	Client	Adresse bâtiments à desservir	Nb Lgts	Puissances souscrites actualisation 01/07/2018			Observations		Rappel Puissances Souscrites	
				Ch	ECS	Total		2016/2017	2013/2014	2012/2013
3	Orne Habitat	Bâtiments A B C D E Rue Paul Claudel	60	250	80	**330**			330	
4	Orne Habitat	Bâtiments 5 à 23 Rue Anatole France	59	339	80	**419**			371	489
5	SAGIM	Bâtiments Alfred de Musset et Grand Lamartine	26	130	30	**160**			175	164
6	Orne Habitat	Bâtiments Guillaume Le Conquérant 2 4 6 / Jeanne d'Arc de 1 à 19 / Tour Charles Peguy et Descartes	203	1040	249	**1289**			1317	1255
7	SAGIM	Bâtiments Jean II et Landon	141	690	167	**857**			886	856
8	SAGIM	Bâtiments Jean II et Emile Zola	134	715	155	**870**			813	843
9	SAGIM	Bâtiments 11 à 17 rue Flaubert	37	229	40	**269**			262	281
9	NOYAU	Copro Flaubert	8	77	11	**88**			88	65
9	NOYAU	Copro Lamartine	39	254	50	**304**			405	304
10	SAGIM	Bâtiment LL1C	34	258	50	**308**	passage de 88 à 34 logements	395	405	697
10	Logis Familial	Bâtiment LL4 Rue Guillaume Le Conquérant	36	184	42	**226**			231	
11	SAGIM	Bâtiment Tour Pascal	101	287	118	**405**			413	387
12	Orne Habitat	Bâtiments 2 à 20 Rue Théophile Gaulthier et Chateaubriand	128	557	150	**707**			702	703
12 Bis	Mairie Alençon	Groupe Scolaire Molière		133	0	**133**			128	158
13	Mairie Alençon	Groupe Scolaire La Fontaine		207	0	**207**			193	171
15	Mairie Alençon	Gymnase Chabrol		174	0	**174**			173	171
16	Orne Habitat	Bâtiment Rue Victor Hugo	101	357	118	**475**			487	500
17	SCI Centre Commercial	Centre Commercial Rue Verlaine		5	0	**5**			25	40
17 Bis	Mairie Alençon	Médiathèque		62	0	**62**			49	
18	Sainte Thérèse			7	0	**7**			7	19
19	Orne Habitat	Bâtiments 25 27 29 31 33 Rue Anatole France	165	398	194	**592**			625	586
20	Logis Familial	Bâtiment A Letacq et Impaire Michelet	120	544	133	**677**			625	660
21	Logis Familial	Bâtiments 5 7 9 Rue Victor Hugo	55	160	66	**226**			330	465
22	Mairie Alençon	Cœur de Perseigne		250	0	**250**			270	356
23	SAGIM	Paire Michelet rue Georges Sand	26	137	43	**180**			208	258
23 Bis	Conseil Général	Bâtiment Conseil Général de l'Orne		137	0	**137**			138	93
24	Mairie Alençon	Ecole Jules Verne Rue Paul Claudel		222.15	0	**222.15**	déraccordement logement SAGIM er mai 2017 facturation R2A jusqu'en 2025	239	0	368
25	CG61	Collège de Perseigne		346	0	**346**	PA de sept 2013 valide jusqu'en 2025.		346	400
26		Mutant								117
27	Orne Habitat	Bâtiment Rue Henri Fabre	26	113	56	**169**			175	199
28	EHPAD	Rue Winston Churchill		308	0	**308**			360	
29	Orne Habitat	42 Rue Général Fromentin BP 76		280	0	**280**				
30	SAGIM ATMPO	ATMPO		101	0	**101**				
			1499	8951.15	1832	**10783.15**			**10537**	**10605**

Exploitation

G. Effectifs du service et qualification des agents et masse salariale

1.1. Organisation et personnel affecté à l'exploitation du service

Le contrat de Concession est suivi par l'Agence Caen Normandie d'IDEX Energies, basée à Colombelles, dirigée par Monsieur Jean-Christophe BOCLET, depuis le 5 Février 2018**,** sous la responsabilité de Monsieur Jean-Luc DESACHY**,** Directeur Régional Nord-Normandie.

Les effectifs sont sous la responsabilité hiérarchique du Responsable d'Exploitation Monsieur POINCELET depuis le 1/06/2019.

Ces derniers bénéficient également du soutien de :

- M. LE FLEOUTER, Responsable Technique réseaux de chaleur, sur les problématiques liées au suivi de la maintenance préventive et curative et à la fiabilisation des chaufferies urbaines et du process bois Energie.

- Mme GLACON, Responsable Sécurité Qualité Environnement de la Direction Régionale qui assure le suivi des engagements relatifs au système de Management Intégré dans le respect des normes ISO 9001, ISO 14001, MASE-UIC, ISO 45001 et ISO 50001

Liste des effectifs au 31/12/2019 :

Nom	Fonction	Responsabilité
LE FLEOUTER	Responsable technique/interlocuteur site	Interlocuteur site / responsable technique
GILBERT	Technicien référent site	Conduite et maintenance
PETIOT	Technicien	Conduite sous-station primaires
LEBIHAN	Technicien Remplaçant et renfort	Conduite et maintenance Electromécanique
LAIR LACHAPELLE	Technicien	Appui technique (renfort)

Les interventions d'astreintes « de l'Orne » sont quant à elles assurées par le service d'astreinte du secteur d'exploitation de l'agence Normandie, s'appuyant sur une rotation hebdomadaire de 6 techniciens d'astreintes.

1.2. Communication et coordonnées

IDEX Perseigne Energie.
28 Route d'Ancinnes
61000 ALENCON
Interlocuteur jusqu'au 30/06/2019 : Patrick LE FLEOUTER – 06.25.89.35.24
patrick.lefleouter@idex.fr

Interlocuteur à compter du 01/06/2019 : mickaël POINCELET – 06.24.58.14.60
[redacted]
mickael.poincelet@idex.fr

Technicien référent site : Nicolas GILBERT – 06.75.18.96.26
nicolas.gilbert@idex.fr

Agence support
IDEX ENERGIES Agence Caen Normandie
6 Avenue du Pays de Caen
14460 COLOMBELLES

Responsable de la facturation : M. Marie-France PILBOUE - 01 47 12 44 50
marie-France.pilboue@idex.fr

Maison-mère
IDEX TERRITOIRES
148-152 Route de la Reine
92100 BOULOGNE BILLANCOURT

Exploitation

H. Travaux de renouvellement, de gros entretien et de grosses réparations effectués au cours de l'exercice – période du 01/09/2018 au 31/08/2019

idex
Efficience Energétique
Perseigne Energie

[redacted]

IDEX PERSEIGNE ENERGIE	DETAIL DES DEPENSES P3 - Garantie Totale	M.A.J. P. 1/1

LIBELLE SUCCINCT DES TRAVAUX	COUT	SUR POSTE			
	TOTAL € HT	Achats	S/Traitance		MO
ourniture de barreaux de grille et de pièces TRC selon devis N°20182538 du 03/08/2018	3 731.91	3 723.50			
Flotteur pour convoyeur cendres	173.00	173.00			
nstallation système de tension de chaîne TRC par vérin selon devis N°: 20182437 DU 25/07/2018	3 731.91		3 731.91		
FOURNITURE ECLUSE ROTATIVE POUR FILTRE BETH	5 013.25	5 013.25			
Réfection du garnissage réfractaire d'une chaudière COMPTE DR 550	22 600.00		22 600.00		
ntervention de soudage sur chaudière biomasse	341.00		341.00		
Réparation moto-réducteur moteur convoyeur chaîne cendres	476.78		476.78		
éparation Fuite sur les 2 garnitures mécaniques pompes chaudières	2 870.00		2 870.00		
manchette souple de refoulement	961.00	961.00 €			
analyseur d'oxygène OXY-102	4 001.32	4 001.32 €			
KIT ELECTROVANNE MECAIR DOUBLE MEMBRANE DNI"1/2	544.90	544.90 €			
FOURNITURE FIN DE COURSE TELEMECANIQUE XCR	601.04	601.04 €			
FOURNITURE BOBINE POUR ELECTROVANNE	107.00	107.00 €			
ENSEMBLE CORDON CHAUFFANT POUR FILTRE BET	3 850.30	3 850.30 €			
REMPLACEMENT CONTACTEUR CHAUDIERE 3	82.09	82.09 €			
FOURNITURE DE TASSEAUX CUILLERE	815.98	815.98 €			
FOURNITURE D'UN ADAPTATEUR PW3	169.00	169.00 €			
plaques échangeur magnum SA ATLANTIC GUILLOT GLO13-2H4N64	1 749.76	1 749.76 €			
P3-Remplacement disjoncteur moteur air secondaire	62.63	62.63 €			
P3-MISE EN STCOK DISJONCTEUR MOTEUR ARMOIRE BIOMASSE	675.40	675.40 €			
PALIER FLASQUE + ARBRE pour TRA	164.73	164.73 €			
Fourniture et pose de nappe Tech Crimped Roll en laine de verre à fibre crépées surfacé d'un alumini	1 678.26		1 678.26		
compteur énergie SHARKY775 BI DN40 A BRIDES pour Ssr compteur énergie SHARKY775 BI DN40 A BRIDES	535.71	535.71 €			
Réparation pont grappin suite rupture enrouleur	3 257.70		3 257.70		
pièces foyers chaudière compte-r	10 510.55	10 510.55 €			
FOURNITURE DE PIECES POUR ECHELLES SILO	3 144.75	3 144.75 €			
REMPLACEMENT CONTACTEUR CHAUDIERE 3 - REGUL	36.82	36.82 €			
P3 - EHPAD Perseigne - Kit résistance ECS	935.00	935.00 €			
P5- Equipements électrique EHPAD	254.25	254.25 €			
/annes papillon Dn 300	521.47	521.47 €			
P3- Sst27 - Remplacement V3V+Servomoteur prépa ECS	271.57	271.57 €			
détecteur de flamme LFE10 L&S 137LFE10	412.13	412.13 €			

Pièces détachées suite contrôle à froid	2 222.49	2 222.49 €			
Kit pressostats pour maintien de pression	344.30	344.30 €			
Céllules UV QRA	278.00	278.00 €			
Couvercle obturation - SOFINTHER	129.00	129.00 €			
coffret pour mise en place S4 Soffrel	2 417.30	2 417.30			
TOTAL REALISE €HT	**79 672.30**	**44 708.24**	**34 955.65**		

Exploitation

I. Travaux de renouvellement, de gros entretien et de grosses réparations prévus à compter du 01/09/2019

I. Travaux de renouvellement prévus à partir du 1er septembre 2019

- Fin des travaux de rénovation des sous stations prévu à l'avenant N°13
- Travaux de rénovation de réseau et création 3 sous-stations de chauffage déportée depuis sous-station N°9 copropriété LAMARTINE (avenant N°14)
- Déploiement de la téléreléve des compteurs des sous-stations
- Mise en service et réglages des sous stations rénovées.
- Modification du fonctionnement des pompes été (variateur)
- pièces d'usure foyer (grilles /plaques d'usure/divers)
- pièces divers chaudière bois /gaz
- sous-traitance mécaniques – réparations silo, electrofiltres, convoyeurs
- entretien pompes / vannes
- pièces de rechange pour electrofiltre
- entretien / réparation centrales hydrauliques
- entretien / réparation pont grappin

_____

Exploitation

J. Faits Marquants

J. Faits marquants

PANNES SIGNIFICATIVES SUR LE CHAUFFAGE URBAIN:

RAS

Technique :

Septembre		
	27/09/18	EPHAD : Pas d'arrêt du chauffage (Gestion du secondaire en interne)
	27/09/18	Mise en service chauffage : Orne Habitat
	25/09/18	Mise en service chauffage: Sagim /logis familial /Conseil général
Octobre		
	03/10/18	Mise en service chauffage : LAMARTINE (NOYAU)
	05/10/18	Mise en service chauffage : GS Molière/GS. Lafontaine/GS J. Verne Mairie Alençon/Gymnase
	06/10/18	Mise en service du chauffage : C. Cial
	07/10/18	Mise en service du chauffage : Médiathèque
	08/10/18	Mise en service du chauffage : Eglise
	09/10/18	Mise en service du chauffage : Sagim Tour Pascal (Remise en Eau)
	11/10/18	Mise en service de la chaudière bois
	20/10/18	Fuite sur le réseau enterré entre la sous station 9 et le bâtiment C Lamartine
	29/10/18	Mise en service du chauffage : ATMPO
	30/10/18	Réparation provisoire de la fuite réseau Lamartine
Novembre		
	05/11/18	Mise en service du chauffage : Lycée louise Michel
	06/11/18	Mise en service chauffage : Centre commercial
Décembre		
	07/12/18	Mise à l'arrêt du réseau chauffage Noyau Lamartine. (Fuite ne permettant plus le maintien en pression de la partie Sagim
	27/12/18	Réparation de la Deuxième fuite sur le réseau chauffage Noyau Lamartine et remise en service après coupure du 07/12/18
Mars		
		Sous station 8 : Travaux sur la production ECS et chauffage. Remplacement du ballon de stockage ECS par un ballon primaire et Échangeur instantané. Soudage de piquages chauffage en attente pour pose d'un Echangeur en période de non chauffe.
Avril		
		Sous station 21 : Travaux sur production ECS et chauffage. Remplacement du ballon de stockage ECS par un ballon primaire et échangeur instantané. Soudage de piquages chauffage en attente pour pose d'un échangeur en période de non chauffe.
Mai		
	14/05/19	Arrêt du chauffage : Eglise
	16/05/19	Arrêt du chauffage : Gymnase
	24/05/19	Arrêt du chauffage : Sagim/Logis Familial

27/05/19	Arrêt du chauffage : Conseil général
29/05/19	Arrêt du chauffage : Orne Habitat/Médiathèque/C.Cial/Eglise/GS Molière GS La Fontaine/GS Jule Verne/Mairie Alençon/EPHAD/Lycée Louis Michel ATMPO
Juin	
04/06/19	Lamartine (Noyau)
05/06/19	Début des travaux de rénovation des Sous stations, ECS et Chauffage
Juillet	
22/07/19 au 26/07/19	Arrêt technique pour travaux sur Primaire en chaufferie et Sous Stations.

EN CHAUFFERIE

Découplage du réseau primaire entre les chaudières Gaz et bois, pour la mise en place d'une bouteille de stratification de 30 M3 et d'une V3V en Dn 300, pour régulé sur la T° départ du réseau vers les Sous Stations.

EN SOUS STATION

Mise en forme de piquages sur l'arrivée primaire pour la pose D'échangeurs chauffage.

25/07/19 Mise en eau de la bouteille de stratification, du réseau et mise en pression. Essai et remise en service de la chaufferie et du réseau.

(Une journée en avance sur le planning)

Exploitation

K. Suivi des arrêts chaudières bois

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. J.Chambon
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 0ctobre 2018

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation		
		HEURE					
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?
lun	01/10/2018			0:00			
mar	02/10/2018			0:00			
mer	03/10/2018			0:00			
ven	05/10/2018			0:00	**Démarrage chaudière Biomasse**		
ven	05/10/2018	20:30	22:00	1:30	manque combustible	réglage du retard a l'extraction	JPP
sam	06/10/2018			0:00			
dim	07/10/2018			0:00			
lun	08/10/2018	13:28	13:38	0:10	Grille n°1 inactive	remise en place au fin course	JPP
Lun	08/10/2018	19:30	20:00	0:30	Grille n°1 inactive	repris réglages	JPP
mar	09/10/2018	14:15	15:00	0:45	Grille n°1 inactive	remise en place au fin course	jpp
mar	09/10/2018	17:00	23:59	6:59	grille inactive en 1 fin de course HS	en commande	jpp
mer	10/10/2018	0:01	23:59	23:58			
jeu	11/10/2018	0:01	11:00	10:59	remontage du fin de course	remise en service	JPP/NG
dim	14/10/2018			0:00			
lun	15/10/2018			0:00			
mer	17/10/2018			0:00			
mer	17/10/2018			0:00			
jeu	18/10/2018			0:00			
ven	19/10/2018	16:15	16:35	0:20	TRA2 Disjoncté.	Morceaux de bois coincé entre	JPP
sam	20/10/2018			0:00		chaine et pignon	
dim	21/10/2018			0:00			
lun	22/10/2018			0:00			
mar	23/10/2018			0:00			
mer	24/10/2018			0:00			
jeu	25/10/2018			0:00			
ven	26/10/2018			0:00			
sam	27/10/2018			0:00			
dim	28/10/2018			0:00			
mar	30/10/2018			0:00			
mar	30/10/2018			0:00			
mer	31/10/2018			0:00			
TOTAL	**Heures d'arrêt**			**45:11**			

Observation / Commentaire
retrait de l'excédant de bois dans TRA1
pièce en commande.

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. J.Chambon
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 novembre 2018

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
jeu	01/11/2018			0:00				
sam	03/11/2018			0:00				
sam	03/11/2018			0:00				
dim	04/11/2018			0:00				
lun	05/11/2018			0:00				
mar	06/11/2018			0:00				
mer	07/11/2018			0:00				
jeu	08/11/2018			0:00				
ven	09/11/2018			0:00				
sam	10/11/2018			0:00				
dim	11/11/2018			0:00				
lun	12/11/2018			0:00				
mar	13/11/2018			0:00				
mer	14/11/2018			0:00				
jeu	15/11/2018			0:00				
ven	16/11/2018	19:45	20:15	0:30	morceau de bois coincé entre pignon et chaine		NG/JPP	retrait du morceau de bois
sam	17/11/2018			0:00				
dim	18/11/2018			0:00				
lun	19/11/2018			0:00				
mar	20/11/2018			0:00				
mer	21/11/2018			0:00				
jeu	22/11/2018			0:00				
ven	23/11/2018	2:00	10:21	8:21	Prise elec de la vis sur benne en CC	Remplacement de la prise	NG	Prévoir une casquette de protection contre la pluie.
sam	24/11/2018			0:00				
dim	25/11/2018			0:00				
lun	26/11/2018			0:00				
mar	27/11/2018			0:00				
mer	28/11/2018			0:00				
jeu	29/11/2018			0:00				
ven	30/11/2018			0:00				
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
	TOTAL	Heures d'arrêt		8:51				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. J.Chambon
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 décembre 2018

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
sam	01/12/2018			0:00				
dim	02/12/2018			0:00				
lun	03/12/2018			0:00				
mar	04/12/2018			0:00				
mer	05/12/2018			0:00				
jeu	06/12/2018			0:00				
ven	07/12/2018			0:00				
sam	08/12/2018			0:00				
dim	09/12/2018			0:00				
dim	09/12/2018			0:00				
lun	10/12/2018			0:00				
mar	11/12/2018	6:00	8:30	2:30	Défaut variateur hiver	remise en service variateur	NG	Dany Bourdiau pas intervenu en astreinte
mer	12/12/2018			0:00				
jeu	13/12/2018			0:00				
ven	14/12/2018			0:00				
sam	15/12/2018			0:00				
lun	17/12/2018	14:00	0:00	10:00	arrêt chaudière pour ramonage			
lun	17/12/2018	0:00	0:00	24:00	arrêt chaudière pour ramonage			
mar	18/12/2018	0:00	0:00	24:00	arrêt chaudière pour ramonage			
mer	19/12/2018	0:00	16:30	16:30	arrêt chaudière pour ramonage			
jeu	20/12/2018			0:00				
ven	21/12/2018			0:00				
sam	22/12/2018			0:00				
dim	23/12/2018			0:00				
lun	24/12/2018			0:00				
mar	25/12/2018			0:00				
mer	26/12/2018			0:00				
jeu	27/12/2018			0:00				
ven	28/12/2018			0:00				
sam	29/12/2018			0:00				
dim	30/12/2018			0:00				
lun	31/12/2018			0:00				
sam								
sam								
sam								
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**77:00**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. J.Chambon
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 janvier 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
mar	01/01/2019			0:00				
mer	02/01/2019			0:00				
jeu	03/01/2019			0:00				
ven	04/01/2019			0:00				
sam	05/01/2019			0:00				
dim	06/01/2019			0:00				
lun	07/01/2019			0:00				
mar	08/01/2019			0:00				
mer	09/01/2019			0:00				
jeu	10/01/2019			0:00				
ven	11/01/2019			0:00				
sam	12/01/2019			0:00				
dim	13/01/2019			0:00				
lun	14/01/2019			0:00				
mar	15/01/2019			0:00				
mer	16/01/2019			0:00				
ven	18/01/2019			0:00				
ven	18/01/2019			0:00				
sam	19/01/2019			0:00				
dim	20/01/2019			0:00				
lun	21/01/2019			0:00				
mar	22/01/2019			0:00				
mer	23/01/2019	21:40	23:59	2:19	Axe pignon TRA1 Cassé	Démontage ensemble Chaine pignon	JPP/NG	Pièce en commande
jeu	24/01/2019	0:01	23:59	23:58	Axe pignon TRA1 Cassé			
ven	25/01/2019	0:01	15:00	14:59	Axe pignon TRA1 Cassé	Remontage Axe.	JPP/NG	Remise en service chaudière bois
sam	26/01/2019			0:00				
dim	27/01/2019			0:00				
lun	28/01/2019			0:00				
mar	29/01/2019			0:00				
mer	30/01/2019			0:00				
jeu	31/01/2019			0:00				
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**41:16**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. J.Chambon
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 février 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
ven	01/02/2019			0:00				
sam	02/02/2019			0:00				
dim	03/02/2019			0:00				
lun	04/02/2019			0:00				
mar	05/02/2019			0:00				
mer	06/02/2019			0:00				
jeu	07/02/2019			0:00				
ven	08/02/2019			0:00				
sam	09/02/2019			0:00				
dim	10/02/2019			0:00				
lun	11/02/2019			0:00				
mar	12/02/2019			0:00				
mer	13/02/2019			0:00				
jeu	14/02/2019			0:00				
ven	15/02/2019			0:00				
sam	16/02/2019			0:00				
dim	17/02/2019			0:00				
lun	18/02/2019			0:00				
mar	19/02/2019			0:00				
mer	20/02/2019			0:00				
jeu	21/02/2019			0:00				
ven	22/02/2019	21:45	23:30	1:45	TRC Disjoncté	Déblocage de la chaine	A/F	
sam	23/02/2019			0:00				
dim	24/02/2019			0:00				
lun	25/02/2019			0:00				
mar	26/02/2019			0:00				
mer	27/02/2019	17:30	23:59	6:29	Chariot de grille N° 2 inactif			
jeu	28/02/2019	0:01	15:00	14:59		Remise en place de la goupille de l'arbre et vérin	NG/JPP	Débouchage du puits de cendres
sam						du chariot		
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**23:13**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. N.GILBERT
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 mars 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
ven	01/03/2019	12:30	14:00	1:30	Chaine TRC Sautée	retrait d'une cuillère sous la chaine et	JPP/NG	
sam	02/03/2019			0:00		reprise tension de la chaine.		
dim	03/03/2019			0:00				
lun	04/03/2019			0:00				
mar	05/03/2019			0:00				
mer	06/03/2019			0:00				
jeu	07/03/2019			0:00				
ven	08/03/2019			0:00				
sam	09/03/2019			0:00				
dim	10/03/2019			0:00				
lun	11/03/2019			0:00				
mar	12/03/2019			0:00				
mer	13/03/2019			0:00				
jeu	14/03/2019			0:00				
ven	15/03/2019			0:00				
sam	16/03/2019			0:00				
dim	17/03/2019			0:00				
lun	18/03/2019			0:00				
mar	19/03/2019			0:00				
mer	20/03/2019			0:00				
jeu	21/03/2019	22:40	23:15	0:35	Manque combustible	retrait de ficelle devant cellule TRA1	JPP	
ven	22/03/2019			0:00				
sam	23/03/2019			0:00				
dim	24/03/2019			0:00				
lun	25/03/2019			0:00				
mar	26/03/2019			0:00				
mer	27/03/2019			0:00				
jeu	28/03/2019			0:00				
ven	29/03/2019			0:00				
sam	30/03/2019			0:00				
dim	31/03/2019			0:00				
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
sam								
TOTAL	**TOTAL**	**Heures d'arrêt**		**2:05**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. N.GILBERT
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 avril 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
lun	01/04/2019			0:00				
mar	02/04/2019			0:00				
mer	03/04/2019			0:00				
jeu	04/04/2019			0:00				
ven	05/04/2019			0:00				
sam	06/04/2019			0:00				
dim	07/04/2019			0:00				
lun	08/04/2019			0:00				
mar	09/04/2019			0:00				
mer	10/04/2019			0:00				
jeu	11/04/2019			0:00				
ven	12/04/2019			0:00				
sam	13/04/2019	21:00	0:00	3:00	Chaudière à l'arrêt manque bois	ressort enrouleur câble HS	BOURDIAU Dany	Faire le remplacement des ressorts et de l'enrouleur
dim	14/04/2019	0:00	0:00	24:00	Câble électrique du pont grappin pris dans			
lun	15/04/2019	0:00	13:30	13:30	les mâchoires			
mar	16/04/2019			0:00				
ven	18/04/2019			0:00				
jeu	18/04/2019			0:00				
ven	19/04/2019			0:00				
sam	20/04/2019			0:00				
dim	21/04/2019			0:00				
lun	22/04/2019			0:00				
mar	23/04/2019			0:00				
mer	24/04/2019			0:00				
jeu	25/04/2019			0:00				
ven	26/04/2019			0:00				
sam	27/04/2019			0:00				
dim	28/04/2019			0:00				
lun	29/04/2019	19:00	0:00	5:00	arrêt chaudière sur défaut			morceau de bois bloquant la chaine
mar	30/04/2019	0:00	9:00	9:00	convoyeur			
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**54:30**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. N.GILBERT
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 mai 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			
		HEURE						Observation / Commentaire
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
mer	01/05/2019			0:00				
jeu	02/05/2019			0:00				
ven	03/05/2019			0:00				
sam	04/05/2019			0:00				
dim	05/05/2019			0:00				
lun	06/05/2019			0:00				
mar	07/05/2019			0:00				
mer	08/05/2019			0:00				
jeu	09/05/2019			0:00				
ven	10/05/2019			0:00				
sam	11/05/2019			0:00				
dim	12/05/2019			0:00				
lun	13/05/2019	2:00	11:00	9:00	Manque combustible	bois vouté.détassement	NG/JPP	
mar	14/05/2019			0:00		Remise en service		
mer	15/05/2019			0:00				
ven	17/05/2019		14:00	0:00	**Arrêt chaudière Biomasse**			
sam	18/05/2019			0:00				
sam	18/05/2019			0:00				
dim	19/05/2019			0:00				
lun	20/05/2019			0:00				
mar	21/05/2019			0:00				
mer	22/05/2019			0:00				
jeu	23/05/2019			0:00				
ven	24/05/2019			0:00				
sam	25/05/2019			0:00				
dim	26/05/2019			0:00				
lun	27/05/2019			0:00				
mar	28/05/2019			0:00				
mer	29/05/2019			0:00				
jeu	30/05/2019			0:00				
ven	31/05/2019			0:00				
lun				0:00				
sam				0:00				
mer				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
	TOTAL	**Heures d'arrêt**		**9:00**				

COGÉNÉRATION
IDEX PERSEIGNE ÉNERGIE
ALENÇON (61)

Feuille de Suivi des Anomalies de la Production

30/04/2020

Interlocuteur 1: Mr. N.GILBERT
Interlocuteur 2: Mr. P Le Fleouter

SAISON 2018/ 2019 juin 2019

	Période de Dysfonctionnement Observée				Explications par les Responsables d'Exploitation			Observation / Commentaire
		HEURE						
	DATE	Début	Fin	Durée	Constat ?	Action Corrective ?	Qui a mené l'action ?	
sam	01/06/2019			0:00				
dim	02/06/2019			0:00				
lun	03/06/2019			0:00				
mar	04/06/2019			0:00				
mer	05/06/2019			0:00				
jeu	06/06/2019			0:00				
ven	07/06/2019			0:00				
sam	08/06/2019			0:00				
dim	09/06/2019			0:00				
lun	10/06/2019			0:00				
mar	11/06/2019			0:00				
mer	12/06/2019			0:00				
jeu	13/06/2019			0:00				
ven	14/06/2019			0:00				
sam	15/06/2019			0:00				
dim	16/06/2019			0:00				
mar	18/06/2019			0:00				
mar	18/06/2019			0:00				
mer	19/06/2019			0:00				
jeu	20/06/2019			0:00				
ven	21/06/2019			0:00				
sam	22/06/2019			0:00				
dim	23/06/2019			0:00				
lun	24/06/2019			0:00				
mar	25/06/2019			0:00				
mer	26/06/2019			0:00				
jeu	27/06/2019			0:00				
ven	28/06/2019			0:00				
sam	29/06/2019			0:00				
dim	30/06/2019			0:00				
sam				0:00				
lun				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam				0:00				
sam								
	TOTAL	**Heures d'arret**		**0:00**				

Période de Dysfonctionnement Observée	
mois	**Durée totale d'arrêt**
oct.-18	45:11
nov.-18	8:51
déc.-18	77:00
janv.-19	41:16
févr.-19	23:13
mars-19	2:05
avr.-19	54:30
mai-19	9:00
juin-19	
	261:06

Exploitation

L. réclamations des abonnés

L. Réclamations des abonnés

- Néant

Exploitation

M. Police d'assurance et leurs avenants conclus par le Délégataire au titre de l'exécution du présent contrat

réinventons / notre métier

ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'assurance AXA ASSURANCE, dont le siège social est situé 313 Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex,

Certifie :

Que la Société IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Site : ALENCON

Est assurée au titre de la police d'assurance Dommages aux Biens, Pertes Consécutives et Frais Supplémentaires n° 5 794 030 804, dont l'échéance principale est fixée au 1er octobre de chaque année, garantissant le risque situé à l'adresse ci-dessus :

Activité : Process Chaufferie Bois

Garanties : Tous Risques y compris Bris

Capitaux :

Valeur Matériel//Equipements	1 086 576,26 €
Perte d'Exploitation	200 000,00 €

Cette attestation est valable pour la période du 01 octobre 2018 au 30 septembre 2019, sous réserve du paiement de la prime.

La présente attestation est établie pour faire valoir ce que de droit et ne saurait engager en aucun cas, la Compagnie d'assurance et Verlingue hors des limites du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 10 octobre 2018

AXA France I.A.R.D
Société Anonyme au Capital de
Entreprise régie par le Code
Siège social : 313, Terrasses de l'
92727 NANTERRE CEDEX
722 057 460 RCS Nanterre

réinventons / notre métier

ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'assurance AXA ASSURANCE, dont le siège social est situé 313 Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex,

Certifie :

Que la Société IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Site : ALENCON

Est assurée au titre de la police d'assurance Dommages aux Biens, Pertes Consécutives et Frais Supplémentaires n° 5 794 030 804, dont l'échéance principale est fixée au 1er octobre de chaque année, garantissant le risque situé à l'adresse ci-dessus :

Activité : Chaufferie et Sous Stations

Garanties : Incendie, Foudre, Explosion, Risques Spéciaux

Capitaux :

Valeur Matériel//Equipements	1 312 803,50 €
Valeur Bâtiment	1 003 102,04 €

Cette attestation est valable pour la période du 01 octobre 2018 au 30 septembre 2019, sous réserve du paiement de la prime.

La présente attestation est établie pour faire valoir ce que de droit et ne saurait engager en aucun cas, la Compagnie d'assurance et Verlingue hors des limites du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 10 octobre 2018

AXA France I.A.R.D.
Société Anonyme au Capital de 214 799 030 €
Entreprise régie par le Code des Assurances
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche
92727 NANTERRE CEDEX
722 057 460 RCS Nanterre

réinventons / notre métier

ATTESTATION D'ASSURANCE

La Compagnie d'assurance AXA ASSURANCE, dont le siège social est situé 313 Terrasses de l'Arche - 92727 Nanterre Cedex,

Certifie :

Que la Société IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Site : ALENCON

Est assurée au titre de la police d'assurance Dommages aux Biens, Pertes Consécutives et Frais Supplémentaires n° 5 794 030 804, dont l'échéance principale est fixée au 1er octobre de chaque année, garantissant le risque situé à l'adresse ci-dessus :

Activité : Centrale de Cogénération

Garanties : Incendie, Foudre, Explosion, Risques Spéciaux

Capitaux :

Valeur Matériel//Equipements	50 000,00 €
Valeur Bâtiment	302 367,95 €

Cette attestation est valable pour la période du 01 octobre 2018 au 30 septembre 2019, sous réserve du paiement de la prime.

La présente attestation est établie pour faire valoir ce que de droit et ne saurait engager en aucun cas, la Compagnie d'assurance et Verlingue hors des limites du contrat auquel elle se réfère.

Fait à Paris, le 10 octobre 2018

AXA France I.A.R.D.
Société Anonyme au Capital de 214 799 030 €
Entreprise régie par le Code des Assurances
Siège social : 313, Terrasses de l'Arche
92727 NANTERRE CEDEX
722 057 460 RCS Nanterre

ATTESTATION D'ASSURANCE DE RESPONSABILITE CIVILE ENTREPRISES

La Société Allianz IARD certifie que la société :

IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28, rue d'Ancinnes
61000 ALENCON

est bénéficiaire d'un contrat n° 086 897 945, garantissant les conséquences pécuniaires de la responsabilité civile pouvant lui incomber du fait de ses activités professionnelles suivantes :

INSTALLATION, EXPLOITATION ET MAINTENANCE DANS LE DOMAINE DE :

- SERVICE A L'ENERGIE ET MULTISERVICES
- MAINTENANCE CHARGEURS BATTERIES, ONDULEURS ET DETECTION INCENDIE
- FOURNITURE ET TRAITEMENT DE L'EAU
- TRAITEMENT DES FUMEES, DECHETS, ASSAINISSEMENTET CURAGE
- MONTEUR D'OPERATION DANS LE SECTEUR DE L'ENERGIE ET DE L'ENVIRONNEMENT

Ainsi que toutes activités annexes et connexes s'y rapportant.

La présente attestation est délivrée pour la période du 1er octobre 2018 au 30 septembre 2019.

Le présent document a pour objet d'attester l'existence d'un contrat. Il ne constitue pas une présomption d'application des garanties et ne peut engager Allianz IARD au-delà des conditions et limites du contrat auquel il se réfère. Les exceptions de garanties opposables aux souscripteurs et assurés le sont également à toute personne bénéficiaires de l'indemnité (résiliation, nullité, règle proportionnelle, exclusions…)

Elle ne peut engager l'Assureur en dehors des clauses et conditions du contrat auquel elle se réfère.

Fait à PARIS LA DEFENSE, le 03 octobre 2018
Pour la Société, par délégation.

VERLINGUE
COURTIER EN ASSURANCES
Adresse postale :
12, rue de Kerogan - CS 44012
29335 QUIMPER cedex
Tél. 0 820 260 260 (0,118 € TTC/mn) Fax 0 820 209 242
contact@verlingue.fr - www.verlingue.fr

Allianz IARD – Entreprise régie par le code des assurances.
SA au capital de 991.967.200 euros – 542 110 291 RCS Nanterre – N° TVA : FR76 542 110 291 – Siège social : 1 cours Michelet – CS30051 92076 Paris La Défense Cedex

RESPONSABILITE CIVILE AVANT LIVRAISON **Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus :** Dont : Dommages matériels et immatériels consécutifs Dont : Faute Inexcusable de l'employeur Dont : Dommages aux biens confiés et aux installations	10 000 000 € par sinistre 10 000 000 € par sinistre 10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance 10 000 000 € par sinistre
RESPONSABILITE CIVILE APRES LIVRAISON/RC PROFESSIONNELLE Tous dommages corporels, matériels et immatériels confondus Dont : Dommages matériels et immatériels consécutifs	10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance 10 000 000 € par sinistre et par année d'assurance
DEFENSE PENALE ET RECOURS	100 000€ par sinistre

Allianz IARD – Entreprise régie par le code des assurances.
SA au capital de 991.967.200 euros – 542 110 291 RCS Nanterre – N° TVA : FR76 542 110 291 – Siège social : 1 cours Michelet – CS30051 92076 Paris La Défense Cedex

Réglementaire / Environnemental

N. Tableau de suivi des contrôles réglementaires

Site	Lieu	Equipement	Nature Intervention	Nature du contrôle (Reglementaire/ contractuel ou assureur)	Périodicité en mois	Date dernière visite	Date prochaine visite
PERSEIGNE (Alençon)	Ensemble du site	Divers Installations Électriques	Contrôle périodique - Q18	Réglementaire	12	11/01/2019	11/01/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Du Poste de détente vers Chaufferie/brûleurs gaz	Tuyauteries gaz	Contrôle d'étanchéité	Réglementaire	12	22/10/2018	22/10/2019
PERSEIGNE (Alençon)	Site	Appareils de levage : Pont grappin	Contrôle périodique	Réglementaire	12	15/11/2019	14/11/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Site	Appareils de levage : autres (palans ...)	Contrôle périodique	Réglementaire	12	15/11/2019	14/11/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Chaufferie gaz	Système de Détection gaz	Contrôle périodique	Réglementaire	12	09/12/2019	08/12/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Ensemble du site	Extincteurs et RIA	Contrôle périodique - Q4	Réglementaire	12	25/07/2019	24/07/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Chaufferie biomasse + bureau/salle de	Détection Incendie	Contrôle périodique	Réglementaire	12	02/07/2019	01/07/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Chaufferies	Systèmes de Désenfumage	Contrôle annuel	Réglementaire	12	25/07/2019	24/07/2020
PERSEIGNE (Alençon)	Parking	Séparateur hydrocarbure	Entretien annuel	Réglementaire	12	08/08/2019	07/08/2020

Réglementaire/Environnemental

O. Le nombre d'alertes à la pollution et leurs durées et le nombre de plaintes à caractère environnemental déposées par les riverains

O. Nombre d'alertes à la pollution et leurs durées et le nombre de plaintes à caractère environnemental déposées par les riverains

Pas d'alerte

_____

2. *FINANCIER*

P. COMPTE D'EXPLOITATION DE LA SOCIETE DEDIEE

Q. EVOLUTION DU R1 R2

R. DETAILS DE RECETTE R1 R2 SOUS-STATION PAR SOUS-STATION ET ABONNE PAR ABONNE ET EVOLUTION PAR RAPPORT A L'EXERCICE ANTERIEUR

S. DETAIL DU CALCUL DE LA REDEVANCE AUTORITE CONCEDANTE

T. ETAT DU COMPTE « GROS ENTRETIEN ET RENOUVELLEMENT »

FINANCIER

P. Compte d'exploitation de la société dédiée

Compte d'Exploitation

Années	unité	2017	2018	2019	Eelta
		09/2016 - 08/2017	09/2017 - 08/2018	09/2018 - 08/2019	
PRODUITS					
Ventes "R1" Chauffage et ecs					
R1	€	573 188	584 127	596 389	12 262
Consommations Energétiques	MWh	*16 738*	*16 953*	*15 968*	-985
Refacturation TICGN	€	21 466	24 806	42 982	18 176
TICGN ecritures prov	€	-835	18 253	-9 551	-27 804
Ventes R2					
Puissance souscrites	kW		*10 887*	*10 783*	
Vente R21+R22 : Conduite et Entretien	€	444 476	455 882	457 420	
Vente R23 : Garantie des Installations	€	60 372	69 039	59 743	-10 541
Vente R24 : Redevance de Financement	€	212 670	217 030	214 246	
Autres produits					
Subventions d'exploitation	€	76 261	76 261	76 261	0
Reprise de provisions GER	€				0
Produits financiers	€				
Autres produits	€				
Droits de raccordement non remboursables	€				
TOTAL PRODUITS		**1 388 433**	**1 445 398**	**1 437 490**	**-7 908**
CHARGES					
Énergie primaire Bois	€	-425 509	-395 186	-450 649	
Énergie primaire Gaz (conso + abonnement GRDF+loc compteur)	€	-165 375	-169 732	-128 453	-14 184
Électricité force motrice (conso + abonnement ERDF)	€	-53 300	-47 185	-52 102	-4 917
Eau et produits de traitement	€	-4 544	-692	-2 237	-1 545
Fournitures d'entretien	€	-19 737	-20 542	-3 926	16 616
Contrôle	€				0
Sous total (achats)		**-668 465**	**-633 337**	**-637 367**	**-4 030**
Loyers de crédit-bail	€				
Travaux sous-traités	€	-49 293	-35 629	-37 675	-2 046
GER dépense réelle	€	-173 193	-92 579	-79 672	12 906
Assurances	€	-12 311	-11 541	-8 869	2 672
Sous total (services extérieurs)		**-234 797**	**-139 749**	**-126 216**	**13 533**
Personnel extérieur à l'entreprise	€				0
Frais de siège+DR	€	-102 291	-112 280	-79 350	32 931
Frais généraux	€	-1 993	-11 627	-4 842	6 785
Frais de communication et d'information des usagers	€		-4 739	-5 600	-861
Sous total (autres services extérieurs)		**-104 284**	**-128 646**	**-89 792**	**38 855**
CET et organic	€	-1 208	-2 788	-2 920	-132
Taxes gaz (TICGN/CTA)	€	-20 586	-42 835	-33 759	9 076
Impôts Fonciers	€	-3 562	-3 143	-3 315	-172
Autres impôts	€				0
Sous total (impots et taxes)		**-25 356**	**-48 766**	**-39 994**	**8 772**
Contrat de Prestation de Conduite et de Maintenance	€	-204 172	-226 872	-234 545	-7 673
Frais de déplacements (62511)	€	-4 417	-375		375
Sous total (Conduite Maintenance)		**-208 589**	**-227 247**	**-234 545**	**-7 298**
Redevances versées à la Collectivité	€				
REDEVANCE AUTORITE DELEGANTE	€	-65 455	-68 035	-64 983	3 052
Charges diverses de gestion courante	€				0
Véhicule (Location / entretien /Assurance)	€	-28 337	-1 628		1 628
Outillage	€	-2 519	-1 770	-1 528	242
Coûts des Locaux	€			-1 064	-1 064
Fournitures de bureaux	€	-11 617	-6 541	-4 349	2 191
Sous total (autres charges de gestion courante)		**-96 311**	**-71 433**	**-71 924**	**6 050**
Intérêts sur emprunts	€	-50 233	-64 761	-49 993	14 769
Autres charges financières	€	-2 590	-9 266	-2 051	7 215
Sous total (charges financières)		**-52 823**	**-74 027**	**-52 044**	**21 983**
Amortissements de caducité	€	-6427	-4987	-3527	1 460
Dotations aux amortissements industriels	€	-213 416	-196 708	-192 368	4 340
Dotations aux provisions pour GER	€	6 672	-15 064	-48 350	-33 286
Autres dotations aux provisions	€	16176.4	53212.23	23951.4	-29260.83
Sous total (dotations aux am. et aux prov)		**-196 995**	**-163 547**	**-220 293**	**-56 747**
TOTAL DES CHARGES		**-1 587 621**	**-1 486 752**	**-1 472 176**	**21 117**
RÉSULTAT AVANT IMPÔTS		**-199 188**	**-41 354**	**-34 685**	
IS normatif (34,43 %)			14 238	11 942	
RÉSULTAT NET		**-199 188**	**-27 116**	**-22 743**	

Valeur ajoutée		312 599	524 618	525 722
EBE		-1 482	165 937	198 465

FINANCIER

Q. Evolution du R1 R2

DSP D'ALENCON-AVENANT 7-TARIF SAISON 2018/2019

FORMULES CONTRACTUELLES

INDICES DE REVISION CONNUS A DATE DE FACTURATION

080196 001

$$r2 = r2_o \times 0.15 + \left(0.70 \times \frac{\text{ICHT-IME}}{\text{ICHT-IME}_o} + 0.15 \times \frac{\text{FSD2}}{\text{FSD2}_o}\right) \qquad r'2 = r'2_o \times \left(\frac{\text{IMT}}{\text{IMT}_o}\right)$$

$$r3 = r3_o \times 0.15 + \left(0.70 \times \frac{\text{BT40}}{\text{BT40}_o} + 0.15 \times \frac{Im}{Im_o}\right)$$

PRIX UNITAIRES	BASE 01/09/2009	Septembre 2018	Octobre 2018	Novembre 2018	Décembre 2018	Janvier 2019	Février 2019	Mars 2019	Avril 2019	Mai 2019	Juin 2019	Juillet 2019	Août 2019
ICHT-IME	**99.40**	124.50	125.40	125.40	125.40	126.00	126.00	126.00	126.90	126.90	126.90	126.90	126.90
FSD2	**113.00**	131.40	131.70	132.60	131.70	130.40	130.90	130.90	130.90	131.30	130.70	129.90	130.70
IMT ***	**73.69**	95.10	94.80	96.50	103.50	111.20	110.80	124.20	125.50	121.80	102.10	94.40	92.70
BT40 * coéf de raccordement au 01/09/14 : 9.8458	**95.78**	107.50	107.80	107.90	108.20	107.90	108.10	107.70	108.30	108.80	108.70	108.90	109.20
Im ** raccordement septembre 2014 - coéf 1.7431	**0.93644**	1.1445	1.1429	1.1429	1.1552	1.1581	1.1689	1.1723	1.1735	1.1804	1.1859	1.1757	1.1613
Coefficient r2	**1**	1.2012	1.2079	1.2091	1.2079	1.2104	1.2111	1.2111	1.2175	1.218	1.2172	1.2161	1.2172
Coefficient r'2	**1**	1.2905	1.2865	1.3095	1.4045	1.5090	1.5036	1.6854	1.7031	1.6529	1.3855	1.281	1.2580
Coefficient r3	**1**	1.1190	1.1209	1.1217	1.1259	1.1241	1.1272	1.125	1.1295	1.1342	1.1344	1.1342	1.1341
R2 CONDUITE ET ENTRETIEN	**32.00**	38.44	38.65	38.69	38.65	38.73	38.75	38.75	38.96	38.97	38.95	38.92	38.95
R'2 ELECTRICITE	**2.78**	3.59	3.58	3.64	3.90	4.19	4.18	4.69	4.73	4.60	3.85	3.56	3.50
R3 RENOUVELLEMENT	**4.93**	5.52	5.53	5.53	5.55	5.54	5.56	5.55	5.57	5.59	5.59	5.59	5.59
Total R2C	**39.71**	**47.54**	**47.76**	**47.86**	**48.11**	**48.47**	**48.49**	**48.99**	**49.26**	**49.16**	**48.39**	**48.07**	**48.04**
R2A1	**11.62**	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62	11.62
R2A2	**8.10**	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10	8.10
Total R2A	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**	**19.72**
TOTAL R2 (R2a+R2C)	**59.43 €**	**67.26 €**	**67.48 €**	**67.58 €**	**67.83 €**	**68.19 €**	**68.21 €**	**68.71 €**	**68.98 €**	**68.88 €**	**68.11 €**	**67.79 €**	**67.76 €**

* BT40 - Coéf de raccordement au 01/09/14 : 9.8458

*****IMT Coef.de raccordement au 01/10/12 : 1.1936**

indice 351107 source Moniteur

raccordement décembre 2015 35111403 avec coef de 1.1762

35111403 remplac au 28/02/18 partir d'octobre 2017 par srie 010534766

coeff raccord 1.13

** indice IM source Moniteur (raccordement septembre 2014 - coéf 1.7431)

INDICES DE REVISION CONNUS A DATE DE FACTURATION

FINANCIER

R. Détails de recette R1 R2 sous-station par sous-station et abonné par abonné et évolution par rapport à l'exercice antérieur

idex
Efficience Energétique
Perseigne Energie

DETAIL PAR SOUS STATION DE LA FACTURATION ABONNES SAISON 2018/2019 - EN EURO

CODECLIENT	CHANTIER_LIBELLE	CHANTIER	PRESTATIONS P1 ECS € HT	P1 ECS € TTC	P1 ECS Consos en M3	P1 Chauffage € HT	P1 Chauffage € TTC	P1 Chauffage Consos en MWh	TAXES GAZ REFACTURE €/€ N-1 € HT	TAXES GAZ REFACTURE €/€ N-1 € TTC	P2 € HT	P2 € TTC	P3 € HT	P3 € TTC	P4 € HT	P4 € TTC	Total € HT	Total € TTC
0500065	OPDHLM DE L ORNE	080196106	26 304.98 €	27 751.75 €	6 332	48 183.99 €	50 834.11 €	1 282	5 160.00 €	6 186.98 €	55 151.98 €	58 185.34 €	7 165.11 €	7 559.19 €	25 419.12 €	26 817.17 €	**167 385.18 €**	**177 334.54 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196103				20 201.33 €	21 312.40 €	539	1 321.02 €	1 583.94 €	14 119.58 €	14 896.16 €	1 834.36 €	1 935.25 €	6 507.60 €	6 865.52 €	**43 983.89 €**	**46 593.27 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196104	9 927.63 €	10 473.65 €	2 392	15 542.62 €	16 397.46 €	414	1 677.30 €	2 011.13 €	17 927.60 €	18 913.62 €	2 329.08 €	2 457.18 €	8 262.72 €	8 717.17 €	**55 666.95 €**	**58 970.21 €**
	OPDHLM DE L ORNE	080196112	16 543.98 €	17 453.90 €	3 977	28 220.32 €	29 772.44 €	751	2 830.19 €	3 393.47 €	30 250.16 €	31 913.92 €	3 929.99 €	4 146.14 €	13 942.08 €	14 708.89 €	**95 716.72 €**	**101 388.76 €**
	ORNE HABITAT ST 27	080196127	1 902.47 €	2 007.11 €	457	5 487.48 €	5 789.29 €	146	676.52 €	811.17 €	7 230.95 €	7 628.65 €	939.41 €	991.08 €	3 332.64 €	3 515.94 €	**19 569.47 €**	**20 743.23 €**
	ORNE OPDHLM	080196116	9 579.74 €	10 106.63 €	2 305	16 709.66 €	17 628.69 €	445	1 901.47 €	2 279.91 €	20 323.65 €	21 441.45 €	2 640.37 €	2 785.59 €	9 366.96 €	9 882.14 €	**60 521.85 €**	**64 124.41 €**
	ORNE OPDHLM	080196119	7 507.51 €	7 920.42 €	1 806	23 050.89 €	24 318.69 €	613	2 369.83 €	2 841.49 €	25 329.67 €	26 722.80 €	3 290.73 €	3 471.72 €	11 674.20 €	12 316.28 €	**73 222.83 €**	**77 591.41 €**
	ORNE OPDHLM	080196130				9 854.30 €	10 396.29 €	262	1 120.87 €	1 343.95 €	11 980.26 €	12 639.17 €	1 556.42 €	1 642.02 €	5 521.56 €	5 825.25 €	**30 033.41 €**	**31 846.68 €**
0500066	SAGIM	080196105	4 141.60 €	4 369.39 €	997	7 438.39 €	7 847.50 €	198	640.50 €	767.98 €	6 845.87 €	7 222.39 €	889.39 €	938.31 €	3 155.16 €	3 328.69 €	**23 110.91 €**	**24 474.26 €**
	SAGIM	080196123	4 491.68 €	4 738.72 €	1 079	7 217.34 €	7 614.29 €	192	720.56 €	863.97 €	7 701.63 €	8 125.22 €	1 000.56 €	1 055.59 €	3 549.60 €	3 744.83 €	**24 681.37 €**	**26 142.62 €**
	SEMIAVA	080196124				- 954.59 €	- 1 007.09 €	-28	- 39.09 €	- 46.85 €	- 3 339.86 €	- 3 523.55 €	- 115.86 €	- 122.23 €	2 011.68 €	2 122.32 €	**- 2 437.72 €**	**- 2 577.40 €**
	SEMIAVA	080196109	6 285.25 €	6 630.94 €	1 512	11 651.47 €	12 292.30 €	311	1 076.83 €	1 291.15 €	11 509.61 €	12 142.64 €	1 495.30 €	1 577.54 €	5 304.72 €	5 596.48 €	**37 323.18 €**	**39 531.05 €**
0500067	SA D HLM DE L ORNE S	080196107	16 582.65 €	17 494.70 €	3 991	32 423.79 €	34 207.10 €	863	3 430.65 €	4 113.44 €	36 668.15 €	38 684.90 €	4 763.76 €	5 025.77 €	16 900.08 €	17 829.58 €	**110 769.08 €**	**117 355.48 €**
	SA D HLM DE L ORNE S	080196108	23 577.51 €	24 874.27 €	5 675	34 989.32 €	36 913.73 €	931	3 482.69 €	4 175.84 €	37 224.36 €	39 271.70 €	4 836.03 €	5 102.01 €	17 156.40 €	18 100.00 €	**121 266.31 €**	**128 437.56 €**
	SA D HLM DE L ORNE S	080196111	5 539.26 €	5 843.92 €	1 332	15 715.38 €	16 579.73 €	418	1 621.26 €	1 943.93 €	17 328.59 €	18 281.66 €	2 251.27 €	2 375.09 €	7 986.60 €	8 425.86 €	**50 442.36 €**	**53 450.19 €**
	SA D'HLM-SAGIM-ST10	080196110	5 818.75 €	6 138.78 €	1 400	7 962.20 €	8 400.12 €	212	1 581.23 €	1 895.94 €	12 569.78 €	13 261.12 €	1 632.21 €	1 721.98 €	5 787.86 €	6 106.19 €	**35 352.03 €**	**37 524.13 €**
0500068	SEMIAVA 196/9	080196199	419.12 €	442.17 €	101	3 912.86 €	4 128.07 €	104	352.28 €	422.39 €	3 765.25 €	3 972.34 €	489.17 €	516.07 €	1 735.32 €	1 830.76 €	**10 674.00 €**	**11 311.80 €**
	CABINET NOYAU LAMART	080196109	3 199.31 €	3 375.27 €	770	16 019.65 €	16 900.73 €	427	1 216.94 €	1 459.14 €	13 007.12 €	13 722.51 €	1 689.83 €	1 782.77 €	5 994.84 €	6 324.56 €	**41 127.69 €**	**43 564.98 €**
0500069	LE LOGIS FAMILIAL 19	080196120	13 965.20 €	14 733.29 €	3 361	31 729.41 €	33 474.53 €	845	2 710.10 €	3 249.48 €	28 966.55 €	30 559.71 €	3 763.20 €	3 970.18 €	13 350.48 €	14 084.76 €	**94 484.94 €**	**100 071.94 €**
	LE LOGIS FAMILIAL 19	080196121	5 696.50 €	6 009.81 €	1 370	7 820.93 €	8 251.08 €	208	904.70 €	1 084.76 €	9 669.79 €	10 201.63 €	1 256.26 €	1 325.35 €	4 456.68 €	4 701.80 €	***29 804.86 €***	***31 574.43 €***
	SA D'HLM-SAGIM-ST10	080196110	4 486.23 €	4 732.97 €	1 081	9 328.39 €	9 841.45 €	248	904.70 €	1 084.76 €	9 669.79 €	10 201.63 €	1 256.26 €	1 325.35 €	4 456.68 €	4 701.80 €	**30 102.05 €**	**31 887.96 €**
0500070	LOCAUX VILLE (ex CES)	080196122				- €					- €	- €	- €		- €		**- €**	**- €**
	MAIRIE ALENCON 196/1	080196115				9 780.32 €	10 318.24 €	260	696.54 €	835.17 €	7 444.90 €	7 854.37 €	967.22 €	1 020.42 €	3 431.28 €	3 620.00 €	**22 320.26 €**	**23 648.19 €**
	MAIRIE D ALENCON 196	080196113				8 122.62 €	8 569.36 €	216	828.64 €	993.56 €	8 856.83 €	9 343.96 €	1 150.65 €	1 213.94 €	4 082.04 €	4 306.55 €	**23 040.78 €**	**24 427.37 €**
	MEDIATHEQUE ST 17 Bis	080196128				1 315.68 €	1 388.04 €	35	248.20 €	297.60 €	2 652.78 €	2 798.68 €	344.64 €	363.60 €	1 222.68 €	1 289.93 €	**5 783.98 €**	**6 137.85 €**
	OPDJLM DE L ORNE ST	080196112				6 168.85 €	6 508.14 €	164	532.41 €	638.37 €	5 690.65 €	6 003.64 €	739.29 €	779.95 €	2 622.72 €	2 766.97 €	**15 753.92 €**	**16 697.06 €**
	SEMIAVA 196/24	080196124				9 718.27 €	10 252.77 €	258	888.69 €	1 065.56 €	9 498.65 €	10 021.08 €	1 234.05 €	1 301.92 €	4 377.84 €	4 618.62 €	**25 717.50 €**	**27 259.95 €**
0500072	CENTRE STE THERESE 1	080196118				1 201.71 €	1 267.80 €	32	28.02 €	33.60 €	299.52 €	315.99 €	38.91 €	41.05 €	138.00 €	145.59 €	**1 706.16 €**	**1 804.04 €**
0500074	CŒUR DE PERSEIGNE	080196122				8 040.72 €	8 482.96 €	214	1 000.77 €	1 199.95 €	10 696.66 €	11 284.98 €	1 389.66 €	1 466.09 €	4 929.96 €	5 201.11 €	**26 057.77 €**	**27 635.09 €**
0500076	CTRE CIAL PERSEIGNE	080196117				376.19 €	396.88 €	10	20.01 €	23.99 €	213.97 €	225.74 €	27.79 €	29.32 €	98.64 €	104.07 €	**736.60 €**	**779.99 €**
0500154	Conseil Général de L'orne	080196125				- €					- €	- €	1 923.30 €	2 029.08 €	6 823.08 €	7 198.35 €	**8 746.38 €**	**9 227.43 €**
		080196123				6 687.10 €	7 054.89 €	178	548.42 €	657.57 €	5 861.77 €	6 184.17 €	761.53 €	803.41 €	2 701.68 €	2 850.27 €	**16 560.50 €**	**17 550.31 €**
0500156	CES Louise Michel (nouveau)	080196125				11 704.97 €	12 348.74 €	311	1 385.07 €	1 660.74 €	14 804.20 €	15 618.43 €		- €		- €	**27 894.24 €**	**29 627.91 €**
0800003	EHPAD-ST 28	080196129				12 178.50 €	12 848.32 €	326	1 232.96 €	1 478.35 €	13 178.29 €	13 903.10 €	1 712.07 €	1 806.23 €	6 073.80 €	6 407.86 €	**34 375.62 €**	**36 443.86 €**
0800004	ATMPO	080196200				2 329.07 €	2 457.17 €	62	202.16 €	242.39 €	4 321.46 €	4 559.14 €	561.41 €	592.29 €	1 871.66 €	1 974.60 €	**9 285.76 €**	**9 825.59 €**
Total général			**165 969.37 €**	**175 097.69 €**	**39 938**	**430 129.13 €**	**453 786.23 €**	**11 447**	**43 272.44 €**	**51 884.82 €**	**457 420.16 €**	**482 578.27 €**	**59 743.37 €**	**63 029.26 €**	**214 246.36 €**	**226 029.91 €**	**1 370 780.83 €**	**1 452 406.17 €**

IDEX PERSEIGNE ENERGIE

Exercice 01/09/2018 - 31/08/2019

CUMUL FACTURATION ABONNE POUR LA PERIODE PAR PRESTATION € HT et € TTC

	OPDHLM DE L ORNE		SAGIM		SA D HLM DE L ORNE S		CABINET NOYAU LAMART		LE LOGIS FAMILIAL 19		MAIRIE ALENCON 196/1		CENTRE STE THERESE 1		CŒUR DE PERSEIGNE		CTRE CIAL PERSEIGNE		Conseil Général de L'orne		CES Louise Michel (nouveau)		EHPAD-ST 28		ATMPO		TOTAL	
	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC	€ HT	€ TTC
P1	239 016.90	252 162.83	40 271.14	42 486.05	142 608.86	150 452.35	23 550.94	24 846.24	73 026.66	77 043.13	35 105.74	37 036.56	1 201.71	1 267.80	8 040.72	8 482.96	376.19	396.88	6 687.10	7 054.89	11 704.97	12 348.74	12 178.50	12 848.32	2 329.07	2 457.17	**596 098.50**	**628 883.92**
TAXES	17 057.20	20 452.04	2 398.80	2 876.25	10 115.83	12 129.15	1 569.22	1 881.53	4 519.50	5 419.00	3 194.48	3 830.26	28.02	33.60	1 000.77	1 199.95	20.01	23.99	548.42	657.57	1 385.07	1 660.74	1 232.96	1 478.35	202.16	242.39	**43 272.44**	**51 884.82**
P2	182 313.85	192 341.11	22 717.25	23 966.70	103 790.88	109 499.38	16 772.37	17 694.85	48 306.13	50 962.97	34 143.81	36 021.72	299.52	315.99	10 696.66	11 284.98	213.97	225.74	5 861.77	6 184.17	14 804.20	15 618.43	13 178.29	13 903.10	4 321.46	4 559.14	**457 420.16**	**482 578.27**
P3	23 685.47	24 988.17	3 269.39	3 449.21	13 483.27	14 224.85	2 179.00	2 298.85	6 275.72	6 620.88	4 435.85	4 679.82	38.91	41.05	1 389.66	1 466.09	27.79	29.32	2 684.83	2 832.50	0.00	0.00	1 712.07	1 806.23	561.41	592.29	**59 743.37**	**63 029.26**
P4	84 026.88	88 648.36	14 021.16	14 792.32	47 830.94	50 461.64	7 730.16	8 155.32	22 263.84	23 488.35	15 736.56	16 602.07	138.00	145.59	4 929.96	5 201.11	98.64	104.07	9 524.76	10 048.62	0.00	0.00	6 073.80	6 407.86	1 871.66	1 974.60	**214 246.36**	**226 029.91**
TOTAL	**546 100.30**	**578 592.51**	**82 677.74**	**87 570.53**	**317 829.78**	**336 767.37**	**51 801.69**	**54 876.79**	**154 391.85**	**163 534.33**	**92 616.44**	**98 170.43**	**1 706.16**	**1 804.04**	**26 057.77**	**27 635.09**	**736.60**	**779.99**	**25 306.88**	**26 777.75**	**27 894.24**	**29 627.91**	**34 375.62**	**36 443.86**	**9 285.76**	**9 825.59**	**1 370 780.83**	**1 452 406.17**

FINANCIER

S. Détail du calcul de la redevance autorité concédante

idex
Efficience Energétique
Perseigne Energie

APPLICATION AVENANT 11

Cette redevance est calculée sur la base de 2 éléments, à savoir :

1/ Une redevance annuelle de 14000 € HT

2/ 4% des recettes HT de vente de chaleur R1/R2

Calcul Révision Part Fixe

	sept 2018	oct 2018	nov 2018	déc 2018	janv 2019	févr 2019	mars 2019	avr 2019	mai 2019	juin 2019	juil 2019	août 2019
Redevance Fixe	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**	**1 166.667**

Total Part Fixe	**14 000.00 €**

(PROVION EN P2)

Calcul Part Variable sur CA

	P1	P2	P3	P4	TOTAL
CA FACTURE à compter de 09/18	596 098.50 €	457 420.16 €	59 743.37 €	214 246.36 €	1 327 508.39 €
Redevance 4%	**23 843.94 €**	**18 296.81 €**	**2 389.73 €**	**8 569.85 €**	**53 100.34 €**

HT /PRESTATION	23 843.94 €	32 296.81 €	2 389.73 €	8 569.85 €	**67 100.34 €**

FINANCIER

T. Etat du compte « Gros entretien et renouvellement »

QUARTIER DE PERSEIGNE - ALENCON - 196

EVOLUTION DU POSTE P3
POSTE P3 - GARANTIE TOTALE DES INSTALLATIONS

EXERCICE	CA HT	DEPENSES	PROV NET EXERCICE
97/98	49 769.57 €	51 333.89 €	-1 564.32 €
98/99	50 214.54 €	67 045.60 €	-16 831.06 €
99/2000	50 733.38 €	38 111.13 €	12 622.25 €
2000/2001	52 164.82 €	30 925.24 €	21 239.58 €
2001/2002	52 974.23 €	31 798.74 €	21 175.49 €
2002/2003	54 341.94 €	18 341.32 €	36 000.62 €
2003/2004	54 610.32 €	18 901.57 €	35 708.75 €
2004/2005	56 761.35 €	32 267.81 €	24 493.54 €
2005/2006	58 198.58 €	14 610.25 €	43 588.33 €
2006/2007	59 704.17 €	30 639.85 €	29 064.32 €
2007/2008	62 516.41 €	41 420.82 €	21 095.59 €
2008/2009	66 342.53 €	182 003.82 €	-115 661.29 €
2009/2010	64 057.02 €	46 439.85 €	17 617.17 €
2010/2011	56 501.02 €	11 193.40 €	45 307.62 €
2011/2012	54 317.71 €	56 176.60 €	-1 858.89 €
2012/2013	53 632.31 €	205 417.27 €	-151 784.96 €
2013/2014	56 063.02 €	71 270.51 €	-15 207.49 €
2014/2015	57 560.04 €	78 018.80 €	-20 458.76 €
2015/2016	57 661.65 €	111 814.00 €	-54 152.35 €
2016/2017	60 372.22 €	173 193.14 €	-112 820.92 €
2017/2018	59 438.93 €	92 578.71 €	-33 139.78 €
2018/2019	59 743.37 €	- 79 672.30 €	139 415.67 €
TOTAUX	**1 247 679.13 €**	**1 323 830.02 €**	***-76 150.89 €***

3. ANNEXES

Annexe n°1 - Suivi des livraisons bois

Annexe n°2 - Suivi de l'évacuation des cendres

Annexe n°3 – Contrôles règlementaires

ANNEXE n°1 – Suivi des livraisons bois

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Perseigne Alençon

Récapitulatif des livraisons

bilan Cendres Septembre 2016 à Aout 2017

	Sous Foyer	Volantes	
sept-18	0	0	
oct-18	0	0	
nov-18	7.38	0	
déc-18	12.48	0	
janv-19	12.72	0	
févr-19	10.92	0	
mars-19	11.42	0	
avr-19	7	2.2	
mai-19	6.46	0	
juin-19		1.6	
juil-19			
août-19			
Total	**68.38**	**3.8**	Tonnes

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Octobre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
05/10/2018	VILLENEUVE EN PERSEI	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	21.38	237.56	31	3.31	70.74	7
08/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.14	201.56	25	3.66	66.31	22
10/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	19.08	212.00	28	3.48	66.44	22
12/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	19.96	221.78	28	3.48	69.50	22
15/10/2018	MONTREUIL L'ARGILLE	Haute Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.5	261.11	27	3.54	83.18	72
15/10/2018	BAGNOLES DE L ORNE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.82	331.33	34	3.14	93.49	47
17/10/2018	ST SEVER CALVADOS	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.56	261.78	36	3.02	71.14	115
17/10/2018	ST SEVER CALVADOS	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.7	296.67	37	2.96	79.08	115
19/10/2018	LE FIDELAIRE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.2	268.89	32	3.25	78.67	90
19/10/2018	ST SEVER CALVADOS	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.46	316.22	33	3.19	90.87	115
22/10/2018	FALAISE	Basse Normandie	BROYAT CC	15.82	175.78	19	4.00	63.31	69
22/10/2018	FALAISE	Basse Normandie	BROYAT CC	14.06	156.22	19	4.00	56.27	69
24/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.8	208.89	24	3.71	69.81	22
24/10/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	MELANGE SSD	24.54	272.67	32	3.25	79.78	43
26/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	19.9	221.11	26	3.60	71.59	22
26/10/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	19.14	212.67	30	3.37	64.43	22
29/10/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	19.74	219.33	27	3.54	69.88	22
29/10/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	21	233.33	28	3.48	73.12	22
31/10/2018	LA MOTTE FOUQUET	Basse Normandie	PLAQUETTES	25.32	281.33	37	2.96	75.00	37
31/10/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	MELANGE SSD	23.88	265.33	34	3.14	74.87	43

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Octobre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	437.00	1 467.5	3.36

km moyen / liv°
52.6 km

Cendres			
	Sous-foyer	0.00	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD	168.54		
Broyat chutes courtes	29.88		
Ecorces			
Plaquettes scieries	42.44		
Plaquettes forestières	172.64		
Plaquettes bocagères	23.50		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Octobre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier	115.76				864.42	73.36
Février	40.12	140.98			893.42	55.12
Mars					1094.96	
Avril					402.16	16.8
Mai					288.38	
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre					28.06	
Octobre	168.54	29.88		42.44	172.64	23.5
Novembre						
Décembre						
Total	**324.42**	**170.86**	**0**	**42.44**	**3744.04**	**168.78**
Total en %	**7.3%**	**3.8%**	**0.0%**	**1.0%**	**84.1%**	**3.8%**
PEFC en T						
PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
02/11/2018	MONTREUIL L'ARGILLE	Haute Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.36	270.67	31	3.31	80.60	72
02/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	17.08	189.78	25	3.66	62.43	22
02/11/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	MELANGE SSD	21.2	235.56	32	3.25	68.92	43
05/11/2018	ST ANTONIN DE SOMMAI	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.34	281.56	30	3.37	85.31	70
05/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	18.62	206.89	29	3.42	63.76	22
06/11/2018	STE MARGUERITE DE L	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.72	274.67	30	3.37	83.22	88
07/11/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.66	318.44	29	3.42	98.14	54
08/11/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.64	307.11	28	3.48	96.24	54
08/11/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.28	292.00	25	3.66	96.06	54
09/11/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.48	260.89	29	3.42	80.40	54
09/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	20.7	230.00	29	3.42	70.88	22
09/11/2018	STE MARGUERITE DE L	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	22.92	254.67	35	3.08	70.54	88
12/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	22.78	253.11	37	2.96	67.47	22
12/11/2018	TOUROUVRE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.78	308.67	37	2.96	82.28	49
13/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	21.28	236.44	21	3.89	82.70	22
13/11/2018	MAROLLES	Centre	PLAQUETTES	27.86	309.56	37	2.96	82.52	220
15/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	19.88	220.89	25	3.66	72.67	22
15/11/2018	BRETEUIL	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.32	270.22	31	3.31	80.47	87
16/11/2018	SEES	Basse Normandie	MELANGE SSD	18.4	204.44	28	3.48	64.07	22
16/11/2018	MENIL HUBERT SUR ORN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	20.84	231.56	31	3.31	68.95	98
19/11/2018	BOURTH	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.7	274.44	32	3.25	80.30	74
19/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	20.52	228.00	40	2.79	57.22	22
20/11/2018	BOURTH	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.44	282.67	32	3.25	82.70	74
20/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	17.92	199.11	24	3.71	66.54	22
21/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.38	293.11	36	3.02	79.66	51
21/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.5	205.56	25	3.66	67.62	22

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
22/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.44	204.89	29	3.42	63.14	22
22/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.06	200.67	26	3.60	64.97	22
23/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.08	312.00	35	3.08	86.42	51
23/11/2018	BOURTH	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.24	291.56	36	3.02	79.24	74
23/11/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	16.68	185.33	23	3.77	62.90	22
26/11/2018	CERISE	Basse Normandie	PLAQUETTES	22.76	252.89	34	3.14	71.36	4
26/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.18	290.89	40	2.79	73.00	51
27/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.54	294.89	39	2.85	75.54	51
27/11/2018	BOURTH	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.34	303.78	29	3.42	93.62	74
28/11/2018	BEMECOURT	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.1	290.00	28	3.48	90.88	85
28/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.66	285.11	35	3.08	78.97	51
29/11/2018	BEMECOURT	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.2	291.11	25	3.66	95.77	85
29/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.98	288.67	26	3.60	93.46	51
30/11/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT SSD	18	200.00	23	3.77	67.88	43
30/11/2018	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.46	282.89	30	3.37	85.71	51

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	955.32	3 174.5	3.32

km moyen / liv°
56.4 km

Cendres			
	Sous-foyer	7.38	Tonnes
	Volantes	0.00	

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD	219.70		
Broyat chutes courtes			
Ecorces			
Plaquettes scieries	55.92		
Plaquettes forestières	655.34		
Plaquettes bocagères	24.36		

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Novembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
			Janvier	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
			Février	115.76				864.42	73.36
			Mars	40.12	140.98			893.42	55.12
			Avril					1094.96	
			Mai					402.16	16.8
			Juin					288.38	
			Juillet						
			Août						
			Septembre						
			Octobre					28.06	
			Novembre	168.54	29.88		42.44	172.64	23.5
			Décembre	219.7			55.92	655.34	24.36
			Total						
			Total en %	**544.12**	**170.86**	**0**	**98.36**	**4399.38**	**193.14**
			PEFC en T	**10.1%**	**3.2%**	**0.0%**	**1.8%**	**81.4%**	**3.6%**
			PEFC en %						

[2] Masse volumique par camion.

[3] Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.

[4] PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
03/12/2018	SILLY EN GOUFFERN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.66	318.44	29	3.42	98.14	42
03/12/2018	SILLY EN GOUFFERN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.96	321.78	33	3.19	92.47	42
04/12/2018	SILLY EN GOUFFERN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.52	294.67	36	3.02	80.08	42
04/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.3	270.00	30	3.37	81.80	43
05/12/2018	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	18.06	200.67	28	3.48	62.88	22
06/12/2018	SILLY EN GOUFFERN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.64	296.00	35	3.08	81.98	42
06/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	22.06	245.11	25	3.66	80.64	43
07/12/2018	CONCHES EN OUCHE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.06	289.56	24	3.71	96.76	99
07/12/2018	LA BELLIERE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	16.58	184.22	35	3.08	51.02	43
10/12/2018	LA BELLIERE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.54	283.78	37	2.96	75.65	43
10/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	22.58	250.89	27	3.54	79.93	43
11/12/2018	LA BELLIERE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.02	278.00	37	2.96	74.11	43
11/12/2018	LA BELLIERE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.54	272.67	37	2.96	72.69	43
12/12/2018	COLONARD CORUBERT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	20	222.22	27	3.54	70.80	49
12/12/2018	CONCHES EN OUCHE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.7	318.89	28	3.48	99.93	49
13/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.24	269.33	33	3.19	77.40	43
13/12/2018	CONCHES EN OUCHE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.08	289.78	27	3.54	92.32	99
14/12/2018	COLONARD CORUBERT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	20.3	225.56	36	3.02	61.30	49
14/12/2018	COLONARD CORUBERT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	19.26	214.00	31	3.31	63.72	49
17/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	25.4	282.22	36	3.02	76.70	43
17/12/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.3	303.33	26	3.60	98.21	54
18/12/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.16	312.89	29	3.42	96.43	54
18/12/2018	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.34	314.89	30	3.37	95.40	54
20/12/2018	OCCAGNES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.26	269.56	30	3.37	81.67	56
20/12/2018	CONCHES EN OUCHE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.18	302.00	27	3.54	96.21	99
21/12/2018	ST GERVAIS DES SABLO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.72	330.22	28	3.48	103.48	72

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
21/12/2018	OCCAGNES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.38	293.11	35	3.08	81.18	56
24/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28.46	316.22	33	3.19	90.87	12
24/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	26.24	291.56	19	4.00	105.01	12
26/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25.34	281.56	28	3.48	88.23	12
26/12/2018	OCCAGNES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.64	307.11	31	3.31	91.45	56
27/12/2018	OCCAGNES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.8	264.44	33	3.19	75.99	56
27/12/2018	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	23.58	262.00	32	3.25	76.65	43
28/12/2018	MORTAGNE AU PERCHE	Basse Normandie	PLAQUETTES	28.14	312.67	32	3.25	91.48	38
31/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25.3	281.11	25	3.66	92.48	12
31/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25.3	281.11	33	3.19	80.78	12
31/12/2018	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.02	266.89	30	3.37	80.86	12

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	928.66	3 096.7	3.33

km moyen / liv°
45.9 km

Cendres			
	Sous-foyer	12.48	Tonnes
	Volantes	0.00	

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD	18.06		
Broyat chutes courtes	142.16		
Ecorces			
Plaquettes scieries	28.14		
Plaquettes forestières	585.64		
Plaquettes bocagères	154.66		

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier	115.76				864.42	73.36
Février	40.12	140.98			893.42	55.12
Mars					1094.96	
Avril					402.16	16.8
Mai					288.38	
Juin						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Décembre 2018

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
			Juillet						
			Août						
			Septembre					28.06	
			Octobre	168.54	29.88		42.44	172.64	23.5
			Novembre	219.7			55.92	655.34	24.36
			Décembre	18.06	142.16		28.14	585.64	154.66
			Total	**562.18**	**313.02**	**0**	**126.5**	**4985.02**	**347.8**
			Total en %	**8.9%**	**4.9%**	**0.0%**	**2.0%**	**78.7%**	**5.5%**
			PEFC en T						
			PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
02/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.26	269.56	27	3.54	85.87	12
02/01/2019	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.24	324.89	33	3.19	93.37	54
02/01/2019	L HOME CHAMONDOT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.3	325.56	33	3.19	93.56	54
03/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25	277.78	33	3.19	79.83	12
03/01/2019	LIGNEROLLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.3	325.56	30	3.37	98.64	45
04/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	21.48	238.67	27	3.54	76.03	12
04/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	21.1	234.44	29	3.42	72.25	12
07/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	29.38	326.44	29	3.42	100.60	12
07/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.02	266.89	28	3.48	83.64	12
08/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28.56	317.33	36	3.02	86.24	12
08/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	29.22	324.67	29	3.42	100.06	12
09/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.1	267.78	25	3.66	88.09	12
09/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.82	264.67	34	3.14	74.68	12
09/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	22.62	251.33	26	3.60	81.38	12
10/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	22.98	255.33	23	3.77	86.66	12
10/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.98	266.44	24	3.71	89.04	12
10/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.7	263.33	36	3.02	71.57	12
11/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.22	258.00	22	3.83	88.90	12
11/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	22.24	247.11	32	3.25	72.30	12
14/01/2019	DONNAY	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.22	313.56	30	3.37	95.00	84
14/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.33	259.22	27	3.54	82.58	12
15/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.48	272.00	22	3.83	93.73	12
15/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	23.06	256.22	26	3.60	82.96	12
16/01/2019	MORTAGNE AU PERCHE	Basse Normandie	PLAQUETTES	24.16	268.44	32	3.25	78.54	38
16/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25.14	279.33	32	3.25	81.73	12
17/01/2019	BONNOEIL	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.42	304.67	33	3.19	87.55	78

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
17/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	26.04	289.33	26	3.60	93.68	12
18/01/2019	MENIL ERREUX	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	26.58	295.33	29	3.42	91.02	12
21/01/2019	SOULANGY	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	15.96	177.33	36	3.02	48.19	75
21/01/2019	CHANU	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	25.12	279.11	48	2.33	58.44	79
21/01/2019	BONNOEIL	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	10.08	112.00	27	3.54	35.68	78
22/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	25.36	281.78	31	3.31	83.91	33
22/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	20.88	232.00	32	3.25	67.88	33
23/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.84	276.00	33	3.19	79.32	33
23/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.74	274.89	33	3.19	79.00	33
23/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.9	265.56	39	2.85	68.03	33
24/01/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	26.14	290.44	30	3.37	88.00	48
24/01/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	26.66	296.22	31	3.31	88.21	48
25/01/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	25.16	279.56	40	2.79	70.16	43
28/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	25.38	282.00	29	3.42	86.91	33
28/01/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	20.78	230.89	29	3.42	71.15	43
29/01/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	25.14	279.33	30	3.37	84.63	33
29/01/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	17.92	199.11	35	3.08	55.15	43
30/01/2019	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.26	314.00	32	3.25	91.87	45
30/01/2019	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	30.5	338.89	32	3.25	99.15	45
30/01/2019	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.38	293.11	33	3.19	84.23	45
31/01/2019	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.42	304.67	35	3.08	84.38	45
31/01/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.68	329.78	31	3.31	98.20	48
31/01/2019	CROISILLES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.64	296.00	33	3.19	85.06	45

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 212.89	**4 017.0**	**3.31**

km moyen / liv°
32.1 km

Cendres			
	Sous-foyer	12.72	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD			
Broyat chutes courtes	63.86		
Ecorces			
Plaquettes scieries	24.16		
Plaquettes forestières	545.48		
Plaquettes bocagères	579.39		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Janvier 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier		63.86		24.16	545.48	579.39
Février						
Mars						
Avril						
Mai						
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre						
Octobre						
Novembre						
Décembre						
Total	**0**	**63.86**	**0**	**24.16**	**545.48**	**579.39**
Total en %	**0.0%**	**5.3%**	**0.0%**	**2.0%**	**45.0%**	**47.8%**
PEFC en T						
PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
01/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.12	301.33	34	3.14	85.03	48
01/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.08	323.11	34	3.14	91.17	48
04/02/2019	FAY	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	29.18	324.22	38	2.90	84.74	40
04/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.56	328.44	30	3.37	99.51	48
04/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.88	287.56	30	3.37	87.12	48
05/02/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.34	270.44	33	3.19	77.72	43
05/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	32.12	356.89	32	3.25	104.42	48
06/02/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	23.88	265.33	35	3.08	73.49	43
06/02/2019	ST MARD DE RENO	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.62	329.11	31	3.31	98.00	48
07/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.62	284.67	33	3.19	81.81	69
07/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.92	265.78	37	2.96	70.85	69
07/02/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	22.2	246.67	32	3.25	72.17	43
08/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.78	308.67	30	3.37	93.52	69
08/02/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	23	255.56	30	3.37	77.43	43
11/02/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.1	267.78	31	3.31	79.74	48
11/02/2019	ST SULPICE SUR RISLE	Basse Normandie	PLAQUETTES	18.18	202.00	34	3.14	57.00	75
12/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.86	287.33	32	3.25	84.07	69
12/02/2019	CHAILLES	Centre	PLAQUETTES	30.84	342.67	37	2.96	91.35	159
13/02/2019	STE MARGUERITE DE L	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.88	332.00	31	3.31	98.86	88
13/02/2019	MAROLLES	Centre	PLAQUETTES	28.1	312.22	37	2.96	83.23	220
14/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.78	275.33	28	3.48	86.28	69
14/02/2019	OUEZY	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.48	283.11	32	3.25	82.83	93
15/02/2019	MAROLLES	Centre	PLAQUETTES	28.54	317.11	30	3.37	96.08	220
15/02/2019	OUEZY	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.74	286.00	33	3.19	82.19	93
18/02/2019	CERISE	Basse Normandie	PLAQUETTES	26.46	294.00	34	3.14	82.96	4
18/02/2019	ST FRAIMBAULT	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.9	276.67	38	2.90	72.31	69

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
19/02/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.72	263.56	32	3.25	77.11	33
19/02/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.82	275.78	31	3.31	82.12	33
20/02/2019	LE FIDELAIRE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.62	306.89	35	3.08	85.00	90
20/02/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	28.36	315.11	31	3.31	93.83	33
21/02/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	26.64	296.00	37	2.96	78.91	33
21/02/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	26.58	295.33	37	2.96	78.73	33
22/02/2019	LE FIDELAIRE	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.62	318.00	36	3.02	86.42	90
22/02/2019	PERROU	Basse Normandie	PLAQUETTES	26.72	296.89	37	2.96	79.14	55
25/02/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	23.16	257.33	31	3.31	76.63	43
25/02/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	26.44	293.78	36	3.02	79.84	70
26/02/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	27.08	300.89	36	3.02	81.77	70
27/02/2019	STE MARGUERITE DE L	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.94	288.22	29	3.42	88.82	88
27/02/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	26.82	298.00	35	3.08	82.54	70
28/02/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	29.32	325.78	34	3.14	91.93	70
28/02/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	22.56	250.67	35	3.08	69.43	70

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	1 080.56	**3 426.1**	**3.17**

km moyen / liv°
69.2 km

Cendres			
	Sous-foyer	10.92	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD			
Broyat chutes courtes	116.58		
Ecorces			
Plaquettes scieries	158.84		
Plaquettes forestières	775.96		
Plaquettes bocagères	29.18		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Février 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier		63.86		24.16	545.48	579.39
Février		116.58		158.84	775.96	29.18
Mars						
Avril						
Mai						
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre						
Octobre						
Novembre						
Décembre						
Total	**0**	**180.44**	**0**	**183**	**1321.44**	**608.57**
Total en %	**0.0%**	**7.9%**	**0.0%**	**8.0%**	**57.6%**	**26.5%**
PEFC en T						
PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
04/03/2019	LA FERTE VIDAME	Centre	PLAQUETTES FORESTIERES	26.56	295.11	35	3.08	81.74	70
05/03/2019	BRETEUIL	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.98	299.78	27	3.54	95.50	87
05/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	28.44	316.00	43	2.62	74.38	43
07/03/2019	BRETEUIL	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.8	297.78	28	3.48	93.32	87
07/03/2019	BRETEUIL	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.36	281.78	39	2.85	72.18	87
08/03/2019	RADON	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.68	285.33	35	3.08	79.03	10
08/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	26.68	296.44	35	3.08	82.11	43
11/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	22.68	252.00	47	2.38	54.07	43
11/03/2019	SEES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.3	292.22	36	3.02	79.42	22
12/03/2019	RADON	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.9	332.22	38	2.90	86.83	10
13/03/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28.92	321.33	34	3.14	90.67	35
14/03/2019	LA FERRIERE BECHET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.14	268.22	35	3.08	74.29	24
15/03/2019	SEES	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	20.18	224.22	23	3.77	76.10	22
15/03/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28.26	314.00	39	2.85	80.44	35
18/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	23.66	262.89	39	2.85	67.34	43
18/03/2019	BURSARD	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.78	319.78	38	2.90	83.58	16
19/03/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES	26.02	289.11	33	3.19	83.08	58
20/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	25.06	278.44	36	3.02	75.67	43
20/03/2019	TINCHEBRAY	Basse Normandie	PLAQUETTES	26.46	294.00	31	3.31	87.55	84
21/03/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28	311.11	32	3.25	91.02	35
21/03/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	28.54	317.11	37	2.96	84.53	35
22/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	25.08	278.67	37	2.96	74.28	48
22/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	26.68	296.44	29	3.42	91.36	48
25/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	27.36	304.00	29	3.42	93.69	48
25/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	22.02	244.67	29	3.42	75.40	48
26/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.58	273.11	27	3.54	87.01	48

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
26/03/2019	BONNETABLE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.5	272.22	27	3.54	86.72	48
28/03/2019	MENIL HUBERT SUR ORN	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	22.4	248.89	30	3.37	75.41	98
29/03/2019	MAROLLES	Centre	PLAQUETTES	27.58	306.44	30	3.37	92.85	220
29/03/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	27.26	302.89	28	3.48	94.92	43

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	780.86	**2 464.5**	**3.16**

km moyen / liv°
52.7 km

Cendres			
	Sous-foyer	11.42	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD			
Broyat chutes courtes	153.78		
Ecorces			
Plaquettes scieries	80.06		
Plaquettes forestières	433.30		
Plaquettes bocagères	113.72		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mars 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier		63.86		24.16	545.48	579.39
Février		116.58		158.84	775.96	29.18
Mars		153.78		80.06	433.3	113.72
Avril						
Mai						
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre						
Octobre						
Novembre						
Décembre						
Total	**0**	**334.22**	**0**	**263.06**	**1754.74**	**722.29**
Total en %	**0.0%**	**10.9%**	**0.0%**	**8.6%**	**57.1%**	**23.5%**
PEFC en T						
PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Avril 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
01/04/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	25.62	284.67	49	2.27	58.12	43
01/04/2019	LA FERRIERE BECHET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.66	262.89	25	3.66	86.49	24
02/04/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	29.22	324.67	32	3.25	94.99	0
02/04/2019	LOUVIERS	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.98	288.67	31	3.31	85.96	189
03/04/2019	LOUVIERS	Haute Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.44	293.78	30	3.37	89.01	189
04/04/2019	COURGEOUT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.96	277.33	46	2.44	60.95	0
04/04/2019	VINGT HANAPS	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	29.18	324.22	32	3.25	94.86	0
05/04/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	28	311.11	35	3.08	86.17	43
05/04/2019	LE GUE DE LA CHAINE	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	19.16	212.89	25	3.66	70.04	0
08/04/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	25.92	288.00	30	3.37	87.26	43
08/04/2019	CHAMPEAUX SUR SARTHE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	23.54	261.56	28	3.48	81.97	0
09/04/2019	CHAMPEAUX SUR SARTHE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.32	292.44	32	3.25	85.56	0
09/04/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.32	270.22	40	2.79	67.82	43
10/04/2019	CHAMPEAUX SUR SARTHE	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	26.62	295.78	32	3.25	86.54	0
11/04/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.2	280.00	28	3.48	87.75	0
12/04/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.66	318.44	32	3.25	93.17	0
12/04/2019	MONTREUIL L'ARGILLE	Haute Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	24.12	268.00	28	3.48	83.99	0
15/04/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	28.28	314.22	30	3.37	95.20	0
15/04/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	24.76	275.11	32	3.25	80.49	0
16/04/2019	CHAMPSECRET	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	27.1	301.11	25	3.66	99.06	0
18/04/2019	VILLERS SUR MER	Basse Normandie	PLAQUETTES FORESTIERES	25.46	282.89	35	3.08	78.35	0
20/04/2019	MONTREUIL L'ARGILLE	Haute Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	26.12	290.22	20	3.94	103.02	0
23/04/2019	SEES	Basse Normandie	BROYAT SSD	19.04	211.56	16	4.18	79.50	22
30/04/2019	ST PIERRE DES NIDS	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.64	262.67	26	3.60	85.05	19

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Avril 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	611.32	**2 021.3**	**3.31**

km moyen / liv°
25.9 km

Cendres			
	Sous-foyer	7.00	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD	19.04		
Broyat chutes courtes	103.86		
Ecorces			
Plaquettes scieries			
Plaquettes forestières	364.84		
Plaquettes bocagères	123.58		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Avril 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier						
Février						
Mars						
Avril						
Mai						
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre						
Octobre						
Novembre						
Décembre						
Total	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Total en %	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
PEFC en T						
PEFC en %						

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mai 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus
02/05/2019	ST PIERRE DES NIDS	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	24.42	271.33	30	3.37	82.21	19
02/05/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	22.98	255.33	25	3.66	84.00	43
03/05/2019	ST PIERRE DES NIDS	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.56	261.78	33	3.19	75.23	19
06/05/2019	ASSE LE BOISNE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	21.3	236.67	15	4.23	90.17	19
06/05/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.2	268.89	25	3.66	88.46	43
07/05/2019	ST PIERRE DES NIDS	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.2	257.78	21	3.89	90.17	19
07/05/2019	LE MENIL CIBOULT	Basse Normandie	PLAQUETTES BOCAGERES	22.74	252.67	30	3.37	76.55	87
09/05/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.88	276.44	32	3.25	80.88	43
10/05/2019	LA FERTE MACE	Basse Normandie	BROYAT CC	24.4	271.11	31	3.31	80.73	43
10/05/2019	ST PIERRE DES NIDS	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	20.52	228.00	33	3.19	65.52	19
13/05/2019	AVERTON	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	28.06	311.78	22	3.83	107.43	33
14/05/2019	LA BAZOGE	Pays de la Loire	PLAQUETTES FORESTIERES	23.14	257.11	20	3.94	91.27	57

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mai 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

TOTAUX	Tonnes	MWh PCI	PCI moyen
	283.40	**1 012.6**	**3.57**

km moyen / liv°
37.1 km

Cendres			
	Sous-foyer	6.46	Tonnes
	Volantes	0.00	

		PEFC	
Combustibles livrés	**Tonnes**	**Tonnes**	**%**
Broyat SSD			
Broyat chutes courtes	96.46		
Ecorces			
Plaquettes scieries			
Plaquettes forestières	164.20		
Plaquettes bocagères	22.74		

GROUPE BIOCOMBUSTIBLES
Le bois valorisé

IDEX - Alençon Perseigne

Récapitulatif des livraisons

Mai 2019

Date de livraison	Ville d'origine	Région	Produits	Tonnage[1]	Masse volumique [2]	Humidité [3]	PCI par tonne [4]	Energie livrée	Km parcourus

*[1] *Donnée issue d'un pont bascule (pesée à vide puis en charge).*

*[2] *Masse volumique par camion.*

*[3] *Taux d'humidité mesuré d'après la norme NF M 03-002.*

*[4] *PCI donné par le réferentiel ADEME en fonction du taux d'humidité.*

	Broyat SSD	Broyat CC	Ecorces	Plaq scierie	Plaq forest.	Plaq bocag.
Janvier		63.86		24.16	545.48	579.39
Février		116.58		158.84	775.96	29.18
Mars		153.78		80.06	433.3	113.72
Avril	19.04	103.86			364.84	123.58
Mai		96.46			164.2	22.74
Juin						
Juillet						
Août						
Septembre						
Octobre						
Novembre						
Décembre						
Total	**19.04**	**534.54**	**0**	**263.06**	**2283.78**	**868.61**
Total en %	**0.5%**	**13.5%**	**0.0%**	**6.6%**	**57.5%**	**21.9%**
PEFC en T						
PEFC en %						

Annexe n°2 – Suivi de l'évacuation des cendres

cerfa

Formulaire CERFA n° 12571*01

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005
Arrêté du 29 juillet 2005

Bordereau de suivi des déchets

- À REMPLIR PAR L'ÉMETTEUR DU BORDEREAU -

Bordereau n° : 2019-06-310-2

1. Émetteur du bordereau

☒ Producteur du déchet ☐ Collecteur de petites quantités de déchets relevant d'une même rubrique *(joindre annexe 1)*

☐ Personne ayant transformé ou réalisé un traitement dont la provenance des déchets reste identifiable *(joindre annexe 2)* ☐ Autre détenteur

N° SIRET : 423 621 333 00016
NOM : IDEX PERSEIGNE ENERGIE
Adresse : 28 route d'Ancinnes 61000 ALENCON

Tél. : 02 33 29 60 04 Fax : 02 33 29 12 23
Mél : jeremy.chambon@idex.fr
Personne à contacter : Mr CHAMBON Jérémy - 0762095639

2. Installation de destination ou d'entreposage ou de reconditionnement prévue

Entreposage provisoire ou reconditionnement
☐ oui *(cadres 13 à 19 à remplir)*
☒ non

N° SIRET : 390 189 801 00017
NOM : SOLICENDRE
Adresse : 346 Route de Dozulé 14370 ARGENCES

Tél. : 02 31 23 92 68 Fax : 02 31 23 88 15
Mél :
Personne à contacter : Mr VICENTE

N° de CAP (le cas échéant) : 212782
Opération d'élimination / valorisation prévue (code D/R) : **D9**

3. Dénomination du déchet

Rubrique déchet : 10 01 18 * Consistance : ☒ solide ☐ liquide ☐ gazeux

Dénomination usuelle : **Cendres fines sèches**

4. Mentions au titre des règlements ADR, RID, ADNR, IMDG (le cas échéant)

5. Conditionnement: ☐ benne ☐ citerne ☐ GRV ☐ fût ☒ autre (préciser) : **Big-bags** Nombre de colis : 8

6. Quantité ☐ **réelle** ☒ **estimée** 1,6 tonne(s)

7. Négociant (le cas échéant)
N° SIREN :
NOM :
Adresse :

Récépissé n° :
Limite de validité :
Département :
Personne à contacter :
Tél. : Fax :
Mél :

- À REMPLIR PAR LE COLLECTEUR-TRANSPORTEUR -

8. Collecteur-transporteur
N° SIREN : 623 820 750
NOM : BLOCHON MARTIN
Adresse : Rue Abo Volo 14 120 MONDEVILLE

Tél. : 02 31 70 37 03 Fax : 02 31 70 37 09
Mél : b.lasne@blochon-martin.fr
Personne à contacter : Mr LASNE Bruno

Récépissé n° : 2014/04 Département : 14
Limite de validité : 8 janvier 2019
Mode de transport : Routier
Date de prise en charge :

Signature:

☐ Transport multimodal *(Cadres 20 et 21 à remplir)*

- DÉCLARATION GÉNÉRALE DE L'ÉMETTEUR DU BORDEREAU -

9. Déclaration générale de l'émetteur du bordereau :
Je soussigné certifie que les renseignements portés dans les cadres ci-dessus sont exacts et établis de bonne foi.
NOM : PETIOT Date : 26/06/19

Signature et cachet :

- À REMPLIR PAR L'INSTALLATION DE DESTINATION -

10. Expédition reçue à l'installation de destination
N° SIRET : 390 189 801 00017
NOM : SOLICENDRE
Adresse : 346 Route de Dozulé 14370 ARGENCES

Personne à contacter : Mr ~~VICENTE~~ Abouzzi
Quantité réelle présentée : 1 tonne(s) S60
Date de présentation :
Lot accepté : ☒ oui ☐ non
Motif de refus :

Signataire : L.M Signature et cachet :
Date : 26/06/2019

SOLICENDRE
346, Route de Dozulé
14370 ARGENCES
Tél. : 02 31 23 92 68 - Fax : 02 31 23 88 15
SAS au capital de 4 348 813 €
Siret 390 189 801 00041 - APE 3822 Z

11. Réalisation de l'opération :
Code D/R : D9 + D5

Description :
stockage après stabilisation

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée
NOM : N. Abouzzi
Date : 28.06.19 Signature et cachet :

SOLICENDRE
346, Route de Dozulé
14370 ARGENCES
Tél. : 02 31 23 92 68 - Fax : 02 31 23 88 15
SAS au capital de 4 348 813 €
Siret 390 189 801 00041 - APE 3822 Z

12. Destination ultérieure prévue *(dans le cas d'une transformation ou d'un traitement aboutissant à des déchets dont la provenance reste identifiable le nouveau bordereau sera accompagné de l'annexe 2 du formulaire CERFA n°12571*01)* :
Traitement prévu (code D/R) :
N° SIRET :
NOM :
Adresse :

Personne à contacter :
Tél. : Fax :
Mél :

L'original du bordereau suit le déchet.

cerfa

Formulaire CERFA n° 12571*01

REÇU le 01/04/19

Décret n°2005-635 du 30 mai 2005
Arrêté du 29 juillet 2005

Bordereau de suivi des déchets

- À REMPLIR PAR L'ÉMETTEUR DU BORDEREAU -

Bordereau n° : 2019-04-330-1

1. Émetteur du bordereau

☒ Producteur du déchet ☐ Collecteur de petites quantités de déchets relevant d'une même rubrique *(joindre annexe 1)*

☐ Personne ayant transformé ou réalisé un traitement dont la provenance des déchets reste identifiable *(joindre annexe 2)* ☐ Autre détenteur

N° SIRET : 423 621 333 00016
NOM : IDEX PERSEIGNE ENERGIE
Adresse : 28 route d'Ancinnes 61000 ALENCON

Tél. : 02 33 29 60 04 Fax : 02 33 29 12 23
Mél : jeremy.chambon@idex.fr
Personne à contacter : Mr CHAMBON Jérémy - 0762095639

2. Installation de destination ou d'entreposage ou de reconditionnement prévue

Entreposage provisoire ou reconditionnement
☐ oui *(cadres 13 à 19 à remplir)*
☒ non

N° SIRET : 390 189 801 00017
NOM : SOLICENDRE
Adresse : 346 Route de Dozulé 14370 ARGENCES

Tél. : 02 31 23 92 68 Fax : 02 31 23 88 15
Mél :
Personne à contacter : Mr VICENTE

N° de CAP (le cas échéant) : 212782
Opération d'élimination / valorisation prévue (code D/R) : **D9**

3. Dénomination du déchet

Rubrique déchet : 10 01 18 * Consistance : ☒ solide ☐ liquide ☐ gazeux

Dénomination usuelle : **Cendres fines sèches**

4. Mentions au titre des règlements ADR, RID, ADNR, IMDG (le cas échéant)

5. Conditionnement: ☐ benne ☐ citerne ☐ GRV ☐ fût ☒ autre (préciser) : **Big-bags** Nombre de colis : 11

6. Quantité ☐ **réelle** ☒ **estimée** 2,2 tonne(s)

7. Négociant (le cas échéant)
N° SIREN :
NOM :
Adresse :

Récépissé n° :
Limite de validité :
Département :
Personne à contacter :
Tél. : Fax :
Mél :

- À REMPLIR PAR LE COLLECTEUR-TRANSPORTEUR -

8. Collecteur-transporteur
N° SIREN : 623 820 750
NOM : BLOCHON MARTIN
Adresse : Rue Abo Volo 14 120 MONDEVILLE

Tél. : 02 31 70 37 03 Fax : 02 31 70 37 09
Mél : b.lasne@blochon-martin.fr
Personne à contacter : Mr LASNE Bruno

Récépissé n° : 2014/04 Département : 14
Limite de validité : 8 janvier 2019
Mode de transport : Routier
Date de prise en charge : 02/04/19

Signature:

☐ Transport multimodal *(Cadres 20 et 21 à remplir)*

- DÉCLARATION GÉNÉRALE DE L'ÉMETTEUR DU BORDEREAU -

9. Déclaration générale de l'émetteur du bordereau :
Je soussigné certifie que les renseignements portés dans les cadres ci-dessus sont exacts et établis de bonne foi.
NOM : PETIOT Date : 2/04/2019

Signature et cachet :

- À REMPLIR PAR L'INSTALLATION DE DESTINATION -

10. Expédition reçue à l'installation de destination
N° SIRET : 390 189 801 00017
NOM : SOLICENDRE
Adresse : 346 Route de Dozulé 14370 ARGENCES

Personne à contacter : M. Abu33i
Quantité réelle présentée : 2 tonne(s) 920
Date de présentation : 3.04.19
Lot accepté : ☑ oui ☐ non
Motif de refus :

Signataire : IF
Date : 3.04.19

SOLICENDRE
346, Route de Dozulé
14370 ARGENCES
Tél. : 02 31 23 92 68 - Fax : 02 31 23 88 15
SAS au capital de 4.348.813 €
Siret 390 189 801 00041 - APE 3822 Z

Signature et cachet :

11. Réalisation de l'opération :
Code D/R : D5 + D9

Description : Stockage après stabilisation

Je soussigné certifie que l'opération ci-dessus a été effectuée
NOM : M. Abu33i
Date : 30/4/19

Signature et cachet :

SOLICENDRE
346, Route de Dozulé
14370 ARGENCES
Tél. : 02 31 23 92 68 - Fax : 02 31 23 88 15
SAS au capital de 4.348.813 €
Siret 390 189 801 00041 - APE 3822 Z

12. Destination ultérieure prévue *(dans le cas d'une transformation ou d'un traitement aboutissant à des déchets dont la provenance reste identifiable le nouveau bordereau sera accompagné de l'annexe 2 du formulaire CERFA n°12571*01)* :
Traitement prévu (code D/R) :
N° SIRET :
NOM :
Adresse :

Personne à contacter :
Tél. : Fax :
Mél :

L'original du bordereau suit le déchet.

SARPI VEOLIA

SOLICENDRE

SMI N° : DOC 116 Version : A

CERTIFICATION D'ACCEPTATION N°401020

(Valable du 04/01/2019 au 03/01/2020)

A reporter obligatoirement sur le BSD ou la BSDA. Copie à présenter à chaque livraison.

CLIENT

Raison sociale : BIOCOMBUSTIBLES SAS*

Adresse : Route des Digues

14123 FLEURY SUR ORNE

Contact : Monsieur RIBOT

Tél : 02 31 39 59 31

Adresse mail :

PRODUCTEUR (si différent du client) / MAITRISE D'OUVRAGE / DETENTEUR DU DECHET

Raison sociale : IDEX ENERGIES DRNN

Adresse : 63 BD CHARLES DE GAULLE

CS 40145

76143 LE PETIT QUEVILLY CEDEX

CHANTIER

Raison sociale : Chaufferie Idex Perseigne Energie

Adresse : 21 route d'ancinnes 61000 Alençon

ENTREPRISE DE TRAVAUX (pour déchets d'amiante uniquement)

Raison sociale :

Adresse :

DECHET

Filière : Stabilisation

Désignation : Cendres de bois

Nomenclature : 10 01 18*

Conditionnement : Big-Bags

Tonnage prévisionnel (t) : ☐ Ponctuel ☑ Annuel

La prise en charge du déchet sur le site ARG-SOLICENDRE - 346, route de Dozulé - 14370 ARGENCES est réalisée au titre de l'Arrêté Préfectoral du 21/11/2005.

La réception des déchets s'effectue après une prise de rendez-vous de 72 heures à l'avance, du lundi au vendredi aux horaires suivants : 07h30-12h00/13h00-15h30.

Nous vous informons que toute livraison du déchet cité ci-dessus devra être accompagnée d'un BSD ou BSDA comportant le numéro du présent certificat d'acceptation préalable.

La société ARG-SOLICENDRE se réserve le droit d'arrêter toute réception de déchets, sans préavis et sans indemnités, en cas de non conformité des déchets à l'Arrêté Préfectoral sus mentionné, aux spécifications énoncées par le client et à l'échantillon analysé ainsi que sur demande expresse de toute autorité administrative et/ou tout événement indépendant de sa volonté.

Pour ARG-SOLICENDRE, DOLBET Martine

ARG-SOLICENDRE
346, route de Dozulé 14370 ARGENCES
TEL : 02 31 23 92 68 - FAX : 02 31 23 88 15 - EMAIL :
SAS au capital de 4 348 813 €€ - R.C.S VERSAILLES 390 189 801 - SIRET 390 189 801 - CODE N.A.F. 3822 Z - T.V.A. FR FR 90 390 189 801

SOLICENDRE

Analyses Eluats Déchets Bruts

DOC 117-1 C
27/05/2014

Site: ☐ GTR ☐ TLR ☑ ARG ☐ SCG ☐ GRH ☐ TSS

Normes x30 402-2

Date d'analyse:

Type d'analyse ☐ Acceptation ☐ Admission ☐ Initiale ☑ Renouvellement

Lixiviation: ☑ 24 heures 28/12/18 ☑ 10 minutes 28/12/18

N° CAP:	401020	N° ECHANTILLON	247

Date de prélèvement/ réception:	28/12/18	Conditionnement:	BIG BAGS

Déchet

Client / Producteur:	BIOCOMBUSTIBLES	Nomenclature:	10 01 18*
		Etat:	pulvérulent
Type de déchet:	CENDRES DE BOIS	Couleur:	gris
Lieu de production:	ALENCON	Odeur:	néant

Fractions solubles

	Masse vide	Masse échantillon	Masse séchée
10'	59,9234	50 mL	61,0515
24H	55,4418	50 mL	56,6023
Masse pesée en g	41	Volume en ml	399

Siccité

Masse vide	Masse échantillon	Masse séchée
% MS	98,1	> 30 %

Température < 60°C ☑ OUI ☐ NON

Paramètres	unités	Résultats sur Lixiviat 10 min (fact dilution)	Résultats sur Lixiviat 24 H (fact dilution)	unités	Résultats sur déchet sec Lixiviat 10 min	Résultats sur déchet sec Lixiviat 24 H	SEUILS K1	SEUILS K2 GTR
pH	UpH	12,86	**13,10**	UpH	12,86	**13,10**	**4 < pH < 13**	4 < pH < 13
Conductivité	mS/cm	32,1	40,8	mS/cm	32,1	40,8		
Fraction soluble	%	**22,56**	**23,21**	%	**22,56**	**23,21**	**<10 %**	< 6%
COT	mg/l	**484,4**	**132,2**	mg/kg	**4844**	**1322**	**< 1000**	< 800
COT solide (option)	mg/l			mg/kg				
Fluorures	mg/l	3,86	3,48	mg/kg	38,6	34,8	**< 500**	< 150
Arsenic	mg/l	< 0,02	< 0,02	mg/kg	< 0,2	< 0,2	**< 25**	< 2
Mercure	mg/l	0,024	0,019	mg/kg	0,24	0,19	**< 2**	< 0,2
Baryum	mg/l	1,890	0,046	mg/kg	18,90	0,46	**< 300**	< 100
Cadmium	mg/l	0,046	0,002	mg/kg	0,46	0,02	**< 5**	< 1
Chrome total	mg/l	**17,108**	**16,500**	mg/kg	**171,08**	**165,00**	**< 70**	< 10
Cuivre	mg/l	0,063	0,078	mg/kg	0,63	0,78	**< 100**	< 50
Molybdene	mg/l	1,151	1,167	mg/kg	11,51	11,67	**< 30**	< 10
Nickel	mg/l	< 0,005	< 0,005	mg/kg	< 0,05	< 0,05	**< 40**	< 10
Plomb	mg/l	0,385	0,233	mg/kg	3,85	2,33	**< 50**	< 10
Antimoine	mg/l	0,050	< 0,03	mg/kg	0,50	< 0,3	**< 5**	< 0,7
Selenium	mg/l	0,090	0,111	mg/kg	0,90	1,11	**< 7**	< 0,5
Zinc	mg/l	2,710	3,635	mg/kg	27,10	36,35	**< 200**	< 50
Indice phénol	mg/l			mg/kg				< 50
Cyanures	mg/l			mg/kg				
Chrome 6	mg/l			mg/kg				
Si stabilisation: Chlorures	mg/l		400	mg/kg		4000		
Si stabilisation: Calcium	mg/l		558,1	mg/kg		5581		
Si stabilisation: Potassium	mg/l		8363,3	mg/kg		83633		
Si stabilisation: Sodium	mg/l		491,1	mg/kg		4911		
Si stabilisation: Soufre / sulfates (barrer la mention inutile)	mg/l		2131,5	mg/kg		21315		

		Résultats sur déchet brut	SEUILS K1	SEUILS K2 GTR
PCB	mg/kg		< 50	< 10
HCT	mg/kg			< 2000
HAP	mg/kg			< 100
BTEX	mg/kg			< 30

CONCLUSION(S): ☑ Accepté ☑ Stabilisation ☐ Stockage ☐ Biotertre ☐ Refusé

Famille de déchets	AREF
Déchet à risque: ☑ OUI ☐ NON	CENDRE DE BOIS

REMARQUES

LABÉO - F R A N K D U N C O M B E
14053 CAEN CEDEX 4 (Adresse postale)
1, Route de Rosel, SAINT-CONTEST
ENVIRONNEMENT - ALIMENTATION
Téléphone : 02-31-47-19-19 Télécopie : 02-31-47-19-18

Le rapport d'analyse ne concerne que le(s) produit(s) soumis à analyse
Les incertitudes de mesure sont tenues à votre disposition au laboratoire

SAS BIOCOMBUSTIBLES
ROUTE DES DIGUES - EUPHORBE

14123 FLEURY SUR ORNE

Référence du prélèvement

Date de prélèvement ..... : 02/07/2019 à 14:00 par A. LEPAROUX
Date de dépôt au laboratoire ..... : 08/07/2019 à 15:00 par P. BERNARD
Date de début d'analyse ..... : 10/07/2019 Bon de commande ..... :
Lieu de prélèvement ..... : CH PERSEIGNE
Demandeur ..... : SAS BIOCOMBUSTIBLES
Facturation ..... : SAS BIOCOMBUSTIBLES

Caractéristiques de l'échantillon

Nature de l'échantillon	Echantillon de cendres de chaufferie
Poids de l'échantillon reçu	3495 g
Préparation de l'échantillon	Homogénéisation - tamisage de l'échantillon pour estimer la teneur en parties grossières puis concassage de l'échantillon à 4 mm avec un refus total de 0.37 % dont 0.27 % de clous et ferrailles et 0.10 % de bois. Séchage de l'échantillon à une température inférieure à 40°C - Broyage à 250 µm pour la minéralisation et la détermination de la valeur neutralisante.

Teneur en parties grossières

	Refus en %
Fraction > 20 mm	21.9
Fraction > 10 mm	24.4
Fraction > 4 mm	21.2
Fraction < 4 mm	32.5

Chimie

	Méthode	Résultat	
Teneur en matières sèches à 105°C	NF EN 12880	94.3	%
Matières volatiles à 550°C	NF EN 12879	34.4 (1) (2)	g/kg MS
Température (mesure pH)	sonde raccordée	23.4	°C
Rapport C/N	calcul	143.3	-
Bore total en B ICP-AES	NF EN ISO 11885	203	mg/kg MS
Valeur neutralisante	NF EN 12945	37.9 (3)	-

Chimie	Echantillon n° E.2019.15808-3-1
pH (unité pH) NF EN ISO 10523	11.9 (4)
Taux d'imbrûlés (%/sec) Protocole SVDU	2.35 (5)
Masse volumique (kg/m3) NF ISO 11508	2 601

LABÉO - F R A N K D U N C O M B E
14053 CAEN CEDEX 4 (Adresse postale)
1, Route de Rosel, SAINT-CONTEST
ENVIRONNEMENT - ALIMENTATION
Téléphone : 02-31-47-19-19 Télécopie : 02-31-47-19-18

Le rapport d'analyse ne concerne que le(s) produit(s) soumis à analyse
Les incertitudes de mesure sont tenues à votre disposition au laboratoire

Eléments fertilisants

	Méthode	Résultat	
Carbone organique en C	calcul	17.2	g/kg MS
Détermination de l'azote	NF EN 13654-1	0.12	g/kg MS
Azote ammoniacal en NH4	potentiométrie après lixiviation	< 0.040 (4)	g/kg MS
Phosphore total en P2O5	colorimétrie	24.1	g/kg MS

Eléments fertilisants ICP

	Méthode	Résultat	
Calcium total en CaO ICP-AES	NF EN ISO 11885	322	g/kg MS
Magnésium total en MgO ICP-AES	NF EN ISO 11885	31.4	g/kg MS
Potassium total en K2O ICP-AES	NF EN ISO 11885	65.4	g/kg MS

Eléments traces ICP sur boues

	Méthode	Résultat		Valeur de référence Arrêté du 08/01/1998
Zinc total en Zn ICP-AES	NF EN ISO 11885	216	mg/kg MS	3 000
Chrome total en Cr ICP-AES	NF EN ISO 11885	234	mg/kg MS	1 000
Cuivre total en Cu ICP-AES	NF EN ISO 11885	230	mg/kg MS	1 000
Nickel total en Ni ICP-Masse	NF EN ISO 17294-2	35.2	mg/kg MS	200
Zn+Cr+Cu+Ni	calcul	715	mg/kg MS	4 000
Plomb total en Pb ICP-Masse	NF EN ISO 17294-2	48.8	mg/kg MS	800
Cadmium total en Cd ICP-Masse	NF EN ISO 17294-2	3.48	mg/kg MS	10
Sélénium total en Se ICP-Masse/Masse	NF EN ISO 17294-2	< 4.50	mg/kg MS	-
Mercure total en Hg ICP-Masse	NF EN ISO 17294-2	< 0.23	mg/kg MS	10

(1) ou perte au feu - Taux d'imbrulés à 550 °C
(2) Matières minérales à 550 °C : 965.6 g/Kg MS
(3) Valeur neutralisante suivant la formule (CaO + 1.4 MgO) = 36.6
(4) après lixiviation
(5) 4 heures à 500 °C

Observations laboratoire : Pour la détermination des métaux et des éléments fertilisants, minéralisation four micro-ondes système fermé en milieu chlorhydro-nitrique selon la norme NF EN 13346.

Le Responsable Technique - Saint-Contest le : 30/07/2019
La signature d'une personne par service concerné atteste de la validité du rapport d'analyse
Valérie BOUCHART Virginie DIEULEVEUX Maryline HOUSSIN Jean-Paul MALAS Dominique PERU

BIOTRANSPORTS
La logistique du bois

Au capital 25 000 €
Avenue des Digues
14123 FLEURY SUR ORNE
Tél. : 02 31 39 82 80/ 02 31 39 90 00
Fax : 02 31 39 06 24
SIRET 813 199 437 00019

LETTRE DE VOITURE NATIONALE
N° F 003985
ORDRE DE MISSION (Date et heure)
DEBUT :
FIN :
FICHE DE LIVRAISON

DÉLIVRÉ LE : 24 07 18 CONDUCTEUR : DUFAY IMMATRICULATION : MOTEUR DR 928 ED
DONNEUR D'ORDRES : BIOTRANSPORTS REMORQUE EV 178 PV

EXPÉDITEUR - REMETTANT
NOM : CHAUFFERIE
ADRESSE : ALENÇONS PERSEIGNE 61

DESTINATAIRE
NOM : P-F
ADRESSE : MONTMERE 61

NBRE	NATURE DES MARCHANDISES	POIDS	Longueur ou volume occupé	VALEUR DÉCLARÉE
1	CENDRE	2 T 000		

MARCHANDISES DANGEREUSES ☐
SOUS TEMPÉRATURE DIRIGÉE ☐
DÉCLARATION / PIÈCES JOINTES ☐

CHARGÉES CHEZ L'EXPÉDITEUR	REMISES A L'EXPÉDITEUR	LIVRÉES AU DESTINATAIRE	RENDUES PAR LE DESTINATAIRE	NON RENDUES A REPRENDRE

PALETTES ☐ BACS ☐ ROLLS ☐

DÉTAILS DES FRAIS
Prix du transport
Taxe de valeur déclarée
Taxe de Contre-Remb.
Terme fixe
TOTAL H.T.
T.V.A.
TOTAL T.T.C.
Débours - Contre-Remb.
TOTAL A RECOUVRER

PORT DÛ ou PORT PAYÉ

RECEPTION - OBSERVATIONS - RESERVES EVENTUELLES
TRANSPORTEUR — EXPÉDITEUR - REMETTANT* — DESTINATAIRE*
DATE - SIGNATURE — DATE - CACHET - SIGNATURE — DATE - CACHET - SIGNATURE

INSTRUCTIONS DU TRANSPORTEUR

CHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 24 07 18 à h
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Chargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE 24 07 18 à h

DOCUMENT DE SUIVI

DECHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 24 07 18 à h
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Déchargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE : 24 07 18 à h

SIGNATURE DU CONDUCTEUR — NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT — SIGNATURE DU CONDUCTEUR — NOM ET SIGNATURE DU DESTINATAIRE

DATE ET HEURE D'ARRIVÉE AU LIEU DE DÉCHARGEMENT DEMANDÉES PAR L'EXPÉDITEUR - REMETTANT : LE à h
NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT

MODÈLE CONFORME A L'ARRÊTÉ DU 9-11-99

CONDITIONS GÉNÉRALES AU VERSO
*LE REFUS NON MOTIVÉ DE SIGNATURE ENGAGE LA RESPONSABILITÉ DES INTÉRESSÉS

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

SORTIE LE 24/07/2018 A 16:53 No 1/030335 **TICKET** : 17109 AUTRE
ENTREE LE 24/07/2018 A 13:42 No 1/030326 **CAMION** : DR928ED

CE

CLIENT : 44 BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164 CENDRE

TRANSPORTEUR : 0 TRANSPORT PAR LE CLIENT
PROVENAN/DESTINA : 8122 CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT : 3 EXPEDITION

P1 : 17040 kg
P2 : 15040 kg
NET : 2000 kg

BON DE TRANSPORT

QUINCE TRANSPORTS

FROMENTEL
61210 PUTANGES
TRANSPORT INTERNATIONAL
Tél. 02 33 35 00 01
Fax 02 33 35 83 55
Siret 338 453 871 00018

DATE : 19-11-18

CHAUFFEUR : RODOLPHE

TR : BW722FW SR :

RAPPORT

N° 85547

Référence Commande Chargement	EXPEDITEUR Lieu de chargement	DESTINATAIRE Lieu de déchargement	Nature du chargement	Poids ou Temps
	CHAUFFERIE	AVENEL GUEL		
	ALENCON PERSEIGNE	MONTOIRREL	CENDRE	13 m³
				7380

renard impressions - Imprim'Vert® - 3120486 - 06/12

Conditions de Transports : Les opérations qui nous sont confiées sont soumises aux Conditions Générales de Transports approuvées par dépêches ministérielles du 1/2/67 - J. O. du 8/2/67. Notre responsabilité est limitée à 13,73 Euros par kg, avec un maximum de 274,41 Euros par colis. Toutes contestations relèvent de la compétence exclusive des Tribunaux du Siège Social de l'Entreprise.
La marchandise non emballée voyage aux risques et périls de l'expéditeur et du destinataire.

Reçu les marchandises ci-dessus en bon état d'emballage.

L'expéditeur

Le destinataire

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 19/11/2018 A 16:31

TICKET : 20848 AUTRE
CAMION : BW722FW

CE

CLIENT : 44
BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164 CENDRE

TRANSPORTEUR : 3 QUINCE
PROVENAN/DESTINA : 8122 CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT : 3 EXPEDITION

BRUT : 22680 kg
TARE : 15300 kg
NET : 7380 kg

BON DE TRANSPORT

QUINCE TRANSPORTS

FROMENTEL
61210 PUTANGES
TRANSPORT INTERNATIONAL
Tél. 02 33 35 00 01
Fax 02 33 35 83 55
Siret 338 453 871 00018

DATE : 31.12.18

CHAUFFEUR : RODOLPHE

TR : BW722FW SR :

RAPPORT

N° 095978

Référence Commande Chargement	EXPEDITEUR Lieu de chargement	DESTINATAIRE Lieu de déchargement	Nature du chargement	Poids ou Temps
	CHAUFFERIE	AIGNEL		
	ARGENTON PERSEIGNE	MONTDIDIER	CENDRE	1 CAISSON
				5T8ho.

Conditions de Transports : Les opérations qui nous sont confiées sont soumises aux Conditions Générales de Transports approuvées par dépêches ministérielles du 1/2/67 - J. O. du 8/2/67. Notre responsabilité est limitée à 13,73 Euros par kg, avec un maximum de 274,41 Euros par colis. Toutes contestations relèvent de la compétence exclusive des Tribunaux du Siège Social de l'Entreprise.
La marchandise non emballée voyage aux risques et périls de l'expéditeur et du destinataire.

Reçu les marchandises ci-dessus en bon état d'emballage.

L'expéditeur *Le destinataire*

renard Impressions - Imprim'Vert® - 3120486 - 06/12

VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 31/12/2018 A 10:54

TICKET : 21757 AUTRE
CAMION : BW722FW

CE

CLIENT : 44
BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164
CENDRE

TRANSPORTEUR : 3
QUINCE
PROVENAN/DESTINA : 8122
CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT : 3
EXPEDITION

BRUT : 21340 kg
TARE : 15500 kg
NET : 5840 kg

GROUPE Mauffrey MBL

LETTRE DE VOITURE

N° 58 3579216

Nom du DONNEUR D'ORDRE: Biotransport

2 3 1 1 9

CONDUCTEUR - Matricule

Prénom NOM: Debrech

Véhicule moteur: DD 692 GW

Véhicule tracté

Signature du conducteur

MARCHANDISES

☐ Marchandises dangereuses ☐ Transport sous température dirigée Nombre de colis : 5T 720

Poids / Volume / Mètre linéaire : 15 m³

Nature de la marchandise: cendres

CHARGEMENT - EXPÉDITEUR

Arrivée le ... à ... h ...

Départ le 23/1/19 à ... h ...

☐ Prestations complémentaires prévues

☐ Non prévues

Nom du demandeur :

Expéditeur : chaufferie Ider

Adresse : Perseigne

Observations :

Signature / Cachet commercial

DÉCHARGEMENT - DESTINATAIRE

Arrivée le ... à ... h ...

Départ le 23/1/19 à ... h ...

☐ Prestations complémentaires prévues

☐ Non prévues

Nom du demandeur :

Destinataire : RF Bio

Adresse : Montmorency

Observations :

Signature / Cachet commercial

PALETTES / SUPPORTS

Palettes 80 x 120 ☐ Palettes 100 x 120 ☐ Palettes Europe ☐ Bacs ☐ Rolls ☐ Autres ☐

Fournies	Chargées	Livrées	Rendues

TRANSPORTEUR

Nos Conditions Générales de Vente s'appliquent et prévalent sur toutes autres Conditions Générales et sont à votre disposition sur simple demande à l'adresse suivante : FINANCIÈRE Mauffrey SAS ZI du Bois Joli 88200 SAINT NABORD - Service Juridique

MBL - 7 rue Paul Sabatier - 76120 LE GRAND QUEVILLY - Tél : 02.32.11.51.92 - Fax : 01.72.25.29.69
S.A.S.U. au capital de 500 000 € - RCS Epinal 827.578.022 - TVA n° FR 66.827.578.022

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 23/01/2019 A 12:42

TICKET : 22357 AUTRE

CAMION : DD692GW

CE

CLIENT	: 44	BIOCOMBUSTIBLES SA ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B 14123 FLEURY SUR ORNE 02 31 39 90 00
PRODUIT	: 164	CENDRE
TRANSPORTEUR	: 2	MAUFFREY
PROVENAN/DESTINA	: 8122	CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT	: 3	EXPEDITION

BRUT : 20520 kg
TARE : 14800 kg
NET : 5720 kg

BON DE TRANSPORT

QUINCE TRANSPORTS

FROMENTEL
61210 PUTANGES
TRANSPORT INTERNATIONAL
Tél. 02 33 35 00 01
Fax 02 33 35 83 55
Siret 338 453 871 00018

DATE : 8-2.19

CHAUFFEUR : RODOLPHE

TR : BW722FW SR :

RAPPORT

N° 106757

Référence Commande Chargement	EXPEDITEUR Lieu de chargement	DESTINATAIRE Lieu de déchargement	Nature du chargement	Poids ou Temps
	CHAUFFERIE	AVENEL		
	ALENCON PERSEIGNE	MONTMERREL	CENDRE	1 SAISON
				6T680-

Conditions de Transports : Les opérations qui nous sont confiées sont soumises aux Conditions Générales de Transports approuvées par dépêches ministérielles du 1/2/67 - J. O. du 8/2/67. Notre responsabilité est limitée à 13,73 Euros par kg, avec un maximum de 274,41 Euros par colis. Toutes contestations relèvent de la compétence exclusive des Tribunaux du Siège Social de l'Entreprise.
La marchandise non emballée voyage aux risques et périls de l'expéditeur et du destinataire.

Reçu les marchandises ci-dessus en bon état d'emballage.

L'expéditeur *Le destinataire*

renard impressions - Imprim'Vert® - 3120486 - 06/12

SEP VALORISATION

ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 08/02/2019 A 11:56

TICKET : 22757 AUTRE
CAMION : BW722FW

CE

CLIENT	: 44	BIOCOMBUSTIBLES SA ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B 14123 FLEURY SUR ORNE 02 31 39 90 00
PRODUIT	: 164	CENDRE
TRANSPORTEUR	: 3	QUINCE
PROVENAN/DESTINA	: 8122	CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT	: 3	EXPEDITION

BRUT : 20180 kg
TARE : 15500 kg
NET : 4680 kg

GROUPE Mauffrey MBL

LETTRE DE VOITURE

N° 58 3579292

Nom du DONNEUR D'ORDRE: Biotransport

21 02 19

CONDUCTEUR - Matricule

Prénom NOM: Deboeck

Véhicule moteur: DD 692 GW

Véhicule tracté

Signature du conducteur

MARCHANDISES

☐ Marchandises dangereuses ☐ Transport sous température dirigée Nombre de colis :

Poids / Volume / Mètre linéaire : 15 m³

Nature de la marchandise: cendres

CHARGEMENT - EXPÉDITEUR

Arrivée le à h

Départ le 21/2/19 à h

☐ Prestations complémentaires prévues

☐ Non prévues

Nom du demandeur :

Expéditeur : chaufferie

Adresse : Perseigne

Observations :

Signature / Cachet commercial

DÉCHARGEMENT - DESTINATAIRE

Arrivée le à h

Départ le 21/2/19 à h

☐ Prestations complémentaires prévues

☐ Non prévues

Nom du demandeur :

Destinataire : M° Avenel

Adresse : Montmerrei

Observations :

Signature / Cachet commercial

PALETTES / SUPPORTS

Palettes 80 x 120 ☐ Palettes 100 x 120 ☐ Palettes Europe ☐ Bacs ☐ Rolls ☐ Autres ☐

Fournies	Chargées	Livrées	Rendues

MBL - 7 rue Paul Sabatier - 76120 LE GRAND QUEVILLY - Tél : 02.32.11.51.92 - Fax : 01.72.25.29.69
S.A.S.U. au capital de 500 000 € - RCS Epinal 827.578.022 - TVA n° FR 66.827.578.022

TRANSPORTEUR
Nos Conditions Générales de Vente s'appliquent et prévalent sur toutes autres Conditions Générales et sont à votre disposition sur simple demande à l'adresse suivante : FINANCIÈRE Mauffrey SAS ZI du Bois Joli 88200 SAINT NABORD - Service Juridique

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 21/02/2019 A 09:12

TICKET : 23092 AUTRE
CAMION : DD692GW

CE

CLIENT : 44 BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164 CENDRE

TRANSPORTEUR : 2 MAUFFREY
PROVENAN/DESTINA : 8122 CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT : 3 EXPEDITION

BRUT : 21040 kg
TARE : 14800 kg
NET : 6240 kg

BON DE TRANSPORT

QUINCE TRANSPORTS

FROMENTEL
61210 PUTANGES
TRANSPORT INTERNATIONAL
Tél. 02 33 35 00 01
Fax 02 33 35 83 55
Siret 338 453 871 00018

DATE : 25-3-19

CHAUFFEUR : RODOLPHE

TR : BW722FW SR :

RAPPORT

N° 106048

Référence Commande Chargement	EXPEDITEUR Lieu de chargement	DESTINATAIRE Lieu de déchargement	Nature du chargement	Poids ou Temps
	CHAUFFERIE	NUMEL		
	ALENCON PERSEIGNE	BIOCOMBUSTIBLES	CENDRE	15500
				5780

L'expéditeur *Le destinataire*

Conditions de Transports : Les opérations qui nous sont confiées sont soumises aux Conditions Générales de Transports approuvées par dépêches ministérielles du 1/2/67 - J. O. du 8/2/67. Notre responsabilité est limitée à 13,73 Euros par kg, avec un maximum de 274,41 Euros par colis. Toutes contestations relèvent de la compétence exclusive des Tribunaux du Siège Social de l'Entreprise.
La marchandise non emballée voyage aux risques et périls de l'expéditeur et du destinataire.

Reçu les marchandises ci-dessus en bon état d'emballage.

renard impressions - Imprim'Vert® - 3120486 - 06/12

SEP VALORISATION

ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02 33 26 03 97

LE 25/03/2019 A 15:05

TICKET : 24082 AUTRE
CAMION : BW722FW

CE

CLIENT : 44
BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164 CENDRE

TRANSPORTEUR : 3 QUINCE
PROVENAN/DESTINA : 8122 CHAUFFERIE PERSEIGNE
TRAITEMENT : 3 EXPEDITION

BRUT : 21280 kg
TARE : 15500 kg
NET : 5780 kg

BIOTRANSPORTS
La logistique du bois

Au capital 25 000 €
Avenue des Digues
14123 FLEURY SUR ORNE
Tél. : 02 31 39 82 80/ 02 31 39 90 00
Fax : 02 31 39 06 24
SIRET 813 199 437 00019

LETTRE DE VOITURE NATIONALE
N° F 007432
ORDRE DE MISSION (Date et heure)
DEBUT :
FIN :
FICHE DE LIVRAISON

DÉLIVRÉ LE : 19/04/19 CONDUCTEUR : JEANNE V. IMMATRICULATION : MOTEUR FE654QQ
DONNEUR D'ORDRES : REMORQUE

EXPÉDITEUR - REMETTANT
NOM : Dauffenie
ADRESSE : Alencon Perseigne

DESTINATAIRE
NOM : PF Condres
ADRESSE : Montflennei

NBRE	NATURE DES MARCHANDISES	POIDS	Longueur ou volume occupé	VALEUR DÉCLARÉE
1	condre	4T080		

MARCHANDISES DANGEREUSES ☐
SOUS TEMPÉRATURE DIRIGÉE ☐
DÉCLARATION / PIÈCES JOINTES ☐

CHARGÉES CHEZ L'EXPÉDITEUR	REMISES A L'EXPÉDITEUR	LIVRÉES AU DESTINATAIRE	RENDUES PAR LE DESTINATAIRE	NON RENDUES A REPRENDRE

PALETTES ☐ BACS ☐ ROLLS ☐

RECEPTION - OBSERVATIONS - RESERVES EVENTUELLES
TRANSPORTEUR — DATE - SIGNATURE
EXPÉDITEUR - REMETTANT* — DATE - CACHET - SIGNATURE
DESTINATAIRE* — DATE - CACHET - SIGNATURE

DÉTAILS DES FRAIS	PORT DÛ ou PORT PAYÉ
Prix du transport	
Taxe de valeur déclarée	
Taxe de Contre-Remb.	
Terme fixe	
TOTAL H.T.	
T.V.A.	
TOTAL T.T.C.	
Débours - Contre-Remb.	
TOTAL A RECOUVRER	

INSTRUCTIONS DU TRANSPORTEUR

CHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 19/04/19 à h
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Chargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE : à h
SIGNATURE DU CONDUCTEUR
NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT

DOCUMENT DE SUIVI

DÉCHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 19/04/19 à h
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Déchargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE : à h
SIGNATURE DU CONDUCTEUR
NOM ET SIGNATURE DU DESTINATAIRE

DATE ET HEURE D'ARRIVÉE AU LIEU DE DÉCHARGEMENT DEMANDÉES PAR L'EXPÉDITEUR - REMETTANT : LE à h
NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT

CONDITIONS GÉNÉRALES AU VERSO
*LE REFUS NON MOTIVÉ DE SIGNATURE ENGAGE LA RESPONSABILITÉ DES INTÉRESSÉS

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02.33.26.03.97

SORTIE LE 19/04/2019 A 15:07
ENTREE LE 19/04/2019 A 14:28

No 1/000443 **TICKET** : 511 AUTRE
No 1/000439 **CAMION** : FE654QQ

CE

CLIENT : 44

BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164

CENDRE

TRANSPORTEUR : 9
PROVENAN/DESTINA : 10
TRAITEMENT : 3

BIOTRANSPORTS
CHANTIER
EXPEDITION

P1 : 20600 kg
P2 : 16520 kg
NET : 4080 kg

BIOTRANSPORTS
La logistique du bois

Au capital 25 000 €
Avenue des Digues
14123 FLEURY SUR ORNE
Tél. : 02 31 39 82 80/ 02 31 39 90 00
Fax : 02 31 39 06 24
SIRET 813 199 437 00019

LETTRE DE VOITURE NATIONALE
N° F 010844
ORDRE DE MISSION (Date et heure)
DEBUT :
FIN :
FICHE DE LIVRAISON

DÉLIVRÉ LE : 13/05/19 CONDUCTEUR : Bouteau J IMMATRICULATION : MOTEUR DR 928 ED
DONNEUR D'ORDRES : REMORQUE

EXPÉDITEUR - REMETTANT	DESTINATAIRE
NOM : Chauffour	NOM : Biocombustibles
ADRESSE : Alençon Pouvoirge 61	ADRESSE : Montmerrei 61

NBRE	NATURE DES MARCHANDISES	POIDS	Longueur ou volume occupé	VALEUR DÉCLARÉE
	Cendre ~15 m3	6t460		

MARCHANDISES DANGEREUSES ☐ SOUS TEMPÉRATURE DIRIGÉE ☐ DÉCLARATION / PIÈCES JOINTES ☐

CHARGÉES CHEZ L'EXPÉDITEUR	REMISES A L'EXPÉDITEUR	LIVRÉES AU DESTINATAIRE	RENDUES PAR LE DESTINATAIRE	NON RENDUES A REPRENDRE

PALETTES ☐ BACS ☐ ROLLS ☐

DÉTAILS DES FRAIS	PORT DÛ ou PORT PAYÉ
Prix du transport	
Taxe de valeur déclarée	
Taxe de Contre-Remb.	
Terme fixe	
TOTAL H.T.	
T.V.A.	
TOTAL T.T.C.	
Débours - Contre-Remb.	
TOTAL A RECOUVRER	

INSTRUCTIONS DU TRANSPORTEUR

RECEPTION - OBSERVATIONS - RESERVES EVENTUELLES

TRANSPORTEUR	EXPÉDITEUR - REMETTANT*	DESTINATAIRE*
DATE - SIGNATURE	DATE - CACHET - SIGNATURE	DATE - CACHET - SIGNATURE

CHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 13/05/19 à 14 h 25
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Chargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE : à 14 h 30
SIGNATURE DU CONDUCTEUR

DOCUMENT DE SUIVI
NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT

DECHARGEMENT
DATE ET HEURE D'ARRIVÉE : LE 13/05/19 à 15 h 15
PRESTATIONS ANNEXES EXECUTÉES PAR LE CONDUCTEUR : Déchargement OUI ☐ NON ☐
Autres :
DATE ET HEURE DE DÉPART LE : à 15 h 20
SIGNATURE DU CONDUCTEUR

NOM ET SIGNATURE DU DESTINATAIRE

DATE ET HEURE D'ARRIVÉE AU LIEU DE DÉCHARGEMENT DEMANDÉES PAR L'EXPÉDITEUR - REMETTANT : LE à h
NOM ET SIGNATURE DE L'EXPÉDITEUR - REMETTANT

CONDITIONS GÉNÉRALES AU VERSO
*LE REFUS NON MOTIVÉ DE SIGNATURE ENGAGE LA RESPONSABILITÉ DES INTÉRESSÉS

SEP VALORISATION
ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02.33.26.03.97

SORTIE LE 13/05/2019 A 15:33 No 1/000962 **TICKET** : 1114 AUTRE
ENTREE LE 13/05/2019 A 14:58 No 1/000957 **CAMION** : DR928ED

CE

CLIENT : 44
BIOCOMBUSTIBLES SA
ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B
14123 FLEURY SUR ORNE
02 31 39 90 00

PRODUIT : 164 CENDRE

TRANSPORTEUR : 9 BIOTRANSPORTS
PROVENAN/DESTINA : 10 CHANTIER
TRAITEMENT : 3 EXPEDITION

P1 : 20960 kg
P2 : 14500 kg
NET : 6460 kg

BON DE TRANSPORT

QUINCE TRANSPORTS

FROMENTEL
61210 PUTANGES
TRANSPORT INTERNATIONAL
Tél. 02 33 35 00 01
Fax 02 33 35 83 55
Siret 338 453 871 00018

DATE : 17-6-19

CHAUFFEUR : RODOLPHE

TR : BW722FW SR :

RAPPORT

N° 129208

Référence Commande Chargement	EXPEDITEUR Lieu de chargement	DESTINATAIRE Lieu de déchargement	Nature du chargement	Poids ou Temps
	CHAUFFERIE	AVENEL		
	ALENCON - PERSEIGNE	MONTMIRAIL	CENDRE	1 CAMION
				6T960

Conditions de Transports : Les opérations qui nous sont confiées sont soumises aux Conditions Générales de Transports approuvées par dépêches ministérielles du 1/2/67 - J. O. du 8/2/67. Notre responsabilité est limitée à 13,73 Euros par kg, avec un maximum de 274,41 Euros par colis. Toutes contestations relèvent de la compétence exclusive des Tribunaux du Siège Social de l'Entreprise.
La marchandise non emballée voyage aux risques et périls de l'expéditeur et du destinataire.

Reçu les marchandises ci-dessus en bon état d'emballage.

L'expéditeur *Le destinataire*

mirard Impressions - Imprim'Vert® - 3120486 - 06/12

SEP VALORISATION

ZI LES FOURNEAUX
61500 SEES
02.33.26.03.97

LE 17/06/2019 A 11:58

TICKET : 2173 AUTRE
CAMION : BW722FW

CE

CLIENT	: 44	BIOCOMBUSTIBLES SA ROUTE DES DIGUES CO PRO EUPHORBE BAT B 14123 FLEURY SUR ORNE 02 31 39 90 00
PRODUIT	: 164	CENDRE
TRANSPORTEUR	: 3	QUINCE
PROVENAN/DESTINA	: 10	CHANTIER
TRAITEMENT	: 3	EXPEDITION

BRUT : 22460 kg
TARE : 15500 kg
NET : 6960 kg

Annexe n°3 – Contrôles Règlementaires

Rapport de vérification périodique

N°076953781801R001

Référence client | 08-110-000001120 du 25/09/2018

Compte rendu Q18 de vérification périodique des installations électriques (Hors champ accréditation COFRAC)
Vérification périodique des installations électriques permanentes effectuée dans le cadre des articles R. 4226-16 et R. 4226-20 du CdT - Rés.int. HT

Entreprise | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

CHAUFFERIE URBAINE PERSEIGNE

Adresse de facturation | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

Lieu de vérification | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

Périodicité | ANNUELLE

Dates de vérification | 11/01/2019

Nom et visa du signataire | BOULIDARD THIERRY

Pièces jointes |

Observation(s) | Observation(s) constatée(s)

Date du rapport | 18/01/2019

Reproduction partielle interdite sans accord de DEKRA
Listes des sites et portée de l'accréditation disponible sur http://www.cofrac.fr/

cofrac INSPECTION n°3-105

DEKRA

ACT EXPLOIT LE MANS
Z.A. des Clottées
72210 VOIVRES LES LE MANS
Tél. : 02.43.21.79.20 - Fax : 02.43.21.79.29
SIRET :43325083400655

Préambule

Nous avons le plaisir de vous adresser le rapport rédigé au terme de la mission d'inspection que vous nous avez confiée dans le cadre de la prévention des risques d'accident.

Elaboré selon un processus défini dans le système de management Qualité DEKRA, conforme aux exigences réglementaires et normatives applicables à chaque type de prestation fournie, notre rapport a pour objectif de contribuer à cette prévention. Il présente notamment, les observations relevées sur vos installations ou équipements.

La mission d'inspection que vous nous aviez confiée consistait en une vérification périodique de vos installations électriques. A ce titre, et conformément aux dispositions de l'arrêté du 26 décembre 2011, le présent rapport est structuré de façon à vous permettre un accès rapide et direct aux informations essentielles relatives aux risques d'origine électrique de vos installations.

Si des parties d'installation n'ont pas pu être vérifiées, cette information est mentionnée et justifiée. Le cas échéant, le chef d'établissement est considéré comme n'ayant pas fait procéder à la totalité de la vérification dont le contenu est fixé réglementairement.

L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, l'installation ou l'équipement ne présentait pas d'anomalie en rapport avec l'objet de la mission

Le cas échéant, nos observations décrivent l'écart constaté par rapport au référentiel indiqué dans le rapport. Des recommandations sur les suites à donner peuvent y être associées, cependant, le choix de la solution définitive vous appartient.

Les observations et résultats figurant dans ce rapport sont exprimés en fonction des informations recueillies, des conditions de vérifications et des constats réalisés à la date de notre intervention.

Deux annexes en fin de rapport précisent, d'une part la signification des symboles et abréviations utilisés dans le corps du rapport, et d'autre part, la méthodologie des mesurages et essais réalisés et les critères d'appréciation des résultats obtenus. Conformément à l'arrêté du 26 décembre 2011, seuls sont indiqués les résultats des mesurages faisant apparaître une non conformité, ainsi que la valeur de résistance des prises de terre pour autant que leur mesure ait un sens.

Pour obtenir des renseignements complémentaires sur le contenu du rapport, nous vous prions de vous adresser au responsable de l'agence dont les coordonnées figurent au bas de la première page en rappelant le numéro de ce rapport.

Sauf réception de votre avis contraire par courrier dans un délai de deux mois à compter de la date du rapport indiquée en page de garde, le contenu de ce rapport sera considéré comme définitivement approuvé.

Propriété, conservation.- Ce rapport, est la propriété du client qui doit en assurer l'archivage et la conservation. Etabli dans le cadre d'une vérification réalisée pour répondre à une prescription réglementaire définie par le Code du travail, ce rapport doit être conservé dans les conditions définies par l'article D.4711-3 : "*Sauf dispositions particulières, l'employeur conserve les documents concernant les vérifications et contrôles mis à la charge des employeurs au titre de la santé et de la sécurité au travail des cinq dernières années et, en tout état de cause, ceux des deux derniers contrôles ou vérifications.*"

Confidentialité.- Sauf demande particulière du ministère du travail ou du COFRAC dans le cadre de notre accréditation, ou réclamation par voie judiciaire, DEKRA ne transmettra le rapport à un tiers, ou ne fournira un quelconque renseignement relatif à l'établissement vérifié, qu'avec l'accord préalable du client.

Identification des équipements.- Dans ce rapport, les équipements et installations sont identifiés en fonction de votre propre système d'identification. Toutefois, certains petits matériels peuvent être traités en lot : seul le nombre d'appareils vérifiés est alors mentionné. En cas d'anomalie, l'appareil est identifié sans ambiguïté dans le libellé de l'observation.

Sommaire

CODE DU TRAVAIL ET ARRETES D'APPLICATION 5

RENSEIGNEMENTS GENERAUX 5

Cadre de la vérification 5

Limites de la vérification 5

Renseignements sur l'installation 5

RECAPITULATIF DES OBSERVATIONS 7

RESULTATS DES EXAMENS, ESSAIS ET MESURAGES 9

Conditions de réalisation des mesurages 9

Résultats des mesurages et essais 9

Prise de terre des masses BT 9

Prise de terre du neutre et des masses HT et BT 9

ANNEXES 11

Annexe A : Symboles et abréviations 11

Annexe B : Etendue, méthodologie des mesurages et critères d'appréciation des résultats 12

SOMMAIRE

CODE DU TRAVAIL ET ARRETES D'APPLICATION

RENSEIGNEMENTS GENERAUX

Cadre de la vérification

Etablissement

Lieu de vérification : IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

Activité principale : Production d'eau chaude

Composition de l'établissement : Etb constitué d'un Bât. unique avec deux chaufferies

Caractérisation de la vérification

Mission DEKRA *(réf) :* ELEM003, ELEM013

Réglementation appliquée : CODE DU TRAVAIL ET ARRETES D'APPLICATION

Installations concernées : Installations électriques visibles et accessibles
Installations de cogénération hors prestations

Réalisation

Date de vérification : du 11/01/2019 au 11/01/2019

Durée de la vérification : 0,5 jour(s)

Nom du vérificateur : BOULIDARD THIERRY

Limites de l'accompagnement : Pas d'accompagnement

Manœuvres de coupure : Non autorisées par l'exploitant
Coupures des circuits d'éclairage pour le contrôle des éclairages de sécurité Coupure non realisable personnel IDEX non habilité

Observations communiquées à : Mr LE SAINT Matthieu Technicien IDEX

Transmissions des observations : Oralement
sur le rapport de visite

Registre de contrôle : Présenté et visé à l'issue de la vérification

Limites de la vérification

Partie(s) de la mission non réalisée(s) :

Adéquation aux zones à risques d'explosion des matériels électriques non conformes à la directive 94/9/CE, cette adéquation devant être validée par le chef d'établissement et figurer dans le "Document relatif à la protection contre les explosions" ; la vérification n'a ainsi porté que sur l'état de ces matériels électriques
Adéquation des matériels électriques aux différentes zones à risques d'explosion, en l'absence de détermination de ces zones, telle que demandée par l'article R.4227-50 du Code du travail. La vérification n'a ainsi porté que sur l'état des matériels électriques installés, qu'ils soient ou non adaptés aux risques d'explosion
Essai des dispositifs DR et mesurages d'isolement, en l'absence d'autorisation de coupure et/ou d'accompagnateur habilité
Examen des éléments internes des cellules haute tension du client non réalisé en l'absence d'autorisation de coupure ainsi que les essais des éventuels dispositifs de verrouillage (accès, coordination)
Vérification de la continuité de la mise à la terre des appareils d'éclairage installés en hauteur, faute de mise à disposition de moyens d'accès en sécurité

Renseignements sur l'installation

Année de réalisation initiale de l'installation : Chaufferie bois en 2012

Date de la vérification précédente : 15/09/2017

Modification de structure de l'installation électrique depuis la vérification précédente : Aucune modification ne nous a été signalée

Extension de l'installation électrique depuis la vérification précédente :	Aucune extension ou nouvelle affectation ne nous a été signalée
Personne ou entité chargée de la surveillance des installations :	Service d'entretien électrique Société exploitant de chauffage IDEX

Eléments d'information communiqués

Plan des locaux avec indication des locaux à risques particuliers d'influences externes :	Non présenté lors de la vérification Classement des locaux proposé par le vérificateur selon le guide UTE C 15-103 La vérification de la conformité de la chaufferie gaz aux dispositions réglementaires spécifiques ne fait pas partie de cette mission de vérification.
Schémas unifilaires des installations électriques :	Présenté mais non à jour ou incomplet Un schéma unifilaire à jour des installations électriques doit être joint au dossier technique et fourni lors des vérifications
Rapport de vérification initiale ou rapport quadriennal :	Non présenté lors de la vérification Chaufferie gaz: rapport de l'APAVE à fournir

Chaufferie bois:Rapport DEKRA de 2012

Déclaration CE de conformité et notices d'instruction des matériels installés dans les locaux ou emplacements à risques d'explosion :	Présenté lors de la vérification
Liste avec effectif maximal des différents locaux ou bâtiments :	Non présenté lors de la vérification Les effectifs sont proposés par le vérificateur pour servir de base à la vérification

RECAPITULATIF DES OBSERVATIONS

*Un * placé devant le N° signale une observation antérieure.*

N°	Point de contrôle - Mesurage - Essai	Observation - Préconisation (solution de principe)	Article Code du travail - Arrêté / Norme d'installation

CODE DU TRAVAIL ET ARRETES D'APPLICATION

RESULTATS DES EXAMENS, ESSAIS ET MESURAGES

Prise de terre du neutre et des masses HT et BT _____ HAUTE TENSION

*1	Liaisons équipotentielles	Liaison équipotentielle principales (LEP), non retrouvées la réaliser en reliant au conducteur de protection des masses différents éléments conducteurs et notamment les canalisations	R4215-3 / C13-100 412-541

Contrôleur Permanent d'Isolement TR22A _____ BASSE TENSION

*2	Raccordement du C.P.I.	Sur le parasurtenseur absence de protection contre les contact direct à réaliser	R4215-3 / C15-100 410-41 An.A
*3	Essais de fonctionnement du report du C.P.I	Non fonctionnement du report d'alarme apparent de la signalisation par telegestion Verifier le fonctionnement du report de la signalisation du CPI auprés du personnel chargé de la surveillance des installations.	R4215-3 / C15-100 411- 537-612

Ensemble d'appareillage BT TGBT (Poste HT/BT) _____ BASSE TENSION

*4	Etat de l'enveloppe	Disjoncteur D5 cogénération dégradations mécaniques de l'enveloppe, risque de contact direct, à réparer	R4215-3 / C15-100 41 An.A2
*5	Raccordement des conducteurs PE	Conducteurs de protection (PE) raccordés sur la même borne, raccorder un seul PE par borne.	R4215-3 / C15-100 411-543
*6	PdC de la protection du circuit Ecl provisoire	Départ éclairage provisoire LEGRAND pouvoir de coupure insuffisant 6ka à augmenter à 22 kA	R4215-6 / C15-100 533

Ensemble d'appareillage BT TGBT (Local chaufferie bois) _____ BASSE TENSION

7	Etat de l'enveloppe	Présence de poussière de bois dans l'armoire y remédier	R4215-11 / C15-100 512-522

Prise de terre des masses BT _____ BASSE TENSION

*8	Liaisons équipotentielles	Liaison équipotentielle principales (LEP), non retrouvées la réaliser en reliant au conducteur principal de protection les divers éléments conducteurs étrangers à l'installation électrique.	R4215-3 / C15-100 411-544

N°	Point de contrôle - Mesurage - Essai	Observation - Préconisation (solution de principe)	Article Code du travail - Arrêté / Norme d'installation
Matériels BT CHAUFFERIE GAZ _____ BASSE TENSION			
*9	Essai des blocs d'éclairage de sécurité	Poste HTA \ BAES \ Poste bloc fonctionnement défectueux de l'éclairage de sécurité, le remettre en état de fonctionnement	R4226-13 Art.11 A.14/12/11
*10	Essai des blocs d'éclairage de sécurité	Atelier d'entretien ampoule veilleuse défectueuse, à remplacer	R4226-13 Art.11 A.14/12/11
*11	Essai des blocs d'éclairage de sécurité	Chaufferie fonctionnement défectueux de l'éclairage de sécurité, le remettre en état de fonctionnement	R4226-13 Art.11 A.14/12/11
*12	Essai des blocs d'éclairage de sécurité	Chaufferie gaz Ampoule veilleuse défectueuse, à remplacer	R4226-13 Art.11 A.14/12/11
	CHAUDIERE 2 COTE CHAUFFERIE BOIS		
13	Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,80aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	R4215-6 / C15-100 43-533
	CHAUDIERE 3 COTE ATELIER		
14	Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,50aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	R4215-6 / C15-100 43-533
	VESTIAIRES SANITAIRES		
*15	Matériels BT Vestiaires Sanitaires	Douche vestiaires Absence de liaison équipotentielle supplémentaire (LES), la réaliser en reliant au conducteur de protection des masses différents éléments conducteurs et notamment les canalisations	R4215-3 / C15-100 415 -544
Matériels BT CHAUFFERIE BOIS _____ BASSE TENSION			
16	Essai des blocs d'éclairage de sécurité	Bloc sur passerelle : Ampoule veilleuse défectueuse, à remplacer	R4226-13 Art.11 A.14/12/11
	POMPES SELCA		
17	Coffret électrique de circuits terminaux	Présence de dégradations mécaniques, câblage à ordonner et goulotte à replacer	R4215-11 / C15-100 530
	FILTRATION		
*18	Coffret électrique de circuits terminaux 6Q1	Absence de possibilité de coupure en cas d'urgence, organe de coupure cassé poignée de manoeuvre à replacer	R4215-8 / C15-100 461-463-536

RESULTATS DES EXAMENS, ESSAIS ET MESURAGES

Conditions de réalisation des mesurages

- **Appareils de mesure utilisés**

Handy Géo LEM - Tellurohmètre
MIT405 Megger - Mégohmmètre, multimètre, mesureur de continuité

- **Méthodologies et critères d'appréciation : confer Annexe B en fin de rapport**

Résultats des mesurages et essais

- **Mesurages**

Seuls les mesurages des résistances de prise(s) de terre sont indiqués ci-après, pour autant que la mesure ait un sens.

Les autres mesurages sont réalisés dans les conditions indiquées en Annexe B et seuls les résultats faisant apparaître une non conformité figurent dans le « Récapitulatif des observations ».

- **Essais**

De même, seuls les résultats d'essais défectueux sont indiqués dans le « Récapitulatif des observations ».

Prise de terre des masses BT

Date du mesurage	*Méthode de mesurage*	*Valeur Max. (Ohms)*	*Résistance mesurée en Ohms*	
			Barrette ouverte	*Barrette fermée*
le 11/01/2019	TA	10		2

Méthode de mesurage : TA = Méthode des deux terres auxiliaires ; RB = Méthode de la résistance de boucle N/T ; PM = Méthode par pince de mesurage de terre

Prise de terre du neutre et des masses HT et BT

Date du mesurage	*Méthode de mesurage*	*Valeur Max. (Ohms)*	*Résistance mesurée en Ohms*	
			Barrette ouverte	*Barrette fermée*
le 11/01/2019	TA	10		2

Méthode de mesurage : TA = Méthode des deux terres auxiliaires ; RB = Méthode de la résistance de boucle N/T ; PM = Méthode par pince de mesurage de terre

ANNEXES

Annexe A : Symboles et abréviations

Domaines de tension

	COURANT ALTERNATIF (AC)	COURANT CONTINU LISSE (DC)
T.B.T. : Domaine Très Basse Tension	U ≤ 50 V	U ≤ 120 V
B.T. : Domaine Basse Tension	50 V < U ≤ 1000 V	120 V < U ≤ 1500 V
H.T.A. : Domaine Haute Tension A	1000 V < U ≤ 50 000 V	1500 V < U ≤ 75 000 V
H.T.B. : Domaine Haute Tension B	50 000 V < U	75 000 V < U

TBTS : Très Basse Tension de Sécurité, tension du domaine TBT lorsque la source d'alimentation, les circuits et les matériels répondent aux prescriptions réglementaires et normatives spécifiques

TBTP : Très basse Tension de Protection : Très basse tension de sécurité dont un point est relié à la terre

TBTF : Très Basse Tension Fonctionnelle, tension du domaine TBT ne répondant pas aux prescriptions exigées pour la TBTS ou la TBTP

Classement des locaux selon les influences externes de la NF C 15-100 (2002)

Les conditions normales correspondent en général à l'indice 1

AE 1	Présence négligeable de corps solides	IP 0X	AF1	Corrosion négligeable
	Protection contacts directs avec le doigt	IP 2X	AF2	Corrosion d'origine atmosphérique
AE 2	Présence de petits objets (≥ 2,5 mm)	IP 3X	AF3	Corrosion intermittente ou accidentelle
AE 3	Présence de très petits objets (≥ 1 mm)	IP 4X	AF4	Corrosion permanente
AE 4	Présence de poussières	IP 5X / 6X	AH2	Vibrations
AD 1	Présence d'eau négligeable	IP X0	BA2	Présence d'enfants
AD 2	Chute de gouttes d'eau	IP X1	BA3	Présence de handicapés
AD 3	Eau en pluie	IP X3	BA4,5	Personnel averti
AD 4	Projection d'eau	IP X4	BB2	Résistance du corps faible (mouillé)
AD 5	Jets d'eau	IP X5	BB3	Résistance du corps très faible (immergé)
AD 6	Paquets d'eau	IP X6	BC4	Enceintes conductrices exiguës
AD 7	Immersion	IP X7	BD2	Evacuation longue (I.G.H.)
AD 8	Submersion	IP X8	BD3	Evacuation encombrée (E.R.P.)
AG 1	Chocs mécaniques faibles (0,2 J)	IK 02	BE1	Risques dus aux matières négligeables
AG 2	Chocs mécaniques moyens (2 J)	IK 07	BE2	Risques d'incendie
AG 3	Chocs mécaniques importants (5 J)	IK 08	BE3	Risques d'explosion
AG 4	Chocs mécaniques très importants (20 J)	IK 10	BE4	Risques de contamination alimentaire
Code IP	Degré de protection (corps solides et eau)		UL	Tension limite conventionnelle de sécurité
Code IK	Degré de protection (impacts mécaniques)		Uc	Tension de contact présumée

Classes des matériels

0	Pas de moyen de protection par mise à la terre	I	Protection par mise à la terre
II	Isolation double ou renforcée, par construction ou par installation	III	Alimentation en TBTS ou en TBTP

Liaisons équipotentielles - Schémas - Prises de terre - Résistance de continuité

LEP	Liaison équipotentielle principale, elle assure l'équipotentialité de toutes les masses et des éléments conducteurs étrangers à l'installation électrique pénétrant dans le bâtiment ou sur l'emplacement considéré
LES	Liaison équipotentielle supplémentaire réunissant aux masses tous les éléments conducteurs simultanément accessibles, y compris les strucures métalliques
IT	La source d'alimentation est isolée, ou un point est relié à la terre par l'intermédiaire d'une impédance, les masses étant reliées à la terre
TN	Un point de l'alimentation est relié directement à la terre, les masses étant reliées à ce point
TN-C	Les conducteurs neutre et de protection (PEN) sont confondus dans l'ensemble de l'installation
TN-S	Les conducteurs neutre (N) et de protection (PE) sont distincts
TN-C-S	Les conducteurs neutre et de protection sont confondus dans une partie de l'installation
TT	Un point de l'alimentation est directement relié à la terre, et les masses à une prise de terre distincte

Ra	Terre des masses de l'installation	Rn	Terre du neutre	Rp	Terre des masses du poste

Rc : Résistance de continuité du conducteur de protection (PE) mesurée entre une masse et l'équipotentialité principale

Appareillages de coupure et protection

AD	Fusible « accompagnement disjoncteur »	aM	Fusible « accompagnement moteur »		
C	Contacteur	CPI	Contrôleur permanent d'isolement	D	Disjoncteur
DC	Discontacteur	d	Fonction « différentiel résiduel »	DR	Dispositif à courant différentiel résiduel
FU	Fusible	GL, gI, gF, gG	Fusible « Distribution »	HPC	Haut pouvoir de coupure
I	Interrupteur	IPSO	Sonde ipsotherme	PC	Alimentation par prise de courant
RM	Relais magnétique	RMT	Relais magnéto-thermique	RT	Relais thermique
S	Sectionneur	SP	Sans protection		

In	Courant nominal ou assigné	Ir	Courant de réglage thermique	PdC	Pouvoir de coupure
Im	Courant de réglage du déclenchement instantané (magnétique) ou type normalisé (B=5In, C=10In, D=20In, L=3,85In, U=8,8In)				
Idn	Courant différentiel nominal ou assigné	Essai Id	Essai du dispositif Différentiel Résiduel		

EXEMPLES	SFU 43 :	Sectionneur tétrapolaire équipé de 3 fusibles	Nr	Déclencheur sur le neutre de calibre réduit, Exemple : D43+Nr
	Dd44 :	Disjoncteur différentiel tétrapolaire équipé de 4 déclencheurs		

Divers

BAES - AEAS	bloc autonome d'éclairage de sécurité	B	Bon	BAPI	bloc autonome portatif d'intervention
CI	Câblage interne	CNA	Coupure non autorisée	DP	Distribution publique
EC	Appareil d'éclairage	EEx	Matériel utilisable en atmosphère explosive (marquage CENELEC)		
Ib	Courant d'emploi d'une canalisation	Izc	Courant admissible d'une canalisation compte tenu du facteur global de correction	Isol.	Isolement
Ik	Courant de court-circuit (Ik3 : triphasé - Ik2 : biphasé - Ik1 : monophasé)				
INAC	Inaccessible	JdB	Jeu de barres	M	Mauvais
ND	Non déterminé(e)	NE	Non effectué(e)	NV	Non vérifié
Rc	Résistance de continuité	SI	Sans indication	SO	Sans objet
TC	Transformateur de courant	TP	Transformateur de tension		
U	Tension nominale entre phases	Uo	Tension nominale Phase-Terre	Ucc	Tension de court-circuit (en %)
TRI	Triphasé	BI	Biphasé	MONO	Monophasé

Annexe B : Etendue, méthodologie des mesurages et critères d'appréciation des résultats

Mesurage de la résistance d'isolement en Basse Tension

La résistance d'isolement des circuits et matériels BT est mesurée entre conducteurs actifs et terre, sous une tension d'essai spécifiée de 500 V en courant continu pour une résistance d'isolement égale à 0,5 Mégohm.

Les mesurages d'isolement ne portent que sur les circuits pour lesquels le fonctionnement du dispositif DR a été constaté défectueux, les circuits alimentant des matériels BT fixes dont la mise à la terre s'est avérée défectueuse, et tous les appareils amovibles présentés, à l'exclusion dans tous les cas des matériels de classe II ou de classe III (TBTS ou TBTP), ainsi qu'à l'exclusion des matériels comportant des dispositifs électroniques, car ils sont susceptibles d'être détériorés par l'application de la tension fournie à vide par l'appareil de mesurage.

Seules les résistances d'isolement défectueuses au sens de la NF C 15-100 §612.3, c'est à dire inférieures à 0,5 Mégohm, sont mentionnées sur le rapport.

Mesurage de la résistance de continuité

La mise à la terre des masses est vérifiée par mesurage de la résistance de continuité Rc entre la masse et le point le plus proche de l'équipotentialité principale.

Les mesurages de continuité portent sur le tiers des appareils d'éclairage fixes et sur la moitié des prises de courant accessibles dans les locaux de bureaux, ils portent par contre sur la totalité des prises de courant accessibles dans les autres locaux, ainsi que sur les tableaux de circuits de distribution et sur tous les matériels amovibles et fixes autres que prises de courant et appareils d'éclairage.

Dans les installations à Basse Tension alimentées par un réseau triphasé 380 ou 400 V la valeur maximale est de 2 ohms.

Dans les installations à Basse Tension alimentées par un réseau de tension nominale différente de 380 ou 400 V les valeurs obtenues sont appréciées selon la formule : $R_c \leq U_0 / 2kI_t$ (NF C 15-100 §612.6.4.1.) où :

U_0 est la tension nominale Phase-Neutre ;

I_t est le courant assurant le fonctionnement du dispositif de protection dans le temps spécifié ;

k un facteur : k = 1 en schéma TN k = $2/\sqrt{3}$ en schéma IT sans N k = 2 en schéma IT avec N

Dans les installations à Haute Tension les valeurs obtenues sont appréciées selon la formule : $Rc \leq 50 / I_E$ (NF C 13-100 §413.2) où I_E est la valeur du courant maximal de premier défaut à la terre en Ampères.

Seules les résistances de continuité défectueuses sont indiquées sur le rapport qui mentionne soit la valeur mesurée lorsqu'elle est supérieure à la valeur maximale admissible, soit « M » lorsque la mise à la terre n'est pas réalisée.

Essai des dispositifs à courant différentiel résiduel (Dispositifs DR)

Tous les dispositifs DR sont essayés soit par création d'un défaut réel sur l'installation, lorsque le schéma, les conditions d'exploitation et le maintien de la sécurité des personnes le permettent, soit par un essai amont-aval dans le cas contraire.

Seules les valeurs des courants de déclenchement situées hors des limites de la plage de fonctionnement normalisée, c'est à dire inférieures à Idn/2 ou supérieures à Idn, sont mentionnées sur le rapport ; en l'absence de déclenchement il est indiqué « M ».

Essai des contrôleurs permanents d'isolement (CPI)

Tous les CPI sont essayés au bouton « Test » et par création d'un défaut réel sur l'installation, pour autant qu'il n'en existe pas déjà un, l'efficacité du report de la signalisation est également contrôlé.

La valeur de la résistance pour laquelle la signalisation est obtenue est comparée au seuil indiqué sur le matériel, en tenant compte de l'influence sur l'essai de la résistance d'isolement global de l'installation. Seules les valeurs faisant apparaître une non-conformité sont mentionnées sur le rapport.

Mesurage de la résistance des prises de terre

Le mesurage de la résistance de toutes les prises de terre est réalisé, lorsque la configuration des lieux permet des mesures significatives, par la méthode des deux terres auxiliaires.

Toutefois, et notamment dans le cas d'une installation en milieu urbain alimentée par un branchement BT, ce mesurage peut être remplacé par celui de la résistance de la boucle « Neutre - Terre », conformément aux indications de la NF C 15-100 §612.6.2.

Il est indiqué sur le rapport la valeur de la résistance de chaque prise de terre, en précisant la méthode de mesurage utilisée et si celui-ci a été fait avec la prise de terre connectée ou non au réseau de conducteurs de protection, respectivement barrette fermée ou ouverte.

Les valeurs maximales admissibles sont également indiquées sur le rapport à partir des indications données par les réglementations ou normes applicables compte tenu de l'usage auquel chaque prise de terre est destinée, en l'absence d'indication la valeur maximale est fixée à 10 ohms.

DOMAINE 18	Installations électriques	Q 18
COMPTE RENDU DE VERIFICATION PERIODIQUE		09/2013

Organisme

Nous soussignés organisme de vérification d'installations électriques autorisé* par CNPP Cert. Sous le N° **002/18**

Nom (ou raison sociale) : **DEKRA Industrial SAS**

✉ **Siège social : 19, rue Stuart Mill, PA Limoges Sud-Orange, B.P. 308, 87008 LIMOGES CEDEX 1**

Etablissement objet de la vérification

Nom (ou raison sociale) : IDEX

✉ 26 Route d'Ancinnes - 61000 ALENCON

Nature de l'activité : Production d'eau chaude

Lorsqu'il y a plusieurs bâtiments, préciser la référence du ou des bâtiments concernés : Chaufferies gaz et bois

Nous déclarons avoir reçu de l'exploitant ou son représentant :

- la désignation des locaux à risques d'incendie (par défaut, l'organisme se réfère au guide UTE C 15103) : Non
- le document relatif à la protection contre les explosions : Oui

Vérification des installations électriques réalisée

Nous déclarons avoir procédé le 11/01/2019

à une vérification des installations électriques conformément au chapitre 2 du référentiel APSAD D18.

La Vérification a consisté en :

☒ une vérification complète des installations électriques de l'établissement

☐ une vérification partielle des installations électriques désignées ci-dessous (lieu et motif)

Ensemble des installations électriques de l'établissement sauf Coupure non realisable personnel IDEX non habileté

Une coupure totale a été autorisée par l'exploitant : Non

Type de vérification : Vérification annuelle Date de la précédente visite : 13/09/2017

Conclusion

Nous déclarons que l'installation électrique

☒ peut entraîner des risques d'incendie et d'explosion

☐ ne peut pas entraîner des risques d'incendie et d'explosion.

La vérification n° : 076953781801R 001 a été effectuée

par BOULIDARD THIERRY

en présence de M.BREAVOINE

A LIMOGES le 18/01/2019

DEKRA

DEKRA Industrial S.A.S. au Capital Social de 10 060 000 € -. SIREN 433 250 834 RCS Limoges
19, rue Stuart Mill, PA Limoges Sud-Orange, B.P. 308, 87008 LIMOGES CEDEX 1
Tél. +33 (0)5 55 58 44 45 Fax. +33 (0)5 55 06 12 80 - http://www.dekra-industrial.fr/

* Autorisation délivrée par CNPP Cert., organisme certificateur reconnu par les professionnels de la sécurité et de l'assurance
Route de la Chapelle Réanville. CS 22265. F 27950 Saint-Marcel. www.cnpp.com

Constatations [1]		Absence de danger constaté	Danger signalé pour la 1ère fois [2]	Danger déjà signalé
1 Présence de traces d'échauffement anormal d'une canalisation et/ou d'un matériel électrique		X		
2 Absence des moyens de protection des transformateurs (HT/BT, BT/HT, HT/HT)		X		
3 Absence ou inadaptation des dispositifs de protection contre les surintensités				X
4 Dysfonctionnement des dispositifs différentiels à courant résiduel	NV			
Motif de non vérification : Coupure non realisable personnel IDEX non habileté				
5 Présence de poussière déposée ou de substances de nature à provoquer un danger dans les armoires électriques		X		
6 Inadéquation des matériels ou des canalisations électriques dans les locaux à risques d'incendie et/ou zones à risques d'explosion		X		
7 Défaut de continuité du conducteur de protection dans les locaux à risques d'incendie et/ ou zones à risques d'explosion		X		
8 Existence de locaux à risques d'incendie et/ou zones à risque d'explosion pour lesquels l'installation ne répond à aucune des deux conditions suivantes : - Présence, bonne adaptation, bon fonctionnement du ou des dispositifs assurant la signalisation ou la coupure au 1er défaut d'isolement, - Protection des circuits alimentant ces locaux ou zones par dispositifs à courant différentiel résiduel de seuil égal à 300 mA.		X		

[1] Indiquer à l'aide d'une croix dans les colonnes de droite s'il y a ou non constat de danger.
La mention SO signifie « sans objet ». La mention NV signifie « non vérifié » et doit être motivée : vérification partielle et/ou coupure totale non autorisée.
[2] Dans le cas d'une première vérification réalisée par l'organisme, les constats de danger sont mentionnés dans cette colonne.

Evènements déclarés depuis la vérification précédente

Modifications de l'installation : Pas de modification portée à notre connaissance

Incidents : Pas d'incident porté à notre connaissance

Dispositions déclarées prises pour améliorer les conditions de sécurité : Pas de disposition porté à notre connaissance

Points de non-conformité ou anomalies constatés et préconisations associées

Voir en Annexe la liste de non conformités ou anomalies constatées
Voir le rapport code du travail

Commentaires :

Schéma de liaison à la terre de l'installation : IT

Ce compte rendu doit être transmis dans un délai de 5 semaines à l'exploitant en 2 exemplaires, l'un destiné à son assureur, l'autre conservé par lui sur le site où la vérification a été effectuée. Ce délai peut être porté à 2 mois lorsque l'installation ne peut pas entraîner de risque d'incendie ou d'explosion

ANNEXE

Point de contrôle	*Points de non-conformité ou anomalies constatées et préconisations*	*N° de constat de danger*
Ensemble d'appareillage BT TGBT (Poste HT/BT)		
PdC de la protection du circuit Ecl provisoire	Départ éclairage provisoire LEGRAND pouvoir de coupure insuffisant 6ka à augmenter à 22 kA	*3*
Ensemble d'appareillage BT TGBT (Local chaufferie bois)		
Etat de l'enveloppe	Présence de poussière de bois dans l'armoire y remédier	*5*
Matériels BT CHAUFFERIE GAZ		
Chaudière 2 coté chaufferie bois		
Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,80aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	*3*
Chaudière 3 cote atelier		
Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,50aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	*3*

DOMAINE 18	Installations électriques	Q 18
COMPTE RENDU DE VERIFICATION PERIODIQUE		09/2013

Organisme

Nous soussignés organisme de vérification d'installations électriques autorisé* par CNPP Cert. Sous le N° **002/18**

Nom (ou raison sociale) : **DEKRA Industrial SAS**

✉ **Siège social : 19, rue Stuart Mill, PA Limoges Sud-Orange, B.P. 308, 87008 LIMOGES CEDEX 1**

Etablissement objet de la vérification

Nom (ou raison sociale) : IDEX

✉ 26 Route d'Ancinnes - 61000 ALENCON

Nature de l'activité : Production d'eau chaude

Lorsqu'il y a plusieurs bâtiments, préciser la référence du ou des bâtiments concernés : Chaufferies gaz et bois

Nous déclarons avoir reçu de l'exploitant ou son représentant :

- la désignation des locaux à risques d'incendie (par défaut, l'organisme se réfère au guide UTE C 15103) : Non
- le document relatif à la protection contre les explosions : Oui

Vérification des installations électriques réalisée

Nous déclarons avoir procédé le 11/01/2019

à une vérification des installations électriques conformément au chapitre 2 du référentiel APSAD D18.

La Vérification a consisté en :

☒ une vérification complète des installations électriques de l'établissement

☐ une vérification partielle des installations électriques désignées ci-dessous (lieu et motif)

Ensemble des installations électriques de l'établissement sauf Coupure non realisable personnel IDEX non habileté

Une coupure totale a été autorisée par l'exploitant : Non

Type de vérification : Vérification annuelle Date de la précédente visite : 13/09/2017

Conclusion

Nous déclarons que l'installation électrique

☒ peut entraîner des risques d'incendie et d'explosion

☐ ne peut pas entraîner des risques d'incendie et d'explosion.

La vérification n° : 076953781801R 001 a été effectuée

par BOULIDARD THIERRY

en présence de M.BREAVOINE

A LIMOGES le 18/01/2019

DEKRA

DEKRA Industrial S.A.S. au Capital Social de 10 060 000 € -. SIREN 433 250 834 RCS Limoges
19, rue Stuart Mill, PA Limoges Sud-Orange, B.P. 308, 87008 LIMOGES CEDEX 1
Tél. +33 (0)5 55 58 44 45 Fax. +33 (0)5 55 06 12 80 - http://www.dekra-industrial.fr/

* Autorisation délivrée par CNPP Cert., organisme certificateur reconnu par les professionnels de la sécurité et de l'assurance
Route de la Chapelle Réanville. CS 22265. F 27950 Saint-Marcel. www.cnpp.com

Constatations [1]		Absence de danger constaté	Danger signalé pour la 1ère fois [2]	Danger déjà signalé
1 Présence de traces d'échauffement anormal d'une canalisation et/ou d'un matériel électrique		X		
2 Absence des moyens de protection des transformateurs (HT/BT, BT/HT, HT/HT)		X		
3 Absence ou inadaptation des dispositifs de protection contre les surintensités				X
4 Dysfonctionnement des dispositifs différentiels à courant résiduel	NV			
Motif de non vérification : Coupure non realisable personnel IDEX non habileté				
5 Présence de poussière déposée ou de substances de nature à provoquer un danger dans les armoires électriques		X		
6 Inadéquation des matériels ou des canalisations électriques dans les locaux à risques d'incendie et/ou zones à risques d'explosion		X		
7 Défaut de continuité du conducteur de protection dans les locaux à risques d'incendie et/ ou zones à risques d'explosion		X		
8 Existence de locaux ou emplacements à risques d'incendie ou d'explosion pour lesquels l'installation ne répond à aucune des deux conditions suivantes : - Présence, bonne adaptation, bon fonctionnement du ou des dispositifs assurant la signalisation ou la coupure au 1er défaut d'isolement, - Protection des circuits alimentant ces locaux ou emplacements par dispositifs à courant différentiel résiduel de seuil égal à 300 mA.		X		

[1] Indiquer à l'aide d'une croix dans les colonnes de droite s'il y a ou non constat de danger.

La mention SO signifie « sans objet ». La mention NV signifie « non vérifié » et doit être motivée : vérification partielle et/ou coupure totale non autorisée.

[2] Dans le cas d'une première vérification réalisée par l'organisme, les constats de danger sont mentionnés dans cette colonne.

Evènements déclarés depuis la vérification précédente

Modifications de l'installation : Pas de modification portée à notre connaissance

Incidents : Pas d'incident porté à notre connaissance

Dispositions déclarées prises pour améliorer les conditions de sécurité : Pas de disposition porté à notre connaissance

Points de non-conformité ou anomalies constatés et préconisations associées

Voir en Annexe la liste de non conformités ou anomalies constatées

Voir le rapport code du travail

Commentaires :

Schéma de liaison à la terre de l'installation : IT

Ce compte rendu doit être transmis dans un délai de 5 semaines à l'exploitant en 2 exemplaires, l'un destiné à son assureur, l'autre conservé par lui sur le site où la vérification a été effectuée. Ce délai peut être porté à 2 mois lorsque l'installation ne peut pas entraîner de risque d'incendie ou d'explosion

ANNEXE

Point de contrôle	*Points de non-conformité ou anomalies constatées et préconisations*	*N° de constat de danger*
Ensemble d'appareillage BT TGBT (Poste HT/BT)		
PdC de la protection du circuit Ecl provisoire	Départ éclairage provisoire LEGRAND pouvoir de coupure insuffisant 6ka à augmenter à 22 kA	*3*
Ensemble d'appareillage BT TGBT (Local chaufferie bois)		
Etat de l'enveloppe	Présence de poussière de bois dans l'armoire y remédier	*5*
Matériels BT CHAUFFERIE GAZ		
Chaudière 2 coté chaufferie bois		
Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,80aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	*3*
Chaudière 3 cote atelier		
Coffret électrique de circuits terminaux (pupitre) : Protection surintensité	Fusibles surcalibrés,50aM les remplacer par des fusibles calibrés en gG en regard de l'intensité nominale	*3*

idex

FICHE DE CONTRÔLE ANNUEL INSTALLATION DE CHAUFFAGE utilisant un combustible gazeux

Version 03-AT
Août 2016

Nom du Client : IDEX PERSEIGNE ENERGIES

Nom du site et/ou du bâtiment : Chaufferie Voltaire

Adresse: 28 Route Ancienne 61000 ALENCON

CONTRÔLE CONCERNANT LE GAZ	S	NS	NV	COMMENTAIRES
Contrôler visuellement l'état de la canalisation du compteur général	☒	☐	☐	
Contrôler les fixations de la canalisation	☒	☐	☐	
Vérifier la présence de la peinture jaune réglementaire	☒	☐	☐	
Manœuvrer les vannes de barrage	☒	☐	☐	
Contrôler l'étanchéité de la canalisation au mille bulles a minima, voir au détecteur électronique	☒	☐	☐	
Contrôler l'étanchéité des vannes, raccords...	☒	☐	☐	
Contrôler la mise à la terre de la canalisation	☐	☒	☐	
Vérifier la conformité de la signalétique	☒	☐	☐	
Inscrire l'intervention sur livret de chaufferie / registre de sécurité*	☒	☐	☐	

LEGENDE

S = Satisfaisant = Conforme

NS = Non Satisfaisant = Non Conforme

NV = Non Vérifié ; ATTENTION, ce type de réponse est à motiver
= *par exemple* NV pour des *raisons d'exploitation* ou d'*inaccessibilité* à l'installation ou de parties d'installations.

Observations générales:
Prévoir la mise à la terre des canalisations Gaz

Selon l'Arrêté 23/01/2004, article GZ 30, pour les Etablissements Recevant du Public (ERP) où sont exploitées des installations de chauffage utilisant un combustible gazeux provenant d'un réseau de distribution ou provenant de récipients d'hydrocarbures liquéfiés (gaz de pétrole liquéfiés), l'enregistrement du contrôle d'étanchéité (= traçabilité) doit se faire dans le registre de sécurité de l'ERP.

Pour les autres sites hors ERP avec chaufferie > 400kW, tracer le contrôle dans le Livret de chaufferie.

Nom de la personne ayant effectué le contrôle : GILBERT Date : 22/10/18

Nom et visa du responsable :

Rapport de vérification

N° 097940491802 R 001

Appareils et accessoires de levage - Vérification générale périodique

Référence client | CONTRAT VGP DEKRA

Entreprise | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

491936 - Chariot élévateur à conducteur porté 1400kg HYSTER S1.4AC n° C456T06225N

Adresse de facturation | MANULOC NORMANDIE
19 Rte De Rouen
27310 LA TRINITE DE THOUBERVILLE

Lieu de vérification | 61 Alençon

Périodicité | Semestrielle

Dates de vérification | 20/11/2018

Nom et visa du signataire | XAVIER LAIR-LACHAPELLE

Pièces jointes |

Observation(s) | Observation(s) constatée(s)

Date du rapport | 22/11/2018

DEKRA

ACT BTP OUEST
ZIL Rue de la Maison Neuve
CS70413
44819 ST HERBLAIN CEDEX
Tél. : 02.28.03.29.20 -
Fax : 02.28.03.24.41
SIRET : 43325083400465

Vérification générale : Chariot élévateur à conducteur accompagnant 1400 kg Hyster 491936

IDENTIFICATION

Nature : Chariot élévateur à conducteur accompagnant
Charge maximale d'utilisation : 1400 kg
Type : S1.4AC
Numéro de série : C456T06225N
Compteur horaire : 71 h Année de mise en service à l'état neuf : 2015

MISSION LEVM001

Texte de référence : Arrêté du 1er mars 2004

- **ESSAIS EN CHARGE**

Dispositifs soumis à essais en charge	Charge de référence	Charge d'essais disponible
Tous mécanismes 1 *Equipement de préhension installé : Fourche*	1400 kg	1000 kg

Nota : si la charge d'essai disponible est inférieure à celle indiquée dans la colonne "Charge de référence", il appartient à l'utilisateur d'effectuer les essais correspondant à la capacité nominale avant toute utilisation avec une charge supérieure à celle utilisée lors des essais.

MOYENS MIS A DISPOSITION POUR LA VERIFICATION

- L'appareil, clairement identifié, pendant le temps nécessaire : Oui
- Les documents nécessaires (notice d'instructions, attestations, certificats, rapports, carnet de maintenance) : Partiellement
- Le personnel nécessaire (conducteur, élingueur, personnel d'entretien si nécessaire) : Oui
- Les moyens nécessaires pour l'accès aux parties à examiner : Oui
- Les charges d'essai nécessaires et les moyens nécessaires pour leur manutention : Oui

Remarques sur les conditions d'intervention :

La valeur des charges d'essais nous a été communiquée par le client, nous ne disposions pas lors de la vérification de moyen ou d'élément permettant de vérifier son exactitude
Notice d'instructions de l'appareil non présentée, seuls les dispositifs de sécurité clairement identifiables sur l'appareil ont été vérifiés

RESULTATS DE LA VERIFICATION

En date du 20/11/2018

Essais insuffisants : confer "OBSERVATIONS"

PARTICULARITES DE L'APPAREIL

Caractéristiques : hauteur de levage 2,6 m
Marquage : Appareil marqué "CE"
DESCRIPTION :
- Elément(s) constitutif(s) :

OBSERVATIONS

1 Charge d'essai disponible inférieure à la charge de référence. Faire procéder aux essais correspondant à la capacité nominale si vous devez lever des charges supérieures à celle utilisée lors des essais.

Dispositif de séparation général des énergies
Chariot à prise frontale
Mât duplex fixe
Energie électrique
Appareil sur bandages
Appareil sur galets
Sélecteur de vitesse PV/GV
Dispositif d'interdiction d'utilisation de l'appareil
Avertisseur sonore (klaxon)
Autres dispositifs d'arrêt (Arrêt d'urgence)
Timon directionnel avec commandes regroupées

- Equipements de préhension et/ou équipements interchangeables :

Fourche

- Dispositifs de protection :

Limiteur de pression
Dispositifs d'arrêt et de maintien à l'arrêt des charges
Limiteur de course levage ou dispositif équivalent
Dispositif de sécurité sur timon
Autres freins

- Câbles et chaînes :

Nature	Qté	Fonction	Pas (mm)	Diam. (mm)	Cœfficient d'utilisation
Chaîne mailles jointives 4x4	2	Levée libre	19,05		N'a pu être établi

VERIFICATION

La vérification se compose :
- ***d'un examen de l'état de conservation des parties accessibles, et visibles sans démontage.***
- ***d'un essai de fonctionnement.***

L'examen de l'état de conservation *comporte des examens visuels destinés à :*
- *apprécier l'état de conservation de l'équipement de travail.*
- *déceler les défectuosités ou les détériorations apparentes (usures, déformations, corrosions, fissures, assemblages défectueux, ...) susceptibles de créer un danger. Il peut comporter, en tant que de besoin, des essais et manœuvres pour apprécier le fonctionnement des mécanismes à vide et des divers dispositifs (tels que éclairage, signalisation, avertisseur sonore, etc.).*

L'essai de fonctionnement *est destiné à :*
- *apprécier le bon fonctionnement des principaux mécanismes de l'appareil, à vide et en charge.*
- *s'assurer de l'efficacité de fonctionnement des dispositifs de protection installés sur l'appareil.*

- **Châssis - Support - Charpente**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

- **Equipements de préhension**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

- **Mécanismes - Dispositifs de levage**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

- **Dispositifs de protection**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

- **Poste(s) de travail**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

- **Energie**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

OBSERVATIONS

Propriété, conservation - Ce rapport, est la propriété du client qui doit en assurer l'archivage et la conservation. En particulier, lorsque le rapport est établi dans le cadre de vérifications réalisées pour répondre à une prescription réglementaire définie par le code du travail, Il doit être conservé dans les conditions définies par l'article D.4711-3 : "*Sauf dispositions particulières, l'employeur conserve les documents concernant les vérifications et contrôles mis à la charge des employeurs au titre de la santé et de la sécurité au travail des cinq dernières années et, en tout état de cause, ceux des deux derniers contrôles ou vérifications*."

Confidentialité - Sauf demande particulière des ministères en charge de nos agréments ou réclamation par voie judiciaire, DEKRA ne transmettra le rapport à un tiers, ou ne fournira un quelconque renseignement relatif à son établissement, qu'avec l'accord préalable du client.

Identification des équipements - Dans ce rapport, les équipements et installations sont identifiés en fonction de votre propre système d'identification. Toutefois, certains petits matériels peuvent être traités en lot : seul le nombre d'appareils vérifiés est alors mentionné. En cas d'anomalie, l'appareil est identifié sans ambiguïté dans le libellé de l'observation.

Observations - Elles décrivent l'écart constaté par rapport au référentiel indiqué dans le rapport. Des recommandations sur les suites à donner peuvent y être associées, cependant, le choix de la solution définitive vous appartient. D'autre part, l'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, l'installation ou l'équipement ne présentait pas d'anomalie en rapport avec l'objet de la mission. Bien entendu, si une vérification n'a pas pu être effectuée, cette information est mentionnée et justifiée.

OBSERVATIONS

Rapport de vérification

N° 097940491901 R 001

Référence client: CONTRAT VGP DEKRA

Entreprise:
IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

Appareils et accessoires de levage - Vérification générale périodique

491936 - Chariot élévateur à conducteur accompagné 1400kg HYSTER S1.4AC n° C456T06225N

Adresse de facturation:
MANULOC NORMANDIE
19 Rte De Rouen
27310 LA TRINITE DE THOUBERVILLE

Lieu de vérification:
IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 Rte D Ancinnes
61000 ALENCON

Périodicité: Semestrielle

Dates de vérification: 07/05/2019

Nom et visa du signataire: THIERRY VERRIER

Pièces jointes:

Observation(s): Observation(s) constatée(s)

Date du rapport: 07/05/2019

ACT BTP OUEST
ZIL Rue de la Maison Neuve
CS70413
44819 ST HERBLAIN CEDEX
Tél. : 02.28.03.29.20 -
Fax : 02.28.03.24.41
SIRET : 43325083400465

Vérification générale : Chariot élévateur à conducteur accompagnant 1400 kg Hyster 491936

IDENTIFICATION

Nature : Chariot élévateur à conducteur accompagnant
Charge maximale d'utilisation : 1400 kg
Type : S1.4AC
Numéro de série : C456T06225N
Compteur horaire : 80 h Année de mise en service à l'état neuf : 2015

MISSION LEVM001

Texte de référence : Arrêté du 1er mars 2004

- **ESSAIS EN CHARGE**

Dispositifs soumis à essais en charge	Charge de référence	Charge d'essais disponible
Tous mécanismes 1 *Equipement de préhension installé : Fourche*	1400 kg	1000 kg

Nota : si la charge d'essai disponible est inférieure à celle indiquée dans la colonne "Charge de référence", il appartient à l'utilisateur d'effectuer les essais correspondant à la capacité nominale avant toute utilisation avec une charge supérieure à celle utilisée lors des essais.

MOYENS MIS A DISPOSITION POUR LA VERIFICATION

- L'appareil, clairement identifié, pendant le temps nécessaire : Oui
- Les documents nécessaires (notice d'instructions, attestations, certificats, rapports, carnet de maintenance) : Partiellement
- Le personnel nécessaire (conducteur, élingueur, personnel d'entretien si nécessaire) : Oui
- Les moyens nécessaires pour l'accès aux parties à examiner : Oui
- Les charges d'essai nécessaires et les moyens nécessaires pour leur manutention : Oui

Remarques sur les conditions d'intervention :

La valeur des charges d'essais nous a été communiquée par le client, nous ne disposions pas lors de la vérification de moyen ou d'élément permettant de vérifier son exactitude
Notice d'instructions de l'appareil non présentée, seuls les dispositifs de sécurité clairement identifiables sur l'appareil ont été vérifiés

RESULTATS DE LA VERIFICATION

En date du 07/05/2019

Essais insuffisants : confer "OBSERVATIONS"

PARTICULARITES DE L'APPAREIL

Caractéristiques : hauteur de levage 2,6 m
Marquage : Appareil marqué "CE"
DESCRIPTION :

- Elément(s) constitutif(s) :

OBSERVATIONS

1 Charge d'essai disponible inférieure à la charge de référence. Faire procéder aux essais correspondant à la capacité nominale si vous devez lever des charges supérieures à celle utilisée lors des essais.

Dispositif de séparation général des énergies
Chariot à prise frontale
Mât duplex fixe
Energie électrique
Appareil sur bandages
Appareil sur galets
Sélecteur de vitesse PV/GV
Dispositif d'interdiction d'utilisation de l'appareil
Avertisseur sonore (klaxon)
Autres dispositifs d'arrêt (Arrêt d'urgence)
Timon directionnel avec commandes regroupées

- Equipements de préhension et/ou équipements interchangeables :

Fourche

- Dispositifs de protection :

Limiteur de pression
Dispositifs d'arrêt et de maintien à l'arrêt des charges
Dispositif(s) de signalisation
Limiteur de course levage ou dispositif équivalent
Dispositif de sécurité sur timon
Autres freins

- Câbles et chaînes :

Nature	Qté	Fonction	Pas (mm)	Diam. (mm)	Cœfficient d'utilisation
Chaîne mailles jointives 4x4	2	Levée libre	19,05		N'a pu être établi

VERIFICATION

La vérification se compose :
- ***d'un examen de l'état de conservation des parties accessibles, et visibles sans démontage.***
- ***d'un essai de fonctionnement.***

L'examen de l'état de conservation *comporte des examens visuels destinés à :*
- *apprécier l'état de conservation de l'équipement de travail.*
- *déceler les défectuosités ou les détériorations apparentes (usures, déformations, corrosions, fissures, assemblages défectueux, ...) susceptibles de créer un danger. Il peut comporter, en tant que de besoin, des essais et manœuvres pour apprécier le fonctionnement des mécanismes à vide et des divers dispositifs (tels que éclairage, signalisation, avertisseur sonore, etc.).*

L'essai de fonctionnement *est destiné à :*
- *apprécier le bon fonctionnement des principaux mécanismes de l'appareil, à vide et en charge.*
- *s'assurer de l'efficacité de fonctionnement des dispositifs de protection installés sur l'appareil.*

- **Châssis - Support - Charpente**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Equipements de préhension**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Mécanismes - Dispositifs de levage**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Dispositifs de protection**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Poste(s) de travail**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Energie**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

Propriété, conservation - Ce rapport, est la propriété du client qui doit en assurer l'archivage et la conservation. En particulier, lorsque le rapport est établi dans le cadre de vérifications réalisées pour répondre à une prescription réglementaire définie par le code du travail, Il doit être conservé dans les conditions définies par l'article D.4711-3 : "*Sauf dispositions particulières, l'employeur*

OBSERVATIONS

conserve les documents concernant les vérifications et contrôles mis à la charge des employeurs au titre de la santé et de la sécurité au travail des cinq dernières années et, en tout état de cause, ceux des deux derniers contrôles ou vérifications."

Confidentialité - Sauf demande particulière des ministères en charge de nos agréments ou réclamation par voie judiciaire, DEKRA ne transmettra le rapport à un tiers, ou ne fournira un quelconque renseignement relatif à son établissement, qu'avec l'accord préalable du client.

Identification des équipements - Dans ce rapport, les équipements et installations sont identifiés en fonction de votre propre système d'identification. Toutefois, certains petits matériels peuvent être traités en lot : seul le nombre d'appareils vérifiés est alors mentionné. En cas d'anomalie, l'appareil est identifié sans ambiguïté dans le libellé de l'observation.

Observations - Elles décrivent l'écart constaté par rapport au référentiel indiqué dans le rapport. Des recommandations sur les suites à donner peuvent y être associées, cependant, le choix de la solution définitive vous appartient. D'autre part, l'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, l'installation ou l'équipement ne présentait pas d'anomalie en rapport avec l'objet de la mission. Bien entendu, si une vérification n'a pas pu être effectuée, cette information est mentionnée et justifiée.

OBSERVATIONS

Rapport de vérification

N° 070199561801 R 002

Appareils et accessoires de levage - Vérification générale périodique

Référence client	08-110-000001120 du 25/09/2018
Entreprise	IDEX PERSEIGNE ENERGIE 28 RTE D'ANCINNES 61000 ALENCON

PONT ROULANT DAC N°10 08 963
CMU 5T

Adresse de facturation	IDEX PERSEIGNE ENERGIE 28 RTE D'ANCINNES 61000 ALENCON
Lieu de vérification	IDEX PERSEIGNE ENERGIE 28 RTE D'ANCINNES 61000 ALENCON
Périodicité	Annuelle
Dates de vérification	10/10/2018
Nom et visa du signataire	XAVIER LAIR-LACHAPELLE
Pièces jointes	
Observation(s)	Aucune observation constatée
Date du rapport	10/10/2018

ACT EXPLOIT LE MANS
Z.A. des Clottées
72210 VOIVRES LES LE MANS
Tél. : 02.43.21.79.20 -
Fax : 02.43.21.79.29
SIRET : 43325083400655

Vérification générale : Pont roulant à commande du sol 5 t DAC 10 08 963

IDENTIFICATION

Nature : Pont roulant à commande du sol
Charge maximale d'utilisation : 5 t
Type : Bipoutre caisson
Modèle : Biomasse Numéro de série : 10 08 963
Année de mise en service à l'état neuf : 2011

MISSION LEVM001

Texte de référence : Arrêté du 1er mars 2004

- **ESSAIS EN CHARGE**

Dispositifs soumis à essais en charge	Charge de référence	Charge d'essais disponible
Tous mécanismes *Equipement de préhension installé : Grappin*	5t	5t
Limiteur de charge *Equipement de préhension installé : Grappin*	5,5t maxi	Non significative

Nota : si la charge d'essai disponible est inférieure à celle indiquée dans la colonne "Charge de référence", il appartient à l'utilisateur d'effectuer les essais correspondant à la capacité nominale avant toute utilisation avec une charge supérieure à celle utilisée lors des essais.

MOYENS MIS A DISPOSITION POUR LA VERIFICATION

- L'appareil, clairement identifié, pendant le temps nécessaire : Oui
- Les documents nécessaires (notice d'instructions, attestations, certificats, rapports, carnet de maintenance) : Oui
- Le personnel nécessaire (conducteur, élingueur, personnel d'entretien si nécessaire) : Oui
- Les moyens nécessaires pour l'accès aux parties à examiner : Oui
- Les charges d'essai nécessaires et les moyens nécessaires pour leur manutention : Oui

RESULTATS DE LA VERIFICATION

En date du 10/10/2018

Aucune anomalie décelée

PARTICULARITES DE L'APPAREIL

Caractéristiques : hauteur de levage 15 m , portée 10 m , longueur / longueur de la voie de roulement 15 m

Marquage : Appareil marqué "CE"

DESCRIPTION : Pont bipoutre caissonné,à commande automatique ou par boite à boutons radio.L'appareil est posé sur chemin de roulement constitué d'un rail burbach fixé par crapauds sur poutre HEA de 260 reposant sur corbeaux boulonnés sur des poteaux beton en quatre travées. L'unité de levage est fixée sur une extremité des poutres, le chariot n'entraine que des poulies de renvoi. Le pont est pourvu d'une passerelle avec accès par échelle à crinoline.

- Elément(s) constitutif(s) :

Dispositif de séparation général des énergies
Avertisseur sonore (klaxon)
Bipoutre posé
Structure caisson
Ralentisseur

- Equipements de préhension et/ou équipements interchangeables :

Grappin

OBSERVATIONS _____

- Dispositifs de protection :

Limiteur de charge ou de capacité
Dispositifs d'arrêt et de maintien à l'arrêt des charges
Dispositif(s) de signalisation
Limiteur de course levage ou dispositif équivalent
Limiteur de course direction ou dispositif équivalent
Limiteur de course translation ou dispositif équivalent
Détecteur mou de suspente
Asservissement vitesse hauteur
Asservissement ouverture porte/fonctionnement pont
Arret d'urgence
Anti chevauchement du câble sur le tambour

- Câbles et chaînes :

Nature	Qté	Fonction	Pas (mm)	Diam. (mm)	Cœfficient d'utilisation
Câble mouflé 4 brins	1	Levage		13	11,8 Estimé

VERIFICATION

La vérification se compose :
- ***d'un examen de l'état de conservation des parties accessibles, et visibles sans démontage.***
- ***d'un essai de fonctionnement.***

L'examen de l'état de conservation *comporte des examens visuels destinés à :*
- *apprécier l'état de conservation de l'équipement de travail.*
- *déceler les défectuosités ou les détériorations apparentes (usures, déformations, corrosions, fissures, assemblages défectueux, ...) susceptibles de créer un danger. Il peut comporter, en tant que de besoin, des essais et manœuvres pour apprécier le fonctionnement des mécanismes à vide et des divers dispositifs (tels que éclairage, signalisation, avertisseur sonore, etc.).*

L'essai de fonctionnement *est destiné à :*
- *apprécier le bon fonctionnement des principaux mécanismes de l'appareil, à vide et en charge.*
- *s'assurer de l'efficacité de fonctionnement des dispositifs de protection installés sur l'appareil.*

- **Châssis - Support - Charpente**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Equipements de préhension**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Mécanismes - Dispositifs de levage**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Dispositifs de protection**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Poste(s) de travail**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre
- **Energie**

  L'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, aucune anomalie n'a été décelée sur les parties visibles et accessibles liées à ce chapitre

Propriété, conservation - Ce rapport, est la propriété du client qui doit en assurer l'archivage et la conservation. En particulier, lorsque le rapport est établi dans le cadre de vérifications réalisées pour répondre à une prescription réglementaire définie par le code du travail, Il doit être conservé dans les conditions définies par l'article D.4711-3 : "*Sauf dispositions particulières, l'employeur conserve les documents concernant les vérifications et contrôles mis à la charge des employeurs au titre de la santé et de la sécurité au travail des cinq dernières années et, en tout état de cause, ceux des deux derniers contrôles ou vérifications.*"

Confidentialité - Sauf demande particulière des ministères en charge de nos agréments ou réclamation par voie judiciaire, DEKRA ne transmettra le rapport à un tiers, ou ne fournira un quelconque renseignement relatif à son établissement, qu'avec l'accord préalable du client.

Identification des équipements - Dans ce rapport, les équipements et installations sont identifiés en fonction de votre propre système d'identification. Toutefois, certains petits matériels peuvent être traités en lot : seul le nombre d'appareils vérifiés est alors mentionné. En cas d'anomalie, l'appareil est identifié sans ambiguïté dans le libellé de l'observation.

Observations - Elles décrivent l'écart constaté par rapport au référentiel indiqué dans le rapport. Des recommandations sur les suites à donner peuvent y être associées, cependant, le choix de la solution définitive vous appartient. D'autre part, l'absence d'observation

OBSERVATIONS

signifie que, lors de notre passage, l'installation ou l'équipement ne présentait pas d'anomalie en rapport avec l'objet de la mission. Bien entendu, si une vérification n'a pas pu être effectuée, cette information est mentionnée et justifiée.

OBSERVATIONS

Rapport de vérification

N° 070199561801 R 001

Equipements et installations non soumis à vérification réglementaire - Vérification générale périodique
Appareils et accessoires de levage - Vérification générale périodique
Vérification générale périodique de supports isoles d'appareils de levage, de contenants ou de supports de manutention

APPAREILS / ACCESSOIRES DE LEVAGE/EPI

Référence client | 08-110-000001120 du 25/09/2018

Entreprise | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 RTE D'ANCINNES
61000 ALENCON

Adresse de facturation | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 RTE D'ANCINNES
61000 ALENCON

Lieu de vérification | IDEX PERSEIGNE ENERGIE
28 RTE D'ANCINNES
61000 ALENCON

Périodicité | Annuelle

Dates de vérification | 10/10/2018

Nom et visa du signataire | XAVIER LAIR-LACHAPELLE

Pièces jointes |

Observation(s) | Aucune observation constatée

Date du rapport | 10/10/2018

DEKRA

ACT EXPLOIT LE MANS
Z.A. des Clottées
72210 VOIVRES LES LE MANS
Tél. : 02.43.21.79.20 -
Fax : 02.43.21.79.29
SIRET : 43325083400655

DEKRA Industrial SAS,
Siège Social : PA Limoges Sud Orange, 19 rue Stuart Mill, CS 70308, 87008 LIMOGES Cedex 1
www.dekra-industrial.fr - N°TVA FR 44 433 250 834
SAS au capital de 10 060 000 € - SIREN 433 250 834 RCS LIMOGES - NAF 7120 B

Préambule

Nous avons le plaisir de vous adresser le rapport rédigé au terme de la mission d'inspection que vous nous avez confiée dans le cadre de la prévention des risques d'accident.

Elaboré selon un processus défini dans le système de management Qualité DEKRA, conforme aux exigences réglementaires et normatives applicables à chaque type de prestation fournie, notre rapport a pour objectif de contribuer à cette prévention.
Il présente notamment, les observations relevées sur vos installations ou équipements.

Nos observations décrivent l'écart constaté par rapport au référentiel indiqué dans le rapport. Des recommandations sur les suites à donner peuvent y être associées, cependant, le choix de la solution définitive vous appartient. D'autre part, l'absence d'observation signifie que, lors de notre passage, l'installation ou l'équipement ne présentait pas d'anomalie en rapport avec l'objet de la mission. Bien entendu, si une vérification n'a pas pu être effectuée, cette information est mentionnée et justifiée.

D'une façon générale, les observations et résultats figurant dans ce rapport sont exprimés en fonction des informations recueillies, des conditions de vérification et des constats réalisés à la date de notre intervention.

Pour obtenir des renseignements complémentaires sur le contenu du rapport, nous vous prions de vous adresser au responsable de l'agence dont les coordonnées figurent au bas de la première page en rappelant le numéro de ce rapport.

Sauf réception de votre avis contraire par courrier dans un délai de deux mois à compter de la date du rapport indiquée en page de garde, le contenu de ce rapport sera considéré comme définitivement approuvé.

Propriété, conservation.- Ce rapport, est la propriété du client qui doit en assurer l'archivage et la conservation. En particulier, lorsque le rapport est établi dans le cadre de vérifications réalisées pour répondre à une prescription réglementaire définie par le code du travail, Il doit être conservé dans les conditions définies par l'article D.4711-3 : "*Sauf dispositions particulières, l'employeur conserve les documents concernant les vérifications et contrôles mis à la charge des employeurs au titre de la santé et de la sécurité au travail des cinq dernières années et, en tout état de cause, ceux des deux derniers contrôles ou vérifications.*"

Confidentialité.- Sauf demande particulière des ministères en charge de nos agréments ou réclamation par voie judiciaire, DEKRA ne transmettra le rapport à un tiers, ou ne fournira un quelconque renseignement relatif à son établissement, qu'avec l'accord préalable du client.

Identification des équipements. Dans ce rapport, les équipements et installations sont identifiés en fonction de votre propre système d'identification. Toutefois, certains petits matériels peuvent être traités en lot : seul le nombre d'appareils vérifiés est alors mentionné. En cas d'anomalie, l'appareil est identifié sans ambiguïté dans le libellé de l'observation.

Sommaire

RECAPITULATIF DES OBSERVATIONS 5

LEVAGE - MACHINES - EQUIPEMENTS DIVERS 7

Vérification générale d'appareils de levage de charge mus à bras et de leurs supports 7
Vérification générale de petits équipements divers et de moyens de protection 9

RECAPITULATIF DES OBSERVATIONS

SANS OBSERVATION

LEVAGE - MACHINES - EQUIPEMENTS DIVERS

Vérification générale d'appareils de levage de charge mus à bras et de leurs supports

- **Reserve materiel**

(1) *Nota : il appartient à l'utilisateur d'effectuer les essais correspondant à la capacité nominale avant utilisation des appareils pour lesquels la charge d'essai est nulle ou inférieure à la CMU.*

Désignation	Date de vérification	Mission Texte de référence	CMU Charge d'essais(1)	Caractéristiques
1 Chariot porte-palan IVALO Sans référence identifiée	10/10/2018	LEVM011	500 kg	
		Arrêté du 1er mars 2004	500 kg	Chariot pour monorail declassé à 500kgs
1 Palan mû à bras à poste fixe YALE S14030208X	10/10/2018	LEVM001	1000 kg	
		Arrêté du 1er mars 2004	1000 kg	Palan à chaine

- **Chaudière**

(1) *Nota : il appartient à l'utilisateur d'effectuer les essais correspondant à la capacité nominale avant utilisation des appareils pour lesquels la charge d'essai est nulle ou inférieure à la CMU.*

Désignation	Date de vérification	Mission Texte de référence	CMU Charge d'essais(1)	Caractéristiques
1 Chariot porte-palan TIGER Sans référence identifiée	10/10/2018	LEVM011	2000 kg	
		Arrêté du 1er mars 2004	1100 kg	Chariot pour monorail declassé à 1100kgs
1 Palan mû à bras sur monorail Tiger Sans référence identifiée	10/10/2018	LEVM001	1100 kg	Longueur de la voie de roulement : 14 m
		Arrêté du 1er mars 2004	1100 kg	Palan à chaine declassé à 1100kgs

OBSERVATIONS _____

Vérification générale de petits équipements divers et de moyens de protection

VERIFICATIONS

- **Atelier**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
1 Elingue chaine Manutan 47021	10/10/2018	LEVM001	0,5	3,6 t	Elingue chaine de 11, 2 brins avec crochets	11 // 1999 F

OBSERVATIONS _____

- **Mr Breavoine**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Harnais anti chute Miller N°20705329/012		LEVM001				7 // 2016

- **Mr Petiot**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
1 Harnais anti chute ANTEC N°20705329/024	10/10/2018	LEVM001				8 // 2016

- **Mr Faren**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Harnais anti chute ANTEC N°20705329/011		LEVM001				8 // 2016

OBSERVATIONS _____

- **Chaufferie**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle deux plans Tubesca N°08.0196.08.03.12	10/10/2018	EQTM003	4,94	150 kg	Alu. 2x8 barreaux	
1 Echelle couli 3 plans Tubesca 08.0196.12.03.12	10/10/2018	EQTM003	8,88	150 kg	Alu. 3x12 barreaux	
1 Echelle 2 plans Tubesca 08.0196.10.03.12	10/10/2018	EQTM003	5,8	150 kg	Alu. 2x10 barreaux	
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle telescopique TUBESCA xtenso N°110428		EQTM003	3,2	150 kg	Alu. avec patins telescopiques mod 320 11 marches	
1 Escabeau Tubesca 008.0196.05.03.12	10/10/2018	EQTM003	3	150 kg	Alu.5 marches	
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Escabeau Tubesca N°08 0196.05.03.12		EQTM003	3	150 kg	Alu.5 marches	
1 Echelle transformable Tubesca DURALINOX Sans référence identifiée	10/10/2018	EQTM003		150 kg	Alu repliable	

- **Chaufferiegaz**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
1 Echelle simple Sans marque identifiée Sans référence identifiée	10/10/2018	EQTM003	1,7	150 kg	Alu. 6 barreaux	

OBSERVATIONS _____

- **M.Petiot**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle telescopique Telsteps N°G04		EQTM003	3,3	150 kg	Alu telescopique,avec patins	

- **Chaufferie gaz**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
1 Echelle telescopique Telsteps N°131	10/10/2018	EQTM003	3,3	150 kg	Alu. avec patins telescopiques	

- **Mr Breavoine**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle telescopique TUBESCA xtenso N°20140430		EQTM003	3,2	150 kg	Alu. avec patins telescopiques	
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle telescopique TUBESCA xtenso Sans référence identifiée		EQTM003	3,2	150 kg	Alu. avec patins telescopiques	
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Echelle telescopique TUBESCA xtenso 20161213CIS150063662		EQTM003	3,2	150 kg	Alu. avec patins telescopiques	F2016

- **Chaufferie bois**

(1) *La lettre qui suit la date indique qu'il s'agit d'une date de Fabrication (F), de Mise en service à l'état neuf (M), ou de Péremption (P)*

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
2 Escabeau Tubesca 08.0196.03.03.12	10/10/2018	EQTM003	3	150 kg	Alu.3 marches	
1 Escabeau Tubesca 08.0196.2015.12.1	10/10/2018	EQTM003	3	150 kg	Alu.3 marches	

OBSERVATIONS _____

LEVAGE - MACHINES - EQUIPEMENTS DIVERS

Désignation	Date de vérification	Mission	Longueur (m)	CMU	Caractéristiques	Date (1)
Equipement non vérifié, informations laissées pour mémoire, motif : Non présenté 1 Escabeau Tubesca N° 05.0196.2015.12.2		EQTM003	3	150 kg	Alu.3 marches	

OBSERVATIONS

GfG France SAS
tel siège: 03 58 79 35 35
tel SAV: 03 58 19 01 50
Mail SAV: sav@gfg-gasdetection.fr

RAPPORT D'INTERVENTION

Date : 09/12/2019 **N° rapport :** 1373-T14-VCHC-1

Intervenant : Xavier Pelcot **N° AR :** 1373

Nom du site : **IDEX PERSEIGNE ENERGIE**

Prestation pour le Client :

IDEX ENERGIES
1 rpt des Bruyeres
76300 SOTTEVILLE LES ROUEN

Adresse du site d'intervention :

IDEX PERSEIGNE ENERGIES
25 Route d'Ancines
61000 ALENCON

Coordonnées du contact du contrat :

Nom :	LEFLEOUTER
Prénom :	PATRICK
Tél fixe :	02 35 51 03 85
Tél portable :	06 25 89 35 24
Mail :	patrick.lefleouter@idex.fr

Coordonnées du contact sur site : (si différent du contrat)

Nom :	GILBERT
Prénom :	NICOLAS
Tél fixe :	
Tél portable :	06 25 31 22 51
Mail :	nicolas.gilbert@idex.fr

Type d'intervention :

Visite de contrôle hors contrat cellules et pièces non incluses. Visite N° 1

N° de PDP / Permis de travail / BT client :

COMMANDE N°08-110-000001291 DU 27/11/2019

Synthèse de l'intervention :

Essais réalisés en mode "calibrage" sans enclenchement des relais d'asservissements.
Mise hors service du capteur évacuation haute qui déclenche de façon intempestive.
Prévoir rapidement le remplacement du matériels.

Préventif pour la prochaine visite :

Prévoir rapidement le remplacement du matériels.
Prévoir le remplacement des batteries 12V 7Ah.

GfG France SAS
tel siège: 03 58 79 35 35
tel SAV: 03 58 19 01 50
Mail SAV: sav@gfg-gasdetection.fr

RAPPORT D'INTERVENTION

N°1373-T14-VCHC-1

Pièces remplacées lors de l'intervention					
Référence	Désignation	S/n	Quantité	Facturable	Motif de remplacement

Pièces à prévoir et devis a établir aux client pour la prochaine intervention							
Poste	Référence	Désignation	Quantité	Poste	Référence	Désignation	Quantité
1	2200093	GMA200-MW4-3	1	16			
2	2801001	CC28 modèle de base	3	17			
3	2800701	Cellule LIE CH4 pour CC28	3	18			
4	YUANP7-12	Batterie plomb NP 7AH 12V 151x65x97	2	19			
5				20			
6				21			
7				22			
8				23			
9				24			
10				25			
11				26			
12				27			
13				28			
14				29			
15				30			

Signature technicien :

date : 09/12/2019

Signature client :

date :

Immeuble le St Amour
Espace entreprise
95 rue Pouilly Loché
71000 Macon Loché
France

GfG France SAS
tel siege: 03 58 79 35 35
tel SAV: 03 58 19 01 50
Mail SAV: sav@gfg-gasdetection.fr

Rapport d'intervention

N°1373-T14-VCHC-1

CENTRALE			Voie	DETECTEUR						Information complémentaires
Type	S/n	Localisation		Localisation	Repère Client	Transmetteur Type	Transmetteur S/n	Cellule Type	Cellule S/n	
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	1	VENTILATION HAUTE		CEX 300	nv			Mise hors service du capteur ce jour.
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	2	CHAUDIERE 2		CEX 300	nv			
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	3	CHAUDIERE 3		CEX 300	nv			

Immeuble le St Amour
Espace entreprise
95 rue Pouilly Loché
71000 Macon Loché
France

GfG France SAS
tel siege: 03 58 79 35 35
tel SAV: 03 58 19 01 50
Mail SAV: sav@gfg-gasdetection.fr

Rapport d'intervention

N°1373-T14-VCHC-1

CENTRALE		Voie	CONFIGURATION									
Type	Localisation		Gaz détecté	Echelle		AL1	Asservissement	AL2	Seuil d'alarme Asservissement	AL3	Asservissement
Oldham MX42A	CHAUFFERIE	1	METHANE	0 - 100	% LIE	25%	Report d'alarme	50%	Commande de la coupure électrique des électrovannes gaz.		
Oldham MX42A	CHAUFFERIE	2	METHANE	0 - 100	% LIE	25%	Report d'alarme	50%	Commande de la coupure électrique des électrovannes gaz.		
Oldham MX42A	CHAUFFERIE	3	METHANE	0 - 100	% LIE	25%	Report d'alarme	50%	Commande de la coupure électrique des électrovannes gaz.		

Immeuble le St Amour
Espace entreprise
95 rue Pouilly Loché
71000 Macon Loché
France

GfG France SAS
tel siege: 03 58 79 35 35
tel SAV: 03 58 19 01 50
Mail SAV: sav@gfg-gasdetection.fr

Rapport d'intervention

N°1373-T14-VCHC-1

CENTRALE			Voie	CALIBRATION													
Type	S/n	Localisation		Zéro avant	Zéro après	Bouteille étalon	N° certificat	Date d' expiration	Span avant	Span après	Bouteille étalon	N° certificat	Date d' expiration	T90 Théori (en S)	T90 Relevé (en S)	Résultat
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	1	26	0	Air ambiant			50	50	2,5% VOL CH	2716087	08/2024			NON CONFORME
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	2	1	0	Air ambiant			49	50	2,5% VOL CH	2716087	08/2024			CONFORME
Oldham MX42A	09123Q4-003	CHAUFFERIE	3	0	0	Air ambiant			50	40	2,5% VOL CH	2716087	08/2024			NON CONFORME

Immeuble le St Amour
Espace entreprise
95 rue Pouilly Loché
71000 Macon Loché
France

Parflam
Société de SAVPRO groupe
Protection incendie

ZAC de l'horloge – 1 Bd du Moulin à Vent
PUISEUX PONTOISE CS 20020
95652 CERGY PONTOISE cedex
Tél. 01 75 72 05 00
Email : info@parflam.fr

APSAD NF SERVICE
Service d'installation et de maintenance des extincteurs
(Référentiel I4 – NF 285)
Marques délivrées par CNPP Cert. (www.cnpp.com) et AFNOR Certification (www.marque-nf.com)

N° 586930

DATE : 25 / 09 / 2019

AGENT : AFROUDE DAVID CODE : AJ BD

	FACTURE		ENLÈVEMENT
2	VÉRIFICATION		LIVRAISON

Code Client : 63891 Code stat. /
Contrat N° du
Cde N° du

Adresse de livraison ou de vérification

Chaufferie Urbaine
Perseigne
28 Route D'ancinnes
61000 Alençon

Interlocuteur : Tél. :
E-mail :

Adresse de Facturation

CODE	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U. H.T. €	TOTAL H.T. €
VCPC	Vérification extincteur EPQ	1		
VCP9	" " EP9L	8		
VPP9	" " PP9kg	9		
VC02	" " C02kg	6		
VC05	" " C02.5kg	3		
3C25	Joint de tête	18		
83109C	Charge maintenance PP9kg	4		
100	Vacation	1		

Observations :

TOTAL H.T.	
T.V.A.	
TOTAL À PAYER	

Heure d'arrivée : h
Heure de départ : h
Visa registre sécurité oui ☐ non ☐
Formulaires autocontrôle oui ☐ non ☐
Bulletin de visite joint oui ☐ non ☐
Etablir N4 ☐ Q4 ☐
Mode de règlement

Signature du technicien :

Nom du signataire (le client) :

Signature et tampon du client :

Réf : BL 2013-01

Les marchandises voyagent aux risques et périls des destinataires. Sauf réclamation dans les huit jours, les marchandises sont considérées comme acceptées, les retours, après accord de notre part, doivent être adressés franco domicile à notre adresse. Toutes contestations relatives à l'exécution des commandes et ou règlement doivent être soumises aux Tribunaux de Pontoise. Les dates de livraison sont simplement indicatives et le retard ne peut autoriser la suppression de l'ordre. Le non-paiement d'une traite entraîne l'exigibilité immédiate du solde de la facture. Les poses gratuites ne sont pas garanties, (de même que les dégâts occasionnés par celles-ci, quelle que soit leur importance), seules les poses payantes sont prises en considération. En vertu de la loi du 12/05/80 le transfert de propriété au profit de l'acheteur sera effectif au moment du règlement intégral des marchandises et services.
EN AUCUN CAS CE DOCUMENT NE PEUT SERVIR D'ACQUIT OU DE FACTURE

IDEX PERSEIGNE CHAFFERIE ALENCON

Visite du 02.07.2019

Rapport Nº: 6LB-0630074308_201904_PM_20190704100909

Etabli par: LESFEUGRES, XAVIER

Contact commercial: Mme MARJORIE TRAVERT

Contact technique: M. FRANCK MAUGER

Generated By **SIEMENS MOBILE**

Siemens SAS - Division SBT

Building technologies

15-17 avenue Morane Saulnier -
78140 Velizy-Villacoublay

www.siemens.fr/buildingtechnologies

BuildingLine
SÉCURITÉ INCENDIE
0 809 400 318
Service gratuit + prix appel

afaq
ISO 9001
Qualité
AFNOR CERTIFICATION

Rapport: 6LB-0630074308_201904_PM_20190704100909

Envoyé par messagerie électronique le 04.07.2019 à 10:09:09 à patrick.lefleouter@idex.fr

FIRE SAFETY

Client

Nom:IDEX PERSEIGNE CHAFFERIE ALENCON
Adress:28 ROUTE ANCINNES BT CHAUFFERIE
Cp et ville:61000 ALENCON

Interlocuteur

Nom: Patrick LE FLEOUTER
Tel: 02 35 51 03 85
Fax:
Email: patrick.lefleouter@idex.fr

Rapport Nº: 6LB-0630074308_201904_PM_201907041009

Poste Technique: 6LB-0630074308
Visite Nº: 201904
Nº OS: 460460275
Contrat: 940104743

Localisation du technicien

Siemens SAS - Division SBT Agence d'Equeurdreville.
Z.I. - 3, rue de l'Abbé Pierre
50120 Equeurdreville
Tel: 02 72 20 56 56
Fax: 02 35 69 76 06

Date de la visite: Du 02.07.2019 au 02.07.2019

Heures de visite: **Début** 09:00 **Fin** 12:00

Type de la visite: Type 1 (100%)

Dernière visite: 14.06.2018

Type d'établissement: Industriel
Type ERP:
Catégorie ERP:

Constat et intervention

Maintenance préventive des systèmes de sécurité incendie .
Nettoyage du système aspirant du silo bois.

Actions correctives et axes d'amélioration

.

Observations client

Nom du client: Patrick LE FLEOUTER
Date et signature du client:

Client Non disponible

Nom du technicien: LESFEUGRES, XAVIER
Date et signature du Technicien: 04.07.2019

SIEMENS SAS
Smart Infrastructure
47, Avenue du Général Leclerc
76120 LE GRAND-QUEVILLY
TEL. 02 72 20 56 56 - FAX 02 35 69 76 06
S.A.S au Capital de 57 835 309,19 €
SIRET 562 016 774 01363

Défauts fonctionnels

Sans objet

Observations

SDI

bureau étage

Deux détecteurs sont très haut et difficile d'accès (impossible de les remplacés en cas de panne).
Le système aspirant du silo bois était en dérangement à mon arrivée.

SMSI

bureau étage

Asservissement non testé (coupure chaufferie bois)

Echéancier

Localisation	Référence	Quantité	Echéance
Batteries			
bureau étage - FC2020	12 V - 12 Ah	2	2019
cogénération - TGC4	12 V - 4 Ah	2	2019
tous le site - AES48-4B-S	12 V - 17 Ah	4	2019
tous le site - AES 24-4 sirènes	12 V - 7 Ah	2	2019
tous le site - AES 24-4 aspirant	12 V - 7 Ah	2	2019

Déclencheurs pyrotechniques

Sans objet

Détecteurs

bureau étage - FC2020	DM-TP-10-L	1	2021
bureau étage - FC2020	DO1101Ex	1	2019
bureau étage - FC2020	FDO221	11	2021
cogénération - TGC4	DO1104A	4	2019
cogénération - TGC4	S610	2	1999

Réservoirs

Sans objet

SYSTEME DE DETECTION INCENDIE

1 - Equipement de contrôle et de signalisation

Localisation du tableau: bureau étage **Marque:** Siemens **Type:** FC2020

Localisation CPU: bureau étage
Déportée:

Source secondaire (batteries): 2 **x** 12 **V** 12 **Ah**

Année batteries: 2015 **Tension secteur:** 230 **V**

Relevé de consommation

		Etat de veille	Alarme
T0	**Tension**	26.12 **V**	26 **V**
Suffisant	**Intensité**	0.28 **A**	0.35 **A**
T0 + 2h	**Tension**	25.76 **V**	25.7 **V**
Suffisant	**Intensité**	0.21 **A**	0.3 **A**

2 - Détecteurs automatiques

Tableau / CP4	Type détecteur	Référence	Date	Qté réelle	Vérifiés	Echangés
bureau étage	multiponctuel	DM-TP-10-L	2017	1	1	0
bureau étage	optique	DO1101Ex	2015	1	1	0
bureau étage	optique	FDO221	2015	11	11	0
			Totaux:	13	13	0

3 - Indicateurs d'actions 0

4 - Déclencheurs manuels

Tableau / CP4	Type déclencheur manuel	Référence	Qté réelle	Vérifiés
bureau étage	Standard Sinteso	FDM225	5	5
bureau étage	Autres	declencheur atex	2	1

5 - Report et Télétransmissions

Type de report	Quantité
Report GTB/GTC	2

Commentaires

6 - Systemès Aspirants

Tableau / CP4	Localisation coffret	Marque	Nb de voie(s)	Référence	Equipé à
bureau étage	zone maintenance grapin	siemens	2	titanus pro-sens	1

7 - DAS pilotés par relayage (hors SMSI)

Sans objet

SYSTEME DE DETECTION INCENDIE

1 - Equipement de contrôle et de signalisation

Localisation du tableau: Cogénération **Marque:** Siemens **Type:** TGC4

Localisation CPU: cogénération
Déportée:

Source secondaire (batteries): 2 **x** 12 **V** 4 **Ah**

Année batteries: 2015 **Tension secteur:** 230 **V**

Relevé de consommation

		Etat de veille	Alarme
T0	**Tension**	26 **V**	25.86 **V**
Suffisant	**Intensité**	0.2 **A**	0.28 **A**
T0 + 2h	**Tension**	25.4 **V**	25.4 **V**
Suffisant	**Intensité**	0.18 **A**	0.26 **A**

2 - Détecteurs automatiques

Tableau / CP4	Type détecteur	Référence	Date	Qté réelle	Vérifiés	Echangés
cogénération	optique	DO1104A	2015	4	4	0
cogénération	flamme	S610	1995	2	2	0
			Totaux:	6	6	0

3 - Indicateurs d'actions 0

4 - Déclencheurs manuels

Tableau / CP4	Type déclencheur manuel	Référence	Qté réelle	Vérifiés
cogénération	Standard collectif	DM1104	2	2

5 - Report et Télétransmissions

Type de report	Quantité
Report GTB/GTC	2

Commentaires

6 - Systemès Aspirants

Sans objet

7 - DAS pilotés par relayage (hors SMSI)

Tableau / CP4	Désignation DAS / Asservissements	Qté
cogénération	Coupure énergie	1

Commentaires

non testé Hors service

SYSTEME DE MISE EN SECURITE INCENDIE

1 - Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie

Localisation du tableau: bureau étage **Marque:** Siemens **Type:** STT10

Source secondaire (batteries): 0 **x** 0 **V** 0 **Ah**

Année batteries: 0 **Tension secteur:** 0 **V**

Relevé de consommation

		Etat de veille	Alarme
T0	**Tension**	0 **V**	0 **V**
Suffisant	**Intensité**	0 **A**	0 **A**
T0 + 2h	**Tension**	0 **V**	0 **V**
Suffisant	**Intensité**	0 **A**	0 **A**

2 - DAS et asservissements

Désignation DAS / Asservissements	Qté
Coupure énergie	1

Commentaires
Non testé

3 - Déclencheurs manuels

Sans objet

EQUIPEMENT D'ALARME

1 - Centrale

Localisation du tableau: chaufferie gaz et bois

2 - Diffuseurs sonores

Désignation	Référence	Quantité
Diffuseur sonore 105dB	T105N	4
Autres	Sirène atex	2

3 - Zones d'Alarme

Zone d'Alarme (ZA)	Tps avant cde (min.)	Tps Fonct (min.)
Zone 1	0	5

Commentaires

EQUIPEMENT D'ALARME

1 - Centrale

Localisation du tableau: cogénération

2 - Diffuseurs sonores

Désignation	Référence	Quantité
Diffuseur sonore 90dB 24Vdc	DIF24	2

3 - Zones d'Alarme

Zone d'Alarme (ZA)	Tps avant cde (min.)	Tps Fonct (min.)
Zone 1	5	5

Commentaires

ALIMENTATIONS

1 - Récapitulatif des alimentations SDI

Localisation du tableau	Marque	Type	T0		T0 + 2h	
			Veille	Alarme	Veille	Alarme
bureau étage	Siemens	FC2020	0.28	0.35	0.21	0.3
cogénération	Siemens	TGC4	0.2	0.28	0.18	0.26

2 - Récapitulatif des alimentations SMSI

Localisation du tableau	Marque	Type	T0		T0 + 2h	
			Veille	Alarme	Veille	Alarme
bureau étage	Siemens	STT10	0	0	0	0

3 - Récapitulatif des alimentations SDAD

Sans objet

4 - Alimentations électriques autres

tous le site

Capacité	Type	Désignation	Batteries	Année	I Util.
48 V 4 A	AES ☒ Autre ☐	AES48-4B-S	4 x 12 V 17 Ah	2015	0.52 A

Capacité	Type	Désignation	Batteries	Année	I Util.
24 V 2 A	AES ☒ Autre ☐	AES 24-4 sirènes	2 x 12 V 7 Ah	2015	0.19 A

Capacité	Type	Désignation	Batteries	Année	I Util.
24 V 2 A	AES ☒ Autre ☐	AES 24-4 aspirant	2 x 12 V 7 Ah	2015	0.2 A

SDI - Opérations de maintenance. Suivant équipements et/ou informations disponibles

1 - Examen des documents d'exploitation et inspection visuelle de l'installation

1.1 - Examen du tableau de signalisation du système de sécurité incendie (SDI).

1.2 - Examen visuel de chaque détecteur incendie et de chaque boîtier de commande manuelle

1.3 - Changement d'affectation des locaux surveillés, modifications ou suppressions de locaux, modifications des conditions d'environnement

1.4 - Analyse de l'adaptation de l'installation au risque surveillé

1.5 - Signature du registre de sécurité

1.6 - Examen du dossier d'identité SSI

2 - Essais fonctionnels

2.1 - Vérification à chaque essai de l'exactitude des libellés et de leur affectation à la Z.D. prévue dans le plan des Z.D. et pour chaque élément

2.1.1 - Détecteurs ponctuels: sollicitation locale effectuée par un générateur produisant un phénomène physique adapté.

2.1.2 - Détecteurs de fumée par aspiration: essai effectué pour chaque tubulure, au minimum à l'orifice de prélèvement le plus éloigné.

2.1.3 - Sollicitation locale de chaque interface d'entrée sortie (I/O), excepté les isolateurs de court-circuit et les matériels déportés d'adressage collectif

2.1.4 - Déclencheur manuel : par la clé de test

NB : En aucun cas, cet essai ne peut être confondu avec la vérification du niveau de performance proposée dans nos visites de conformité et réalisée au moyen de foyers types.

2.2 - Constat de fonctionnement des signalisations visuelles et sonores de dérangement créant un défaut pour chaque:

2.2.1 - Circuit de détection: retrait de la tête de détection de son socle d'un détecteur ponctuel débrochable de chaque circuit de détection incendie (par débrochage du dernier point pour un circuit conventionnel

2.2.2 - Détecteur de fumée par aspiration: ouverture (raccord union ou équivalent) et obturation de chaque tubulure de chaque détecteur; coupure de l'électro-aspirateur.

2.2.3 - Détecteur linéaire de fumée: atténuation totale du faisceau de chaque détecteur linéaire de fumée (au niveau récepteur ou du réflecteur si celui-ci existe).

2.2.4 - Détecteur radio : constat des exigences particulières relatives à l'atténuation pour les systèmes de détection à liaisons radioélectriques (au moins 12 dB de marge de portée) à l'aide de l'outil certifié de mesure Siemens appelé RadioSpy. Simultanément effectuer le constat de la bonne transmission des informations vers les autres éléments constitutifs du S.D.I.

2.2.5 - Contrôle du bon fonctionnement des indicateurs d'action.

2.3 - Constat du report des informations d'une alarme feu et d'un dérangement vers:

2.3.1 - les boîtiers de répétition et/ou de report (T.R., T.R.E., T.R.C.). Pour les T.R.E. provoquer un défaut d'alimentation et s'assurer que le défaut est signalé sur le tableau de report

2.3.2 - les U.A.E..

2.3.3 - un site extérieur (alerte, station de télésurveillance), le cas échéant.

3 - Entretien (si nécessaire)

3.1 - Echange standard des détecteurs (la périodicité de ces échanges est en général fixée par les conditions particulières, l'inspection technique permettant toutefois si nécessaire de procéder à cette opération de manière anticipée). Ces détecteurs portent l'estampille NF reconditionnement.

3.2 - Pour les détecteurs par aspiration, remplacement si nécessaire

3.2.1 - des filtres internes et/ou du capteur

3.2.2 - des filtres externes : LF-AD ; BOIFI ; capteur débit d'air AMW3100V ;

3.2.3 - Nettoyage des réseaux

3.3 - Remplacement annuelle de la pile constituant la source auxiliaire d'avertissement (si elle existe).

3.4 - Serrage des connexions.

3.5 - Dépoussiérage.

SMSI - Opérations de maintenance. Suivant équipements et/ou informations disponibles

1 - Examen des documents d'exploitation et inspection visuelle de l'installation

1.1 - Examen des états sur l'unité de signalisation (US) par action sur le (ou les) bouton (s) "essai voyants" éventuels et, dans le cas d'un centralisateur de mise en sécurité (CMSI), par action sur la touche "bilan"

1.2 - Changement d'affectation des locaux surveillés, modifications ou suppressions de locaux, modifications des conditions d'environnement

1.3 - Analyse de l'adaptation de l'installation au risque surveillé

1.4 - Signature du registre de sécurité

2 - Essais fonctionnels

2.1 - Type d'essais selon le S.S.I.

2.1.a - S.S.I. de catégorie A comportant plus de 2 Z.S (et les S.S.I. comprenant au moins une Z.A. + 2 Z.C. ou une Z.A. + 1 Z.C. + 1 Z.F.)

2.1.a_ - Essais réalisés de l'U.C.M.C en mode manuel (1ère visite)-Essais en mode automatique à partir d'une ZDA ou ZDM (2ème visite)

2.1.b - S.S.I. de catégorie A autre

2.1.b_ - Essais réalisés pour chaque scénario en mode automatique à partir du déclenchement d'un des éléments (détecteur ou déclencheur manuel) choisi de façon aléatoire dans la Z.D. considérée et en mode manuel depuis l'U.C.M.C.

2.1.c - S.S.I. de catégorie B

2.1.c_ - Essais réalisés pour chaque scénario en mode manuel depuis l'U.C.M.C. et à partir d'un déclencheur manuel.

2.1.d - S.S.I. de catégorie C, D et E

2.1.d_ - Essais réalisés pour chaque scénario à partir des dispositifs de commandes (D.C.M., D.C.M.R., D.C.S.)

2.2 - Fonction Evacuation

2.2.1 - Contrôle du fonctionnement de la temporisation de la diffusion de l'alarme générale et du temps de fonctionnement

2.2.2 - Contrôle de l'audibilité de l'alarme en tous points de la ZA et si elle existe, de la visibilité de l'alarme visuelle (D.L.) dans les locaux et circulations équipés de ces dispositifs

2.2.3 - Contrôle du déverrouillage des dispositifs de verrouillage pour issues de secours.
Lorsque les issues sont gérées à partir de l'U.G.C.I.S., effectuer également l'essai fonctionnel de déverrouillage des issues à partir de son U.C.M.C. et en contrôler l'exécution à l'aide de la signalisation des positions de sécurité

2.2.4 - Contrôle de la mise en fonctionnement de l'éclairage de sécurité lorsque des textes de référence l'imposent

2.2.5 - Contrôle de la mise en fonctionnement des équipements techniques associés aux Z.A. (remise en lumière, arrêt du programme en cours,)

2.2.6 - Contrôle de la mise en fonctionnement d'alarme adaptés aux handicapés

2.3 - Fonction de compartimentage et de désenfumage

2.3.1 - Contrôle des signalisations des DAS

2.3.2 - Contrôle du passage en position de sécurité des D.A.S. : soit par contrôle visuel direct pour les D.A.S. sans contrôle de position soit par contrôle visuel des signalisations des contrôles de position sur le C.M.S.I.

2.3.3 - Contrôle de la commande des équipements techniques associés aux Z.C. (non arrêt ascenseurs, monte charge,)

2.3.4 - Contrôle de la commande des équipements techniques associés aux Z.F. (arrêts des C.T.A.,)

NB : La remise en position d'attente des DAS est à la charge du client sauf dispositions contraires explicitement indiquées dans les conditions particulières du contrat.

2.4 - Fonction d'extinction automatique à gaz

2.4.1 - Essais de signalisation sur l'U.S. du C.M.S.I. ou sur un T.R.E. dédié des informations suivantes : - Emission (ordre de commande ou passage de l'agent extincteur) ; - Dérangement général du D.E.C.T.

Evacuation - Opérations de maintenance. Suivant équipements et/ou informations disponibles

1 - Essais fonctionnels

1.1 - Constat du délai correct de la temporisation et de la durée de diffusion minimale de l'alarme

1.2 - Constat de fonctionnement des signalisations visuelles et sonores de dérangement en créant, par échantillonnage, un défaut pour : - chaque liaison U.G.A /élément central du système d'alarme incendie vocale (ou du S.S.S.) ; - chaque alimentation de l'élément central du système d'alarme incendie vocale (ou du S.S.S.).

1.3 - Essais fonctionnels pour les équipements d'alarme de type 1 et 2a : constat du délai correct de la temporisation et de la durée de diffusion minimale de l'alarme.

1.4 - Essais fonctionnel pour les équipements d'alarme de types 2b et 3 : constat de fonctionnement des signalisations visuelles et sonores d'alarme et des dispositifs commandés terminaux associés par ouverture des circuits des D.M.

Alimentation - Opérations de maintenance. Suivant équipements et/ou informations disponibles

1 - Alimentations

1.1 - Examen visuel de la batterie (gonflement, corrosion, sels grimpants, fuite,)

1.2 - Examen des fusibles et des disjoncteurs et contrôle des isolements électriques par rapport à la terre

1.3 - Examen du serrage des connexions

1.4 - Visualisation de la remontée des informations de défaut des A.E.S., E.A.E. et E.A.E.S.

1.5 - Contrôle de la bonne tension nominale aux bornes de la batterie (en charge)

1.6 - Contrôle de la bonne tension batterie en début de décharge puis après une heure de décharge

1.7 - Mesurer le courant de décharge et le comparer à la valeur d'origine

Envoyé par messagerie électronique le 04.07.2019 à 10:09:09 à
patrick.lefleouter@idex.fr

Domaine 7	**Détection automatique d'incendie** **SDI et CMSI**	**Q7**

COMPTE RENDU DE VERIFICATION PERIODIQUE

Titulaire de la certification

Nous, soussignés, entreprise titulaire de la certification apsad de service * de maintenance de systèmes de détection automatique d'incendie et CMSI, sous le nº 069/00/I7.F7

Nom (ou raison sociale) SIEMENS SAS Smart Infrastructure
3, Rue de l'Abbé Pierre
50120 EQUEURDREVILLE HAINNEVILLE

Représentée par : Mr Jean-Paul MAILLARD

Etablissement objet de l'installation

Avons procédé à la vérification périodique de l'installation de détection automatique d'incendie mise en service le // realiseé dans l'établissement suivant:

Nom (ou raison sociale) IDEX PERSEIGNE CHAFFERIE ALENCON
28 ROUTE ANCINNES BT CHAUFFERIE
61000 ALENCON

Nature de l'activité principale: chaufferie

☐ Cette installation a fait l'objet d'une déclaration Nº

Référentiel APSAD R7	☐	déclaration de conformité N7 au référentiel APSAD R7 avec surveillance totale
	☐	déclaration de conformité DC7 au référentiel APSAD R7
	☐	déclaration d'installation présentant des écarts au référentiel APSAD R7
Norme NF S 61-970	☐	déclaration de conformité à la norme NF S 61-970
	☐	déclaration d'installation présentant des écarts à la norme NF S 61-970

☒ Cette installation n'a fait l'objet d'aucune déclaration

Modifications survenues depuis visite précédente du // :

Conséquences des modifications:

☐ Inadaptation de la détection par rapport au risque
☐ Non couverture des volumes suivants:

Etat du système:

☐ Dysfonctionnements SDI & CMSI constatés:

Commentaires éventuels:

☐ Un rapport spécifique est transmis au client en complément de ce document

Améliorations proposées ☐ Suivant le référentiel APSAD R7 ☐ Suivant la norme NF S 61-970

☐ La description des observations et améliorations est formalisée en annexe de ce document (référence 6LB-0630074308_201904_PM_20190704100909 nombre de pages 17)

Les améliorations doivent préciser les préconisations apportées pour répondre aux évolutions du risque et leurs adéquations

La (les) visites de vérification a (ont) été effectuée(s)
par : LESFEUGRES, XAVIER
en présence de : M. Alex TECHER/ BREVOINE
A ALENCON le 02/07/2019

A: ALENCON Le: 02/07/2019
Signature et cachet de l'entreprise

SIEMENS SAS
Smart Infrastructure
3, Rue de l'Abbé Pierre
50120 EQUEURDREVILLE HAINNEVILLE
TEL. 02 72 20 56 56 FAX 02 33 03 93 83
S.A.S au Capital de 57 835 309,19 €
SIRET 562 016 774 01660

Ce compte rendu doit être dûment signé par l'entreprise titulaire de la certification APSAD de service en 2 exemplaires : 1 conservé par l'entreprise, 1 transmis à l'utilisateur qui le met à disposition de son assureur.

* Certification délivrée par le CNPP, Organisme certificateur reconnu par la profession de l'Assurance – Département certification CNPP Cert, Route de la Chapelle Réanville – CD 64 – BP 2265 – 27950 SAINT MARCEL – www.cnpp.com

Doc. Réf. Q7 – 02/2014 – Modèle et marques Q7 ® déposés par le CNPP

SIEMENS

SAVAD
SARP Nord-Normandie

BORDEREAU D'IDENTIFICATION ET DE SUIVI DES MATIERES DE VIDANGES DES ANC ET AUTRES SOUS PRODUITS D'ASSAINISSEMENT

N° de bordereau: 1713666.1.1 **N° d'intervention:** 1713666.1.1

PRODUCTEUR

L'ensemble des informations nominatives ci-dessous a un caractère confidentiel

Coordonnées du propriétaire (adresse de facturation) :		Coordonnées de l'installation (adresse des travaux) :	
Nom Prénom ou raison sociale :	**YVES MADELINE**	Nom Prénom ou raison sociale :	**IDEX**
Adresse :	**14 RUE THIMONNIER ZONE INDUSTRIELLE**	Adresse :	**28 ROUTE D ANCINNES**
Code postal :	**61100**	Code postal :	**61000**
Ville :	**FLERS**	Ville :	**ALENCON**
		Commune :	**ALENCON**

Désignation des sous-produits vidangés :

- ☐ matières de vidanges (20 03 04)
- ☐ sables (19 08 02)
- ☐ Autre (à préciser) :
- ☒ curage de réseau (20 03 06)
- ☐ graisses (19 08 09)
- ☐ boues de STEP déshydratées (19 08 05)
- ☐ boues de STEP liquides (19 08 05)

Je soussigné, atteste l'exactitude des renseignements ci-dessus

Signature :

Date : 08/08/2019

Quantité approximative vidangée (en m3) : 1m3

COLLECTEUR - TRANSPORTEUR

Raison sociale :	**BOUILLET (SAVAD)**	☐ N° agrément : **61-2011-00374**	Date de validité : **21/03/2026**
Siret :	**31252079400057**	Délivré par la préfecture de : **Calvados**	
Adresse :	**ZA DE LA BOISSIERE RUE DES EPIS**	☐ N° agrément : Délivré par la préfecture de :	Date de validité :
CP & Ville :	**61250 CONDE SUR SARTHE**	☐ N° agrément : Délivré par la préfecture de :	Date de validité :
Tél :	**02.33.26.10.43**	☐ N° agrément : Délivré par la préfecture de :	Date de validité :
Fax :	**02.33.82.01.37**		

Données relatives au véhicule

N° d'immatriculation :

Véhicule : BE 878 FJ

Nom de l'opérateur réalisant la prestation :

Je soussigné, m'engage à respecter le règlement relatif aux conditions d'admission sur le site de dépotage

Signature :

UNITE DE TRAITEMENT

Lieu de réception 1 : ☐ Accepté ☐ Refusé

Motif du refus :

Date :

Quantité reçue (en tonnes ou m3)	Signature et date de réception :

Lieu de réception 2 : ☐ Accepté ☐ Refusé

Motif du refus :

Date :

Quantité reçue (en tonnes ou m3)	Signature et date de réception :

Volet N° 1 : conservé par le propriétaire de l'installation
Volet N° 2 : conservé par l'entreprise d'assainissement
Volet N° 3 : conservé par le centre de traitement, coordonnées de l'installation et du propriétaire non mentionnées

SAVAD
SARP Nord-Normandie

BOUILLET - BOUILLET - ALENCON
ZA DE LA BOISSIERE 61250 CONDE SUR SARTHE
SIRET 31252079400057 Tél. 02.33.26.10.43 Fax 02.33.82.01.37

Fiche d'intervention N° 1713666.1.1

Gestionnaire EO : BOUILLET ALENCON Assainissement Donneur d'ordre : 823 YVES MADELINE Tiers facturé : 823 YVES MADELINE Contact client : Tél. : 0233623250 Mobile : Contrat : Date commande : 07/08/2019 Fact : AT Ref. de la commande :	Prévue le : 08/08/2019 IDEX 28 ROUTE D ANCINNES 61000 ALENCON Contact client : Fonction : Tél. : 0625003057 Mobile :

Consignes de réalisation :
CONTACT MR LE FLEOUTER 06.25.89.35.24

Prestations à réaliser	Qté/Unité	Qté Réelle	Travaux réalisés
CEG : Curage des réseaux EU et EP du site (Départ-Retour)	1,000 H	1 m3	OK

Déchet : 1	Qté/Unité	Qté Réelle	Travaux réalisés
DAB : Boues de fosses septiques et graisses (ANC)	1,000 T	1 m3	OK

☒ **Travaux Finis** ☐ **En cours**

Chauffeur : Dominique Operateur : N° de Parc : BE 872 FJ	Date de travaux : Heure d'arrivée : 8h00 Heure de départ : 11h30	Temps de trajet : Temps chantier : 3h30 Temps de dépotage :

Observations :

BOUILLET ALENCON Assainissement

Chauffeur :

Exploitation : SAVAD

Signature et cachet du client

Appréciations:
O Très satisfait O Satisfait O Insatisfait

Le : 08/08/2019
Nom : PETIOT

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur
061-246100663-20201016-20201016-044-DE
Accusé certifié exécutoire
Réception par le préfet : 26/10/2020
Affichage : 23/10/2020
Pour l'autorité compétente par délégation

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE — DÉPARTEMENT DE L'ORNE

CUA Communauté Urbaine d'Alençon

COMMUNAUTÉ URBAINE D'ALENÇON

Extrait du registre des DÉLIBÉRATIONS du Conseil de Communauté

SEANCE DU 16 OCTOBRE 2020

L'an deux mille vingt, le seize octobre, à dix-huit heures trente minutes, le Conseil de Communauté Urbaine d'Alençon, sur convocation adressée le 9 octobre 2020 et sous la présidence de **Monsieur Joaquim PUEYO**, s'est réuni en séance publique à la salle ANOVA d'Alençon.

ÉTAIENT PRÉSENTS Mesdames et Messieurs les Conseillers en exercice, sauf :

M. Ludovic ASSIER qui a donné pouvoir à Mme Marie-Béatrice LEVAUX,
Mme Fabienne CARELLE qui a donné pouvoir à M. Jean-Noël CORMIER,
Mme Annie DUPERON qui a donné pouvoir à Mme Christiane COCHELIN,
Mme Coline GALLERAND qui a donné pouvoir à Mme Nathalie-Pascale ASSIER,
M. Guillaume HOFMANSKI qui a donné pouvoir à Mme Sophie DOUVRY,
M. Joseph LAMBERT qui a donné pouvoir à M. Joaquim PUEYO,
M. Denis LAUNAY qui a donné pouvoir à Mme Brigitte ZENITER,
M. Jean-Patrick LEROUX qui a donné pouvoir à M. Gérard LEMOINE,
Mme Catherine MAROSIK qui a donné pouvoir à M. Thierry MATHIEU,
M. Joël TOUCHARD qui a donné pouvoir à M. Gérard LURÇON,
M. Maxime TOURÉ qui a donné pouvoir à M. Romain DUBOIS,
Mme Annette VIEL qui a donné pouvoir à M. Patrick COUSIN.

Mme Vanessa BOURNEL qui a donné pouvoir à M. David LALLEMAND à partir de la question n° 20201016-026.

M. Francis AIVAR, M. Emmanuel DARCISSAC, M. Stéphane FOURNIER,
M. Jean-Marie LECLERCQ, M. Edgar MOULIN, Mme Sylvie POIRIER-CHRISTIAN,
M. Emmanuel ROGER, excusés.

Madame Nathalie-Pascale ASSIER est nommée **secrétaire de séance.**

Le procès-verbal de la dernière réunion du 10 septembre 2020 est adopté à l'unanimité.

N° 20201016-044

CHAUFFAGE URBAIN

CONTRAT DE CONCESSION DE SERVICE PUBLIC AVEC LA SOCIÉTÉ DALKIA POUR LE RÉSEAU DE CHALEUR OUEST D'ALENÇON - PRÉSENTATION DU RAPPORT ANNUEL 2018-2019

Département Patrimoine Public
DMA/PG/GC/MG/AB

Par délibération du 29 septembre 2016, le Conseil communautaire a choisi la société DALKIA comme concessionnaire du service public de production d'énergie calorifique du réseau de chaleur Ouest.

Conformément à l'article L.1411-3 du Code Général des Collectivités Territoriales, le délégataire doit produire à l'autorité délégante avant le 1er juin, un rapport comportant notamment les comptes retraçant la totalité des opérations afférentes à l'exécution de la Délégation de Service Public et une analyse de la qualité de service de l'année écoulée.

Réf. 201524 Berger-Levrault (1309)

Le délégataire a transmis son rapport annuel de la saison de chauffe 2018-2019.

Vu l'avis favorable du Bureau consultatif, réuni le 8 octobre 2020,

le Conseil, après en avoir délibéré :

➢ **PREND ACTE** du rapport annuel de la saison de chauffe 2018-2019 pour le réseau de chaleur Ouest, tel que proposé en annexe.

Pour extrait conforme,
Pour le Président,
Le Conseiller Communautaire Délégué,

COMMUNAUTÉ URBAINE CUA D'ALENÇON

Romain DUBOIS

Ref. 201 524 Berger-Levrault (1309)

Accusé de réception - Ministère de l'Intérieur
061-246100663-20201016-20201016-044-DE
Accusé certifié exécutoire
Réception par le préfet : 26/10/2020
Affichage : 23/10/2020
Pour l'autorité compétente par délégation

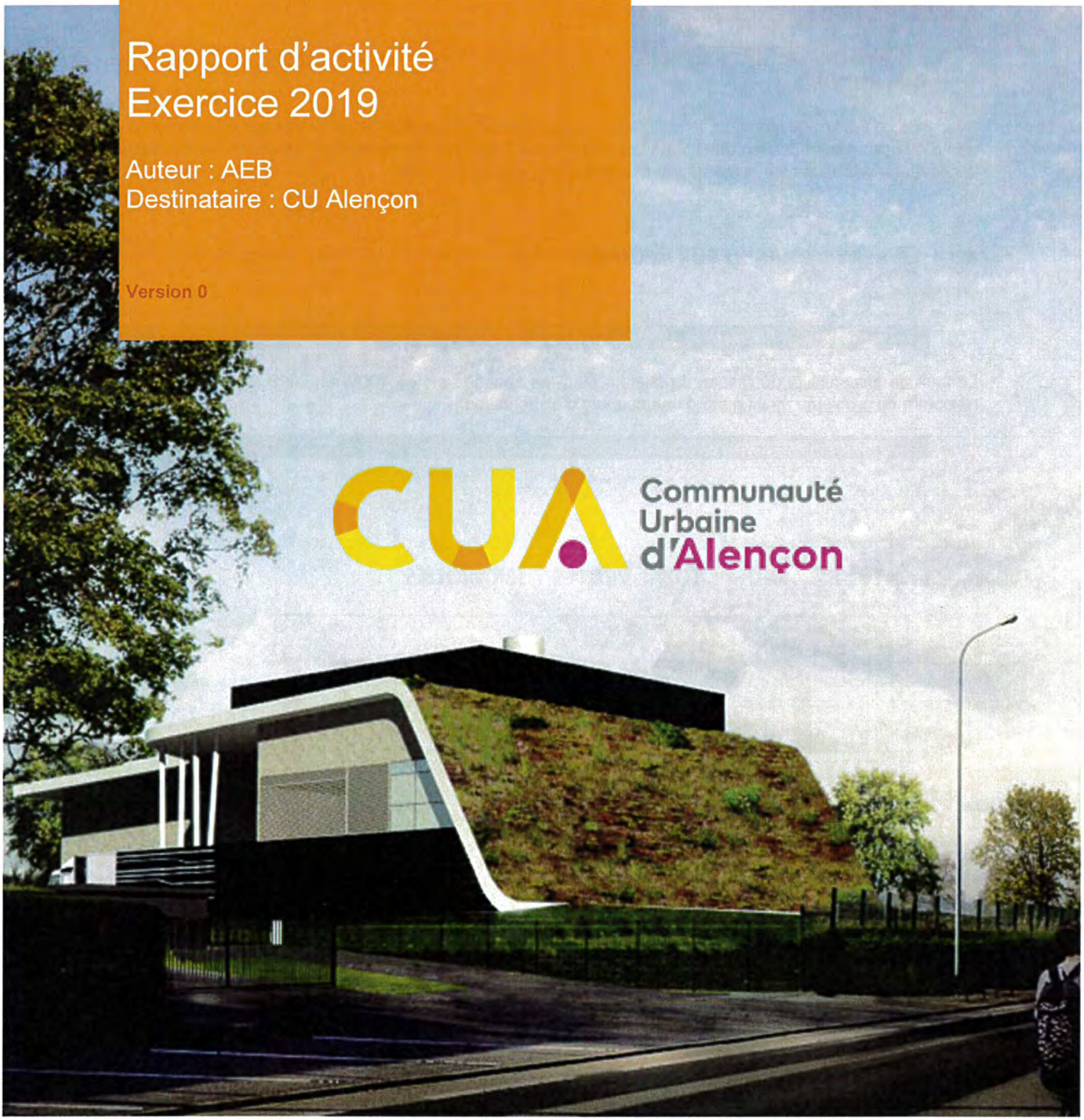
Vu pour être annexé à la délibération n°20201016-044 du Conseil de Communauté du 16 octobre 2020
Pour le Président,
Le Conseiller Communautaire Délégué,
Romain DUBOIS

AEB

Rapport d'activité Exercice 2019

Auteur : AEB
Destinataire : CU Alençon

Version 0



alençon énergie bois

A.SYNTHESE GENERALE DE L'ANNEE

A.1.SYNTHESE DE L'ACTIVITE 2019 DU RESEAU DE CHALEUR DE LA VILLE D'ALENCON

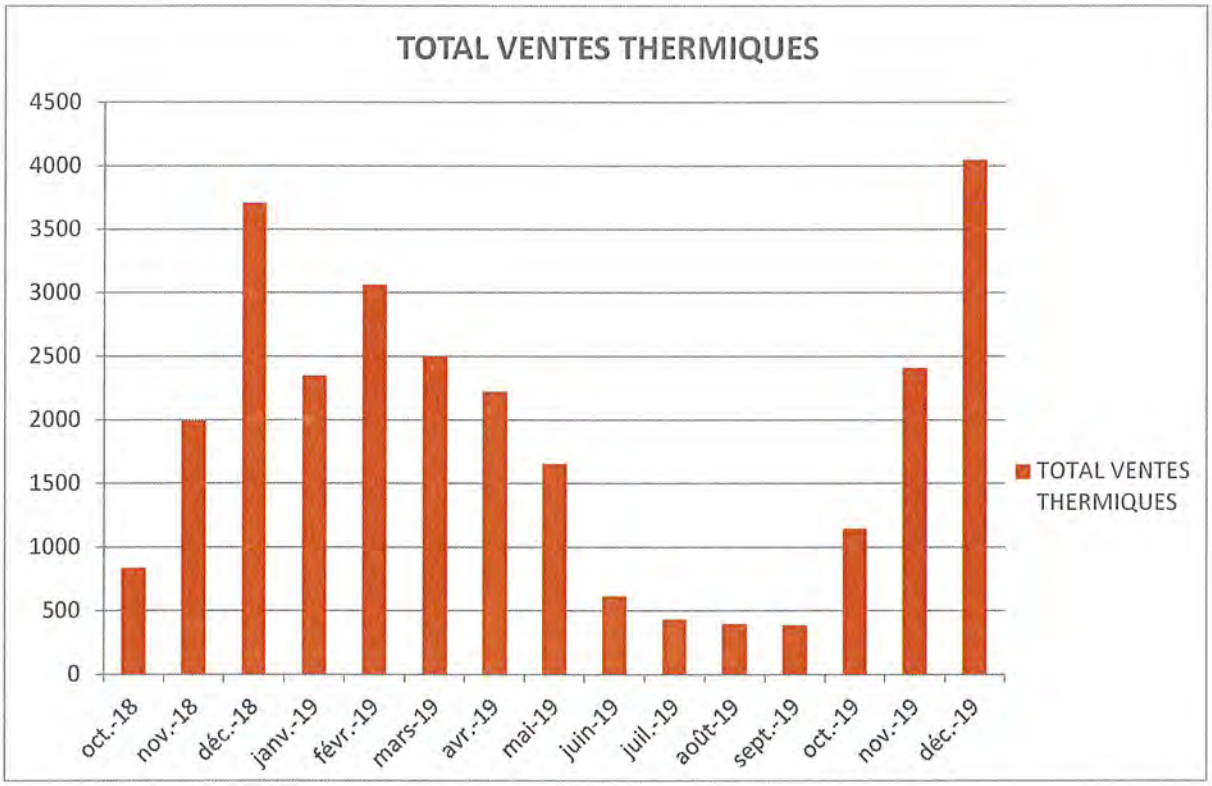
Avec plus de 8,5 km de longueur, le réseau de chaleur permet d'alimenter 31 bâtiments sur le territoire de la ville d'Alençon. La production de chaleur est assurée par 3 moyens de production : La chaufferie biomasse, la chaufferie gaz située sur le même site et la chaufferie gaz du CHICAM.

A.1.1. LE SERVICE RENDU AUX ABONNES

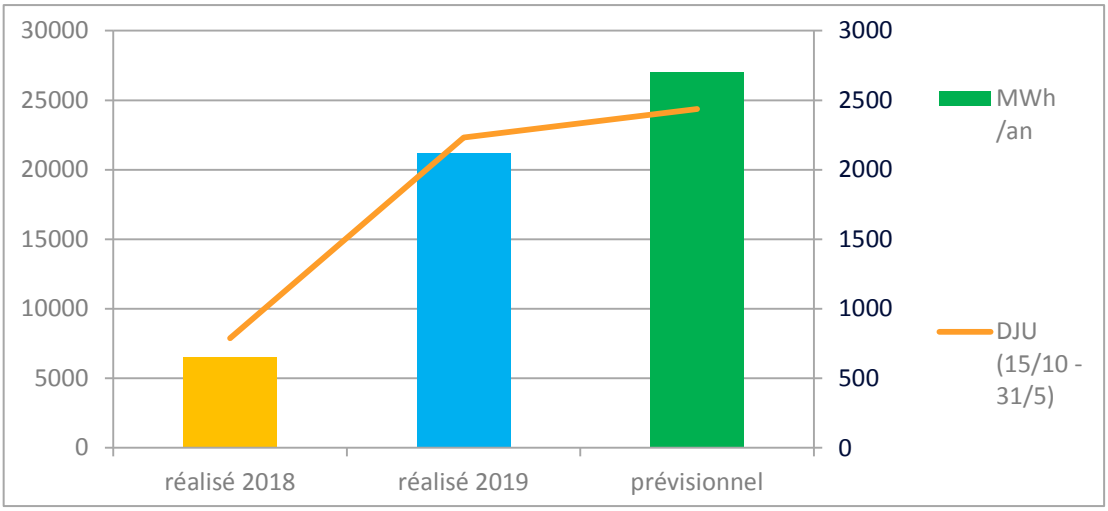
- La continuité de service a été assurée à 100%

Le taux de disponibilité du réseau de chaleur pour les abonnés est de 100% en 2019. Nous n'avons pas rencontré de problème ayant généré une coupure d'alimentation.

- Les besoins de chaleur ont atteint 21,2 GWh en 2019.



La consommation est inférieure à nos prévisions



Certes la rigueur hivernale est moins importante que la moyenne trentenaire, mais ce phénomène n'explique pas la totalité de l'écart entre le prévisionnel et le réalisé 2019.

- 8% de rigueur hivernale en moins alors que la consommation est inférieure de 21 % à nos prévisions

Certaines sous stations ont été raccordées en cours d'année, c'est le cas de :

- Sst 37 : CCAS
- Sst 45 : Ex restaurant inter entreprise
- Sst 47 : RPA soleil d'automne

Fin 2019, la **Puissance Souscrite du réseau est de 15 816 kW**

D'autres installations ont connus des difficultés lors de la mise en service, pénalisant le volume consommé sur le réseau, c'est le cas de :

- Sst 6 : Organisation Agricole de l'Orne. Cette sst rencontre des difficultés au niveau du secondaire avec pour conséquence, une insuffisance de puissance lors des périodes froides. Nous avons proposé un devis auquel le client n'a pas donné suite à ce jour.

Certains abonnés ne sont toujours pas raccordés, les plus importants sont :

- Lycée Alain : Toujours pas d'accord pour le raccordement
- Rés centre-ville : Orne Habitat la police est revenue signée récemment, le raccordement sera effectif été 2020
- Foyer Ecouves : Orne Habitat. Un problème d'amiante dans la chaufferie nuit au raccordement. Le client doit mettre en œuvre le désamiantage avant notre intervention. Ces travaux sont prévus fin 2020
- LDO , res Candie, Orne Conseil élevage…

-

La facture énergétique et l'évolution des tarifs.

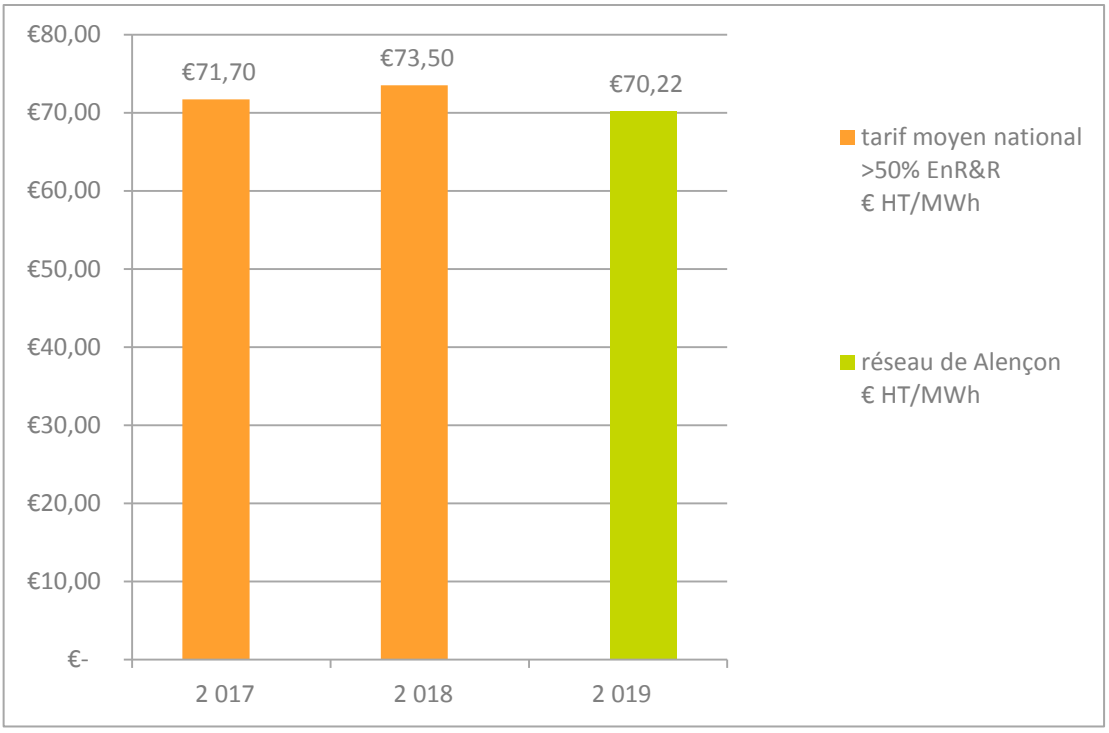
Tous les ans, l'association Amorce réalise un étude sur le prix de vente moyen des réseaux de chaleur en France. La dernière étude reprend les résultats de 2017 et 2018

Prix de vente unitaire moyen pondéré	€HT/MWh tous réseaux	€HT/MWh < 50% EnR&R	€HT/MWh > 50% EnR&R	€TTC/MWh tous réseaux	€TTC/MWh < 50% EnR&R	€TTC/MWh > 50% EnR&R
2017	70,3 €	64,0 €	71,7 €	75,1 €	72,1 €	75,8 €
2018	73,7 €	74,5 €	73,5 €	78,7 €	83,5 €	77,5 €

Tableau 1 Prix de vente moyen de la chaleur en 2017 et 2018

source Amorce

Si on compare le prix moyen national avec le réseau d'Alençon (mêmes caractéristiques), on observe :



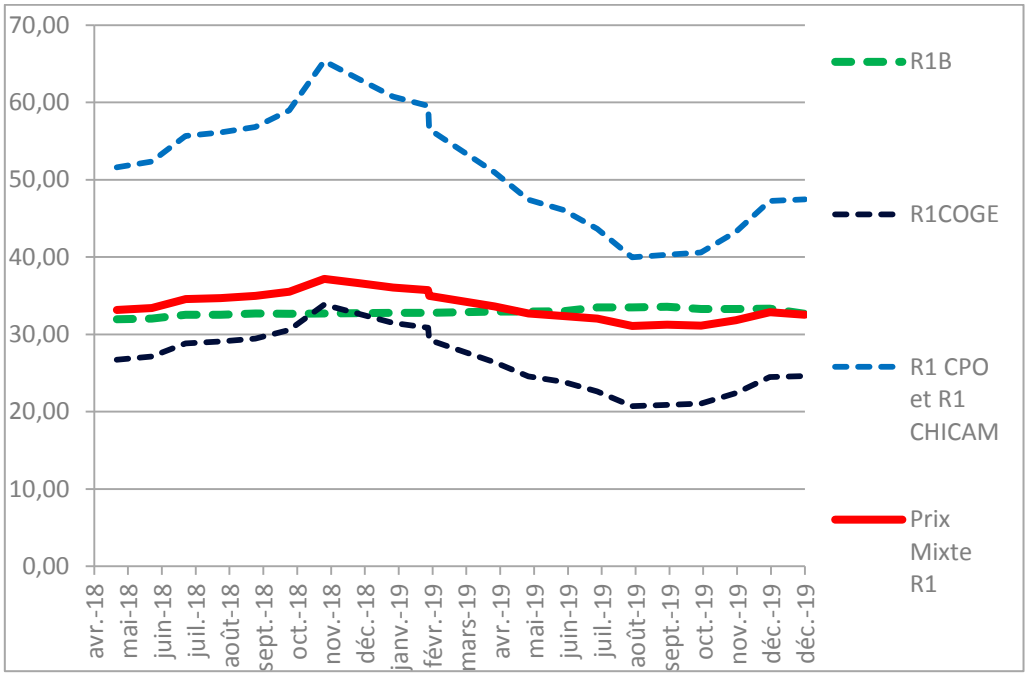
Nous n'avons pas affiché le prix moyen de 2018 du réseau d'Alençon car l'année n'est pas complète et n'est donc pas représentative

Tarifs	2019	
	HT	TTC
Facture énergétique (€ / an)*	633,81 €	668,67 €
R1 moyen (€ / MWh)	34,02 €	35,89 €
R2 moyen (€ / MWh)	52,23 €	55,10 €

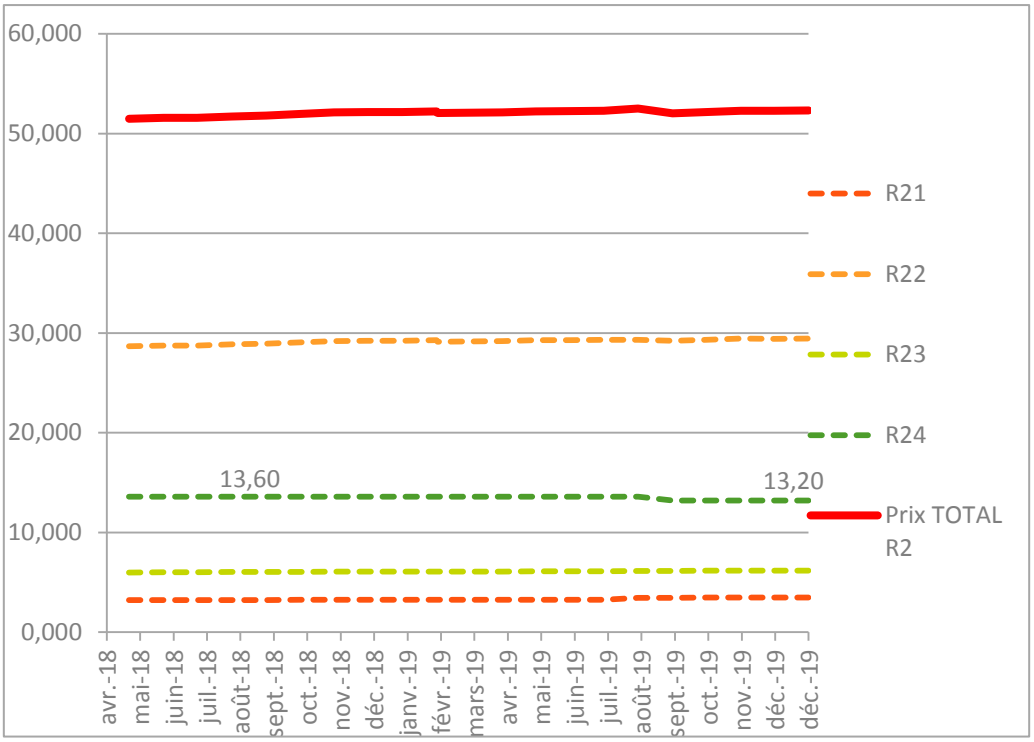
**Logement moyen 70m², 95 kWh/m²/an (25 m3 d'ECS/an), hors incidence climatique*

Ci-dessous, l'évolution des tarifs R1 et R2 depuis avril 2018

Suivi du Tarif R1



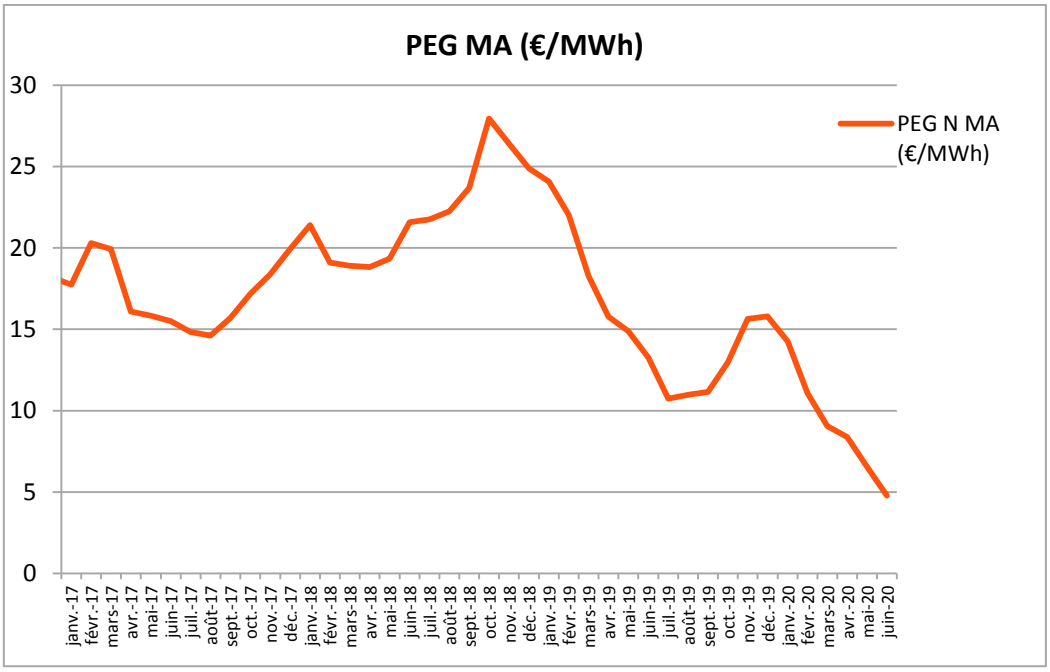
Suivi du Tarif R2



Sur la période observée, le tarif R1 est relativement stable.

Si elle perdure, la baisse du prix du gaz (PEG MA) quasiment ininterrompue depuis octobre 2018, aura un impact plus important sur le tarif R1 en 2020.

Quelle tendance va prendre le prix du gaz ? Aujourd'hui, personne ne peut le dire.



PEG Nord Month Ahead

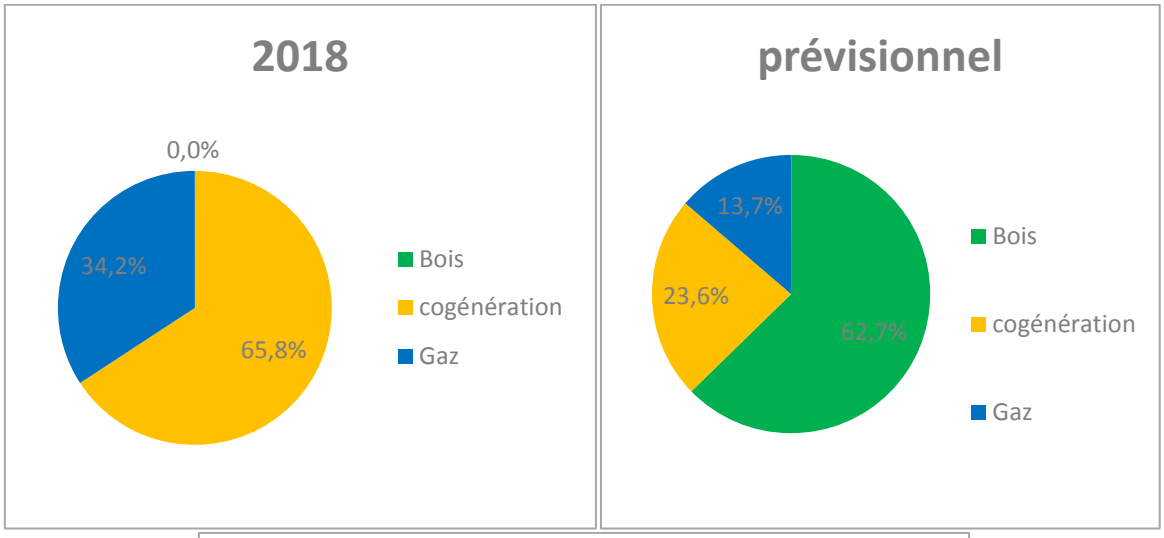
- *le prix PEG Nord Month Ahead du mois m, exprimé en €/MWh PCS, est égal à la moyenne arithmétique des valeurs « Pegas Futures Settlement Prices » du contrat « PEG NORD - mois m » telles que publiées sur le site de Powernext/Pegas pour tous les jours de cotation pour lesquels le mois m est le premier mois coté. Ce prix est égal à la valeur du «Pegas Gas Futures Monthly Index» du mois m pour la zone de livraison PEG Nord.*

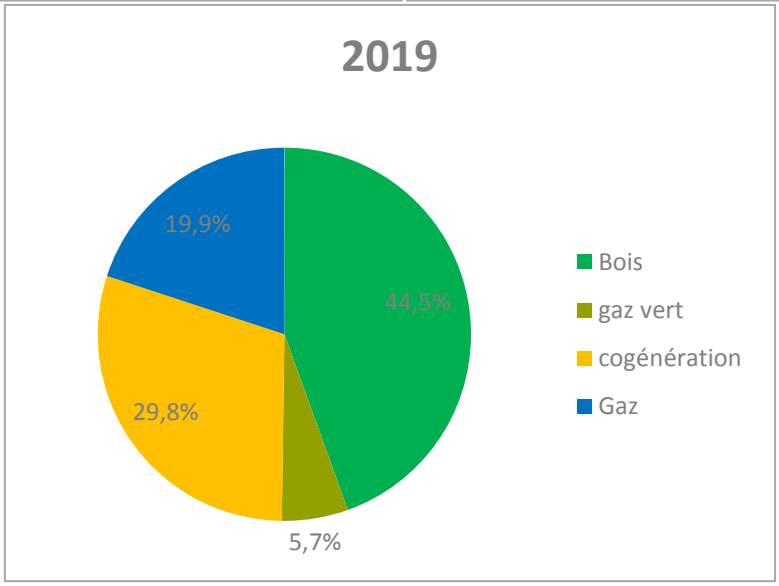
Le tarif R2 est relativement stable avec une hausse de 0,37% depuis le démarrage de la DSP (du 1/10/2018 au 31/12/2019), notamment du fait de la baisse du R24.

Sans la baisse du R24 en juillet 2019, **l'augmentation aurait été de 1,14%.**

A.1.2. LE FONCTIONNEMENT DU RESEAU

Le mix énergétique





En 2018, une mixité énergétique majoritairement réalisée par la chaleur cogénérée, 65.8 % dû au fait que la chaudière biomasse n'était pas opérationnelle.

En 2019, la mixité énergétique est majoritairement constituée d'une chaleur issue de la production biomasse 44.5 %, mais en deçà de notre objectif contractuel qui est de 62.7 %. La cogénération a fonctionné correctement et représente presque 30% du mixte énergétique.

Du fait du risque lié à la contrainte d'un minimum de 50% d'ENR sur le réseau (TVA réduite), nous avons eu recours à du gaz « vert » (biogaz) c'est-à-dire une énergie renouvelable non fossile obtenu grâce à la décomposition de déchets, qui est pris en compte dans le taux d'ENR du réseau

Le taux d'ENR du réseau est de 50.2% avec cette autre énergie verte

2 raisons principales expliquent ces résultats :

- Un exutoire thermique moins important que ce que nous avions prévu;
- Une météo relativement clémente sur l'année 2019,
- Une puissance appelée fin 2018 et début 2019 trop faible pour effectuer la mise en exploitation de la chaudière biomasse par le constructeur. La chaufferie biomasse n'a donc pas fonctionné sur la totalité de l'année 2019.
- Sst 16 : CHICAM dans laquelle des problèmes hydrauliques ont fortement réduit la consommation sur le réseau au profit de la production gaz du site. La partie primaire de la sst a subit des travaux courant 2019. Des travaux sur le secondaire sont prévus par le client. La situation est normalisée depuis fin 2019.

  Ci-dessous le bilan énergétique détaillé prévisionnel et réalisé 2019

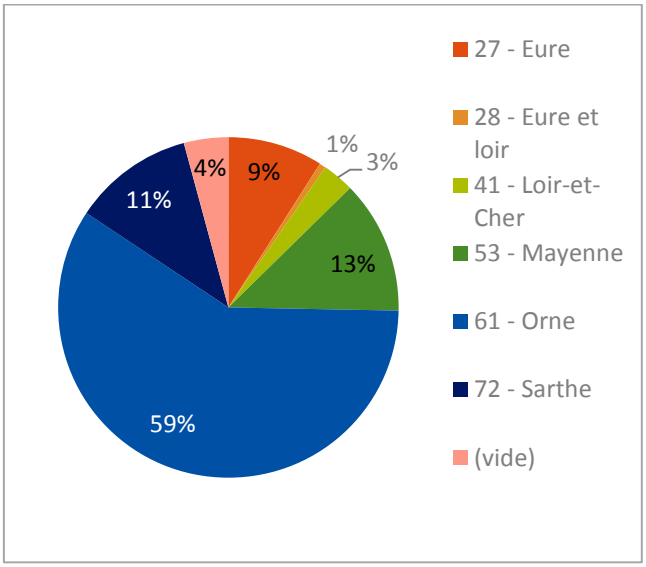
2. Bilan énergétique - comparatif réalisé/prévisionnel						
			bilan Avnt 1		réalisé 2019	
Paramètres techniques	Pouvoir calorifique du bois		2,70	MWh PCI / tonne	2,70	
	Pouvoir calorifique des granulés		-	MWh PCI / tonne	-	
	Rendement (%)	réseau	90%	%	90,1%	
		chaudière(s) bois	87,0%	%	82,9%	
		chaudière(s) gaz Chaufferie centrale		%	81,1%	
		chaudière(s) gaz Chaufferie CPO	90%	%		
		chaudière(s) gaz Chaufferie CHICAM	90%	%	81%	
		chaudière(s) fioul	0%	%	0%	
		chaudière(s) autres	0%	%	0%	
	Taux de couverture des besoins (%)	par le bois	62,7%	%	44,5%	
		par le gaz chaufferie centrale	0%	%	13%	50,2%
		par le gaz chaufferie CPO	4,0%	% part gaz vert	5,7%	
		par le gaz chaufferie CHICAM	9,7%	%	7,1%	
		par le fioul	0%	%	0%	
		par autres (cogénération)	23,6%	%	29,8%	
Energie et Consommations	Energie livrée en sous-station (MWh utiles sous-station / an)	**total**	**27 000**	**MWh utiles / an**	**21 215**	
	Energie sortie chaufferie (MWh utiles sortie chaufferie / an)	**total**	**29 997**	**MWh utiles / an**	**23 544**	
		bois	18 808	MWh utiles / an	10 473	
		gaz chaufferie centrale	-	MWh utiles / an	3 034	
		gaz chaufferie CPO	1 200	MWh utiles / an	1 350	
		gaz chaufferie CHICAM	2 910	MWh utiles / an	1 661	
		fioul	-	MWh utiles / an	-	
		autres	7 079	MWh utiles / an	7 026	
	Consommation de combustibles (MWh PCI / an et tonnes / an)	**total**	**26 184**	**MWh PCI / an**	**21 758**	
		bois	21 618	MWh PCI / an	12 639	
		bois	8 007	tonnes / an	4 681	
		gaz chaufferie centrale	-	MWh PCI / an	3 741	
		gaz chaufferie CPO	1 333	MWh PCI / an	1 665	
		gaz chaufferie CHICAM	3 233	MWh PCI / an	2 048	
		dont gaz vert		*MWh PCI / an*	*1 665*	
		fioul	-	MWh PCI / an	-	
		autres	-	MWh PCI / an	-	

Plus de 2000 heures consacrées à la conduite et à la maintenance.

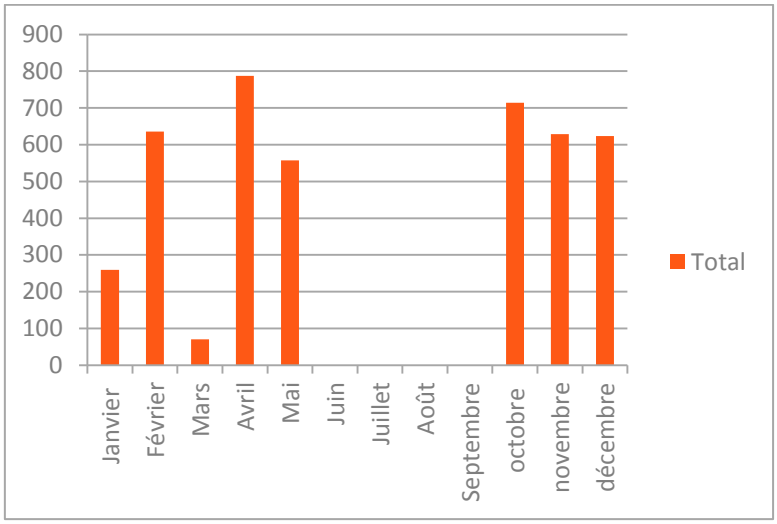
Sur l'année 2019, nos techniciens ont imputés 2050 h sur ce chantier.
Cela représente 1,3 ETP (Equivalent Temps Plein)

Origine de la biomasse/ quantités consommées

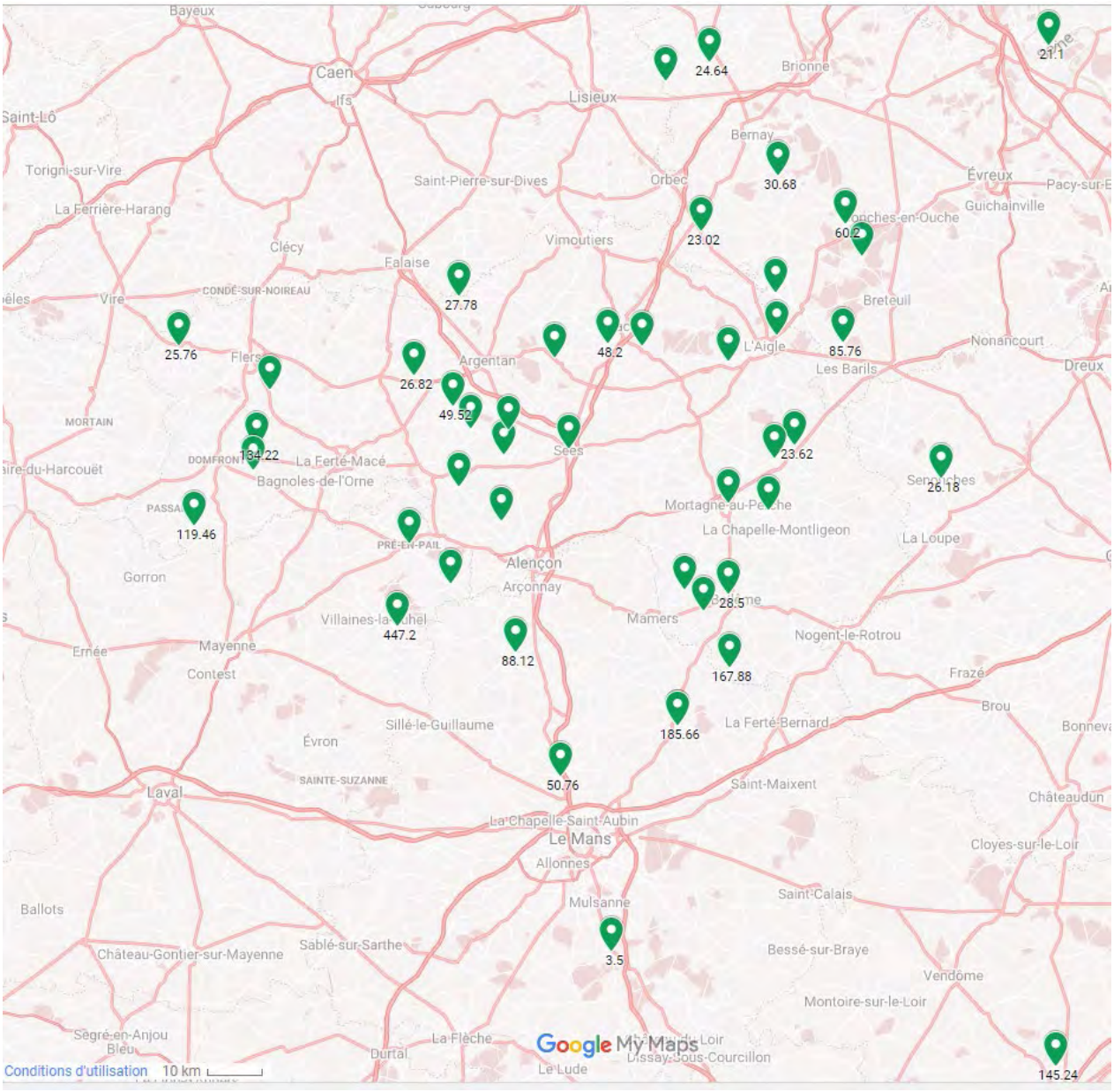
Notre engagement de fourniture de biomasse locale est respecté
Elle provient majoritairement de l'Orne.



Sur l'année 2019, les consommations de biomasse représentent plus de 4700 tonnes
166 livraisons ont été faites durant l'année.



Provenance du bois (sites, tonnages)



A.1.3. LES EVOLUTIONS DU CONTRAT

Évolution contractuelle

L'avenant 1 a été validé en juillet 2019. Il a pour objet :

- De définir la date réelle de début de la délégation fixée au 1er octobre 2018,
- La prise en compte d'abonnés supplémentaires et la mise en œuvre d'une chaufferie gaz sur la chaufferie principale,
- La mise à jour du compte d'exploitation prévisionnel,
- La mise à jour des inventaires,
- La mise à jour du programme des travaux,
- Le regroupement des R1 gaz CPO et CHICAM,
- L'ajustement du R24 en fonction des aides réellement obtenues.

A.1.4. LA SITUATION FINANCIERE

Les résultats financiers sont repris dans les tableaux suivants :

4. Compte d'exploitation prévisionnel détaillé				
	2	**Prévisionnel**	**Réel**	**écart**
	2018	2019	**2019**	
Produits d'exploitation				
total MWh		**27 000**	**21 001**	**-5 999**
Mwh	16 929	16 929	13 031	-3 898
R1bois =	32,58	32,58	32,97	0,39
s/total R1 bois	551 591	551 591	429 655	-121 935
MWh	3 699	3 699	2 701	-998
R1 gaz	35,4	35,4	49,6	14,3
s/total R1 gaz	130 889	130 889	134 068	3 179
MWh Cogé	6 372	6 372	5 269	-1 103
R1 Cogé	18,3	18,3	25,7	7,4
s/total R1 Cogé	116 799	116 799	135 515	18 716
s/total R1	**799 278**	**799 278**	**699 238**	**-100 040**
kW	15 000	15 000	14 808	-192
r21 unitaire	3,14	3,14	3,36	0,22
s/total r21	47 100	47 100	49 791	2 691
r22 unitaire	27,46	27,46	29,31	1,85
s/total r22	411 900	411 900	433 995	22 095
r23 unitaire	5,85	5,85	6,13	0,28
s/total r23	87 750	87 750	90 709	2 959
r24 unitaire	13,60	13,20	13,40	0,20
s/total r24	204 000	198 000	198 424	424
s/total R2	**750 750**	**744 750**	**775 881**	**31 131**
Effet CUT-OFF			***-42 577***	***-42 577***
s/total autres produits	**0**	**0**	**62 405**	**62 405**
TOTAL Chiffre d'affaires	**1 550 028**	**1 544 028**	**1 494 948**	**-49 081**

4. Compte d'exploitation prévisionnel détaillé				
	2 2018	Prévisionnel 2019	Réel 2019	écart
Charges d'exploitation				
coût unitaire bois	24,30	24,30	24,51	0,21
quantité	21 618	21 618	12 595	-9 023
s/total bois	525 324	525 324	308 740	-216 584
coût unitaire gaz	24,57	24,57	37,21	12,64
quantité	5 074	5 074	10 377	5 304
s/total gaz Ch centrale	124 656	124 656	386 127	261 471
coût unitaire Cogé	16,50	16,50	24,28	7,79
quantité	7 079,2	7 079,2	7 548,1	468,9
s/total Cogé	116 799	116 799	183 297	66 498
S/total coûts de combustibles (charges de R	**766 779**	**766 779**	**878 165**	**111 385**
CUT OFF Bois			***4 714***	***4 714***
CUT OFF Gaz			***89 436***	***89 436***
CUT OFF COGE			***66 686***	***66 686***
S/total coûts de combustibles (charges de R	**766 779**	**766 779**	**1 039 000**	**272 221**
Electricité : abonnement	16 017	16 017	71 403	55 386
Electricité : consommations	26 100	26 100		
S/total Electricité Force motrice (charges de	**42 117**	**42 117**	**71 403**	**29 286**
Autres achats : eau et produits de traitemer	4 000	4 000	643	-3 357
Entretien et réparations courantes	17 230	17 230	11 690	-5 540
Travaux sous-traités	12 916	12 916	15 085	2 169
Evacuation des cendres				0
Primes d'assurances	9 957	9 957	1 532	-8 425
Frais de structure	109 114	109 114	120 000	10 886
Sinistres			-1 257	-1 257
Services bancaires			-241	-241
Honoraires			10 035	10 035
Divers (publicité, publications, relations pu	2 100	2 100		-2 100
Frais postaux et frais de télécommunicatior	2 400	2 400		-2 400
S/total services extérieurs et autres service	157 717	157 717	157 488	-229
Rémunération directes du personnel	83 750	83 750	106 863	23 113
Charges sociales et autres charges	50 250	50 250		
S/total charges de personnel	134 000	134 000	106 863	-27 137
Redevance pour frais de contrôle	15 000	15 000	26 941	11 941
Redevance d'occupation du domaine public	10 954	10 954		
Redevance/Location pour mise à dispositior	4 000	4 000		
S/total redevances	29 954	29 954	26 941	-3 013
Cotisation économique territoriale	12 584	12 584		-12 584
Taxe foncières	15 736	15 736	-2 678	-18 414
Autres taxes				0
S/total impôts et taxes	28 320	28 320	-2 678	-30 998
S/total charges d'exploitation (charges de R	**349 991**	**349 991**	**288 614**	**-61 377**
				0
S/total charges d'exploitation	**1 158 887**	**1 158 887**	**1 399 016**	**240 129**
Résultat d'exploitation	**391 141**	**385 141**	**95 931**	**-289 210**
Dépenses de gros entretien	0	15 000		-15 000
Dépenses de renouvellement	41 580	41 580	13 802	-27 778
S/total dépenses de GER (charges de R23)	41 580	56 580	13 802	-42 778
Intérêts des comptes courants	27 080	0	350 270	350 270
S/total Intérêts des comptes courants	27 080	0	350 270	350 270
Amortissement des investissements	219 847	219 847	318 920	99 073
S/total amortissement des invest. (charges	219 847	219 847	318 920	99 073
Résultat avant impôts et participation	**129 714**	**108 714**	**-587 061**	**-695 775**
Résultat avant impôts et participation hors effet CUT OFF	**-156 794**	**108 714**	**-383 649**	**-492 363**

■ Travaux de premier établissement.

	Budget initial	Montant Prévision débours	ECART REEL/ETUDE
Investissement Total	7 536 412 €	10 883 877 €	3 347 465 €
Chaufferie centrale + VRD	1 311 331 €	2 282 881 €	971 550 €
chaudiere bois	1 011 810 €	1 148 759 €	136 949 €
Chaufferie	461 000 €	1 394 394 €	933 394 €
Réseau enterré	3 165 174 €	4 451 174 €	1 286 000 €
Chaufferie CHICAM-CPO	237 187 €	122 624 €	-114 563 €
Sous stations	783 996 €	990 658 €	206 662 €
Télégestion		124 407 €	124 407 €
Frais étude	565 914 €	368 980 €	-196 934 €

Le budget travaux prévu dans l'avenant N°1 était de 7 536 k€.

Le montant total des dépenses est de 10884 k€

Soit un dépassement de 3347 k€

Ce dépassement s'explique par :

- La période durant laquelle se sont déroulés les travaux était une période où les entreprises avaient beaucoup d'activité
- Nous avons dû mettre en œuvre des consultations publiques étant une société filiale d'EDF
- Le choix de la chaufferie gaz sur le site de la chaufferie biomasse nous a couté plus cher que prévu
- De même sur le réseau de chaleur
- Nous avons rencontré des problèmes techniques liés aux vestiges au niveau du centre-ville

Ce fort dépassement entraine une forte augmentation de nos amortissements dans le CEP et également un montant élevé d'intérêts de compte courant durant cette première année.

Ce montant est amorti en deux phases dans les comptes de la société :

- 10006278,46 € amorti sur 279 mois ce qui fait un amortissement de 430377,57 € en 2019
- 877598,08 € amorti sur 265 mois ce qui fait un amortissement de 39740,29 en 2019
    - Soit un amortissement total de 470 117,86 en 2019

A cela vient se déduire les subventions que nous avons perçues.

- La première subvention, le fond chaleur, est de 3 400 000 €, étalée sur 279 mois soit 12186,38 € par mois soit 146236,56 € en 2019
- La subvention TEPCV de 300 000 €, étalée sur 279 mois également soit 1075,27 € par mois soit 12903,23 € en 2019
- Et enfin, la subvention pour les particuliers, de 25500€, étalée sur 279 mois soit 91,40 € par mois soit 1096,77 € en 2019

Et nous avons aussi dans les comptes de 2019 la part de 2018 des deux dernières subventions pour un montant de 3500 €

Cela nous donne donc un amortissement de 306 381,33 € pour l'année

Nous avons financé le montant de 6 606 278 sur 273 mois au taux de 2,78%, ce qui nous fait un montant d'intérêts de 138 727,56 €

Et nous avons également des intérêts de compte courant pour un montant de 211 557,62 €.

Commentaires sur les résultats 2019

Les ventes R1 sont en retrait de 100k€, cela nous semble étonnant car nous sommes partis des données de la consultation pour estimer les consommations de nos abonnés, alors que la puissance souscrite est légèrement supérieure à l'estimation. La rigueur de l'année est inférieure de 8% alors que la baisse de conso est de 21%

Les ventes R2 sont supérieures car la puissance souscrite moyenne est de 14 808KW et celle de décembre est de 15 816KW

Nous avons également dans le résultat de 2019 une vente exceptionnelle de 62 k€ qui correspond à la facture du raccordement des particuliers que nous avons adressé à la CUA et un effet clôture en fin 2019 de – 42 k€

Concernant les dépenses de combustibles :

La mixité bois est de 44,5% soit inférieure à la mixité de 50% nécessaire pour obtenir une fiscalité à 5,5% sur les postes R1 et R2.

Nous avons donc dû acheter un peu de gaz vert afin d'atteindre les 50%, cela a un impact d'environ 16 k€ dans les comptes

L'écart de mixité sur le bois, l'augmentation de la part gaz, ajouté à la forte augmentation du gaz en 2019 nous impacte de près de 200 k€ (100 k€ de vente en moins et 100k€ de dépenses en plus)

Dans les comptes de 2019, nous sommes impacté de près de 160k€ d'erreur de provisions.

Concernant les charges d'exploitation :

Nous sommes en dépassement de 30 k€ sur la consommation d'électricité du site

Par contre les autres charges sont en économie de 61 k€, avec notamment des gains sur les frais de personnel, les taxes, la redevance.

Et enfin, nous faisons également des économies sur les dépenses de renouvellement pour 41 k€

Conclusion

Le résultat de l'année 2019 est de - 587 k€

Dont 203 k€ lié à des erreurs de clôture

Le résultat réel aurait donc dû être de - 384 k€.

Principalement dû à :

- Un surcout de l'investissement entrainant une augmentation des amortissements et intérêts pour 237 k€
- Des intérêts sur compte courant pour 212 k€
- Un surcout d'exploitation sur le poste énergie de 210 k€, lié pour partie aux problèmes de démarrage
- Un gain d'exploitation sur les autres dépenses de 100 k€
- Une vente pour le raccordement des particuliers de 62 k€

A.1.5. FAITS MARQUANTS

- Accord pour le raccordement de la res Centre-Ville (Orne Habitat)
- Fuite dans chambre de vanne au rond-point de la rue l'Allemand (fuite sur purgeur)

ANNEXES

A.2. PLAN DU RESEAU

A.3. BILAN ENERGETIQUE DETAILLE

A.4. COMPTE RENDU FINANCIER

A.5. SYNTHESE GLOBALE INTERVENTIONS

A.6. LIVRAISONS BOIS ALENCON 2019

A.7. ANALYSES CENDRES

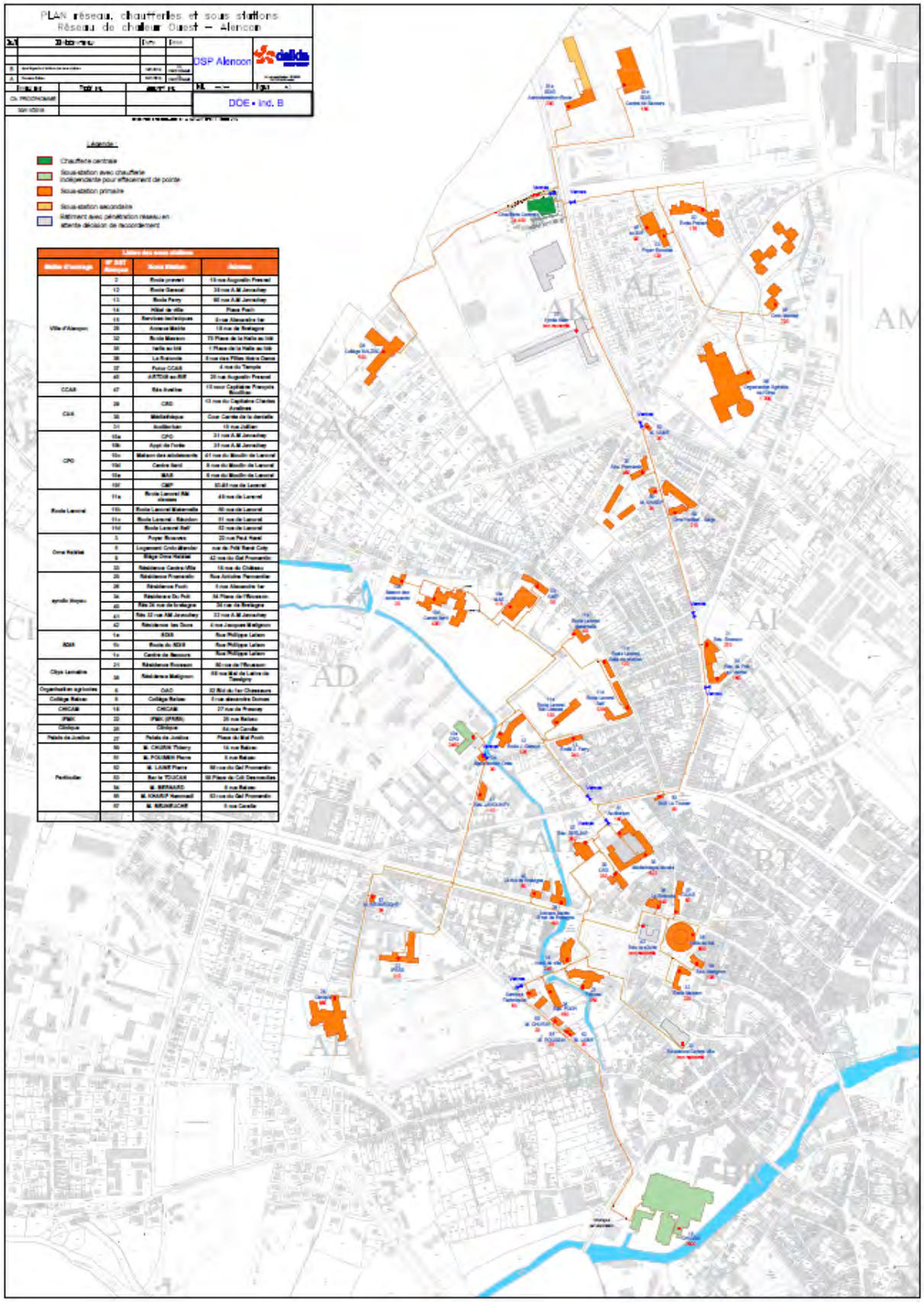
A.8. SOMMAIRE DES ELEMENTS TECHNIQUES TRANSMIS

A.1.

PLAN DU RESEAU

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon



A.1.

BILAN ENERGETIQUE DETAILLE

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

Mois		10/2018	11/2018	12/2018	1/2019	2/2019	3/2019	4/2019	5/2019	6/2019	7/2019	8/2019	9/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
Jour du Relevé		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
Besoins		10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
Compteurs Facturés		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
D00EJGD-01- SST 01A-01B - SDIS	1 kWh	7 490	30 590	55 210	36 230	42 950	35 310	28 660	12 190	15 820	2 780	2 720	2 950	11 490	34 830	58 840	284 770
D00EJGD-01- SST 01C - CENTRE SECOURS ALENCON	1 kWh	8 360	30 870	46 300	34 800	42 800	35 630	29 340	20 540	7 220	2 780	3 050	2 470	8 770	22 020	51 110	260 530
D00EJGD-01- SST 02 - ECOLE PREVERT + LOGEMENTS	1 kWh	1 830	17 170	28 770	18 670	21 060	15 460	12 720	7 660	0	0	480	0	1 110	13 920	31 370	122 450
D00EJGD-01- SST 06 - ORGANISATION AGRICOLE ORNE	1 kWh	85 300	225 070	407 490	270 200	306 690	238 210	207 020	155 840	0	0	0	0	101 490	248 850	402 260	1 930 560
D00EJGD-01- SST 08 - COLLEGE BALZAC	1 kWh	13 200	59 400	138 600	104 600	116 600	97 000	77 900	46 900	10 300	1 500	0	2 800	0	99 900	151 700	709 200
D00EJGD-01- SST 10A - CPO (chaufferie + réseau)	1 kWh	224 300	416 940	569 550	177 890	365 930	411 050	352 300	237 000	70 500	37 200	32 000	31 500	153 930	333 470	563 900	2 766 670
D00EJGD-01- SST 10B - APPARTEMENT DE L'OREE	1 kWh	0	0	866	13 364	6 110	5 540	4 770	4 700	2 030	540	540	670	2 010	4 100	7 793	52 167
D00EJGD-01- SST 10C - MAISON DES ADOLESCENTS	1 kWh	0	4 100	9 190	5 250	5 430	4 100	3 380	2 440	540	0	0	0	4 030	1 010	8 220	34 400
D00EJGD-01- SST 10D - CENTRE ITARD	1 kWh	0	48 100	66 600	45 000	53 700	45 900	40 900	34 300	11 800	8 800	8 100	8 400	19 200	37 900	65 800	379 800
D00EJGD-01- SST 10E - MAS	1 kWh	0	3 370	62 660	27 390	35 220	29 380	24 910	20 700	10 220	8 880	8 730	9 480	15 200	27 580	46 090	263 780
D00EJGD-01- SST 10F - CENTRE MEDICO PSYCHOLOGIQ	1 kWh	0	3 370	18 240	10 990	9 870	8 780	7 480	6 420	1 480	0	0	0	2 260	8 800	15 440	71 520
D00EJGD-01- SST 11A - ECOLE LANCREL BAT CLASSES	1 kWh	0	0	37 360	16 110	19 140	13 490	10 350	0	0	0	0	0	0	11 750	22 410	93 250
D00EJGD-01- SST 11C - ECOLE LANCREL SALLE REUNION	1 kWh	0	10 800	9 223	6 017	7 440	5 620	4 580	0	0	0	0	0	0	5 470	9 400	38 527
D00EJGD-01- SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE	1 kWh	0	4 430	7 173	4 437	6 260	5 640	4 030	2 370	0	0	0	0	0	4 820	8 470	36 027
D00EJGD-01- SST 11D - ECOLE LANCREL SELF	1 kWh	0	14 520	28 440	15 430	23 210	14 870	7 410	0	0	0	0	0	0	11 630	23 900	96 450
D00EJGD-01- SST 12 - ECOLE GERAUD + LOGEMENTS	1 kWh	0	10 460	31 176	20 434	21 290	14 740	12 720	10 210	0	0	240	0	6 220	14 160	27 170	127 184
D00EJGD-01- SST 13 - ECOLE FERRY + LOGEMENTS	1 kWh	2 170	8 650	18 500	12 090	18 430	9 910	8 470	5 100	0	0	0	0	2 270	7 600	14 460	78 330
D00EJGD-01- SST 14 - MAIRIE	1 kWh	7 170	36 260	60 846	41 954	50 520	37 410	26 960	18 570	0	0	0	0	10 280	34 430	64 020	284 144
D00EJGD-01- SST 15 - SERVICES TECHNIQUES	1 kWh	940	8 640	16 873	12 127	14 890	10 360	7 740	4 750	0	0	0	0	5 630	12 550	21 180	89 227
D00EJGD-01- SST 21 - RESIDENCE ECUSSON	1 kWh	0	21 350	22 980	6 630	35 840	21 640	21 890	16 070	4 800	4 500	4 140	4 480	14 500	29 650	50 960	215 100
D00EJGD-01- SST 22 - IFMK + IFRES	1 kWh	8 860	39 600	46 300	39 400	49 780	34 670	29 710	19 180	8 580	1 050	100	0	9 860	42 050	73 850	308 230
D00EJGD-01- SST 25 - CLINIQUE	1 kWh	0	0	109 200	102 270	123 830	103 440	89 740	74 320	44 180	23 670	21 270	26 520	53 730	87 690	154 060	904 720
D00EJGD-01- SST 26 - RESIDENCE FOCH	1 kWh	3 540	26 540	48 555	30 655	38 370	32 050	28 060	21 420	11 720	6 040	4 290	4 960	18 480	30 440	51 850	278 335
D00EJGD-01- SST 27 - TGI D ALENCON	1 kWh	6 230	33 850	59 923	34 477	45 710	39 320	32 710	24 800	0	0	0	0	13 810	33 480	56 760	281 067
D00EJGD-01- SST 28 - ANNEXE MAIRIE	1 kWh	3 910	38 060	60 660	39 170	48 500	36 830	32 450	16 660	0	0	0	0	9 470	36 150	61 870	281 100
D00EJGD-01- SST 29 - ECOLE DE MUSIQUE	1 kWh	3 810	20 270	39 666	14 144	26 430	18 320	15 720	12 140	0	0	0	0	3 580	19 490	32 670	142 494
D00EJGD-01- SST 30 - MEDIATHEQUE + MUSEE	1 kWh	21 650	65 510	103 796	68 744	84 550	61 620	57 590	42 800	21 140	26 240	24 530	21 720	37 540	78 070	113 580	638 124
D00EJGD-01- SST 31 - AUDITORIUM + EN DENTELLES + /	1 kWh	880	11 420	18 120	11 890	13 180	10 220	8 110	4 370	0	0	0	0	2 840	11 300	18 827	80 737
D00EJGD-01- SST 32 - ECOLE MASSON + MATERNELLES	1 kWh	0	0	19 466	20 234	29 070	17 020	9 700	8 140	0	0	160	0	5 790	19 750	42 330	152 194
D00EJGD-01- SST 35 - HALLE AU BLE	1 kWh	16 660	66 240	127 183	82 157	101 390	76 250	68 130	47 590	0	0	1 000	0	27 940	74 620	138 870	617 947
D00EJGD-01- SST 36 - LA ROTONDE	1 kWh	2 260	15 000	30 373	15 907	21 577	14 493	12 100	7 580	0	0	90	0	3 180	14 400	28 440	117 767
D00EJGD-01- SST 38 - RESIDENCE MATIGNON	1 kWh	3 730	18 710	29 600	17 670	20 850	16 680	13 770	8 980	3 180	2 810	2 710	2 800	6 320	16 360	30 640	142 770
D00EJGD-01- SST 40 - RESIDENCE 24 RUE DE BRETAGNE	1 kWh	0	7 140	12 313	7 897	9 410	6 560	5 460	3 470	0	0	480	0	2 120	6 710	11 850	53 957
D00EJGD-01- SST 41 - RESIDENCE 32 RUE AM JAVOUHE	1 kWh	1 870	14 060	21 930	15 160	18 930	14 510	12 690	9 190	2 830	1 930	1 730	1 910	6 910	14 550	24 210	124 550
D00EJGD-01- SST 50 - MR CHURIN THIERRY	1 kWh	0	0	2 840	0	7 142	2 754	2 145	1 712	559	127	20	326	1 097	2 701	4 533	23 116
D00EJGD-01- SST 51 - MR POUSSIN PIERRE	1 kWh	0	0	2 022	3 485	3 928	2 905	2 204	1 265	577	234	102	337	1 490	2 920	5 311	24 758
D00EJGD-01- SST 52 - MR LAINE PIERRE	1 kWh	0	760	2 784	3 256	3 051	2 305	1 671	729	16	14	4	9	159	2 021	4 372	17 607
D00EJGD-01- SST 53 - BAR LE TOUCAN	1 kWh	0	0	3 670	3 742	4 457	3 127	2 715	1 867	115	16	14	14	685	2 609	4 398	23 759
D00EJGD-01- SST 54 - MR BERNARD	1 kWh	0	0	2 719	2 602	2 540	1 543	1 220	770	201	96	44	143	372	1 523	2 810	13 864
D00EJGD-01- SST 55 - MR KHARIF HAMMADI	1 kWh	0	1 571	4 259	4 002	4 267	3 523	3 183	2 275	698	138	84	183	1 210	3 234	5 754	28 551
D00EJGD-01- SST 57 - MR BEUNEUCHE	1 kWh	0	0	3 433	4 197	3 348	2 416	2 001	1 339	467	145	146	206	985	2 992	4 760	23 002
D00EJGD-01- SST 05 - CROIX-MERCIER	1 kWh	0	0	172 690	148 920	176 630	137 660	121 490	96 960	40 390	37 670	33 380	35 330	70 970	127 660	209 970	1 237 030
D00EJGD-01- SST 03 - FOYER ECOUVES	1 kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D00EJGD-01- SST 09 - SIEGE ORNE HABITAT	1 kWh	11 220	44 270	78 555	53 995	62 380	50 770	39 210	33 920	2 790	0	0	0	11 930	41 610	72 050	368 655
D00EJGD-01- SST 20 - RESIDENCE FROMENTIN	1 kWh	0	0	93 150	85 150	99 800	75 200	66 800	48 500	10 200	0	2 100	1 100	30 500	78 000	128 900	626 250
D00EJGD-01- SST 34 - RESIDENCE DU PUIT AU VERRIER	1 kWh	0	0	14 490	37 350	43 130	32 940	29 030	21 840	3 540	0	0	0	13 000	30 170	54 240	265 240
D00EJGD-01- SST 37 - CCAS	1 kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 680	16 260	25 940
D00EJGD-01- SST 16 - CHICAM (chaufferie + reseau)	1 kWh	401 900	640 100	963 550	621 250	814 900	644 700	638 300	536 100	328 200	265 700	245 400	230 600	421 600	596 900	967 700	6 311 350
D00EJGD-01- SST 47 - RES SENIORS SOLEIL D'AUTOMNI	1 kWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30 870	43 010	71 420	145 300
D00EJGD-01- SST 45 - ARTOIS EX RIE	1 *kWh*	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 940	10 390	22 330

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

Circuits DJ		10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	
CodeD-I-élément Libellé		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
D00BHSF-01- CIRCUIT DJ	DJ	0	213	444	374	373	286	5	0	0	0	0	0	0	220	450	1 709
D00EJGD-01- M/A - SST 01A-01B - SDIS	DJ	62	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 01C - CENTRE SECOURS ALENCON	DJ	47	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 02 - ECOLE PREVERT + LOGEMENTS	DJ	78	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	100	282	450	2 258
D00EJGD-01- M/A - SST 06 - ORGANISATION AGRICOLE ORN	DJ	90	303	444	308	354	270	272	212	0	0	0	0	100	282	450	2 249
D00EJGD-01- M/A - SST 08 - COLLEGE BALZAC	DJ	45	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 10A - CPO	DJ	47	303	444	377	435	357	358	306	73	0	0	0	164	369	573	3 012
D00EJGD-01- M/A - SST 10B - APPARTEMENT DE L'OREE	DJ	29	303	444	377	435	357	358	306	73	0	0	0	164	369	573	3 012
D00EJGD-01- M/A - SST 10C - MAISON DES ADOLESCENTS	DJ	0	153	444	377	435	357	358	306	73	0	0	0	164	369	573	3 012
D00EJGD-01- M/A - SST 10D - CENTRE ITARD	DJ	54	303	444	377	435	357	358	306	73	0	0	0	164	369	573	3 012
D00EJGD-01- M/A - SST 10E - MAS	DJ	0	249	444	377	435	357	358	306	73	0	0	0	164	369	573	3 012
D00EJGD-01- M/A - SST 10F - CENTRE MEDICO PSYCHOLOGI	DJ	0	290	444	377	435	357	358	306	172	88	89	126	214	369	573	3 463
D00EJGD-01- M/A - SST 11A - ECOLE LANCREL BAT CLASSES	DJ	0	170	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE	DJ	0	170	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 11C - ECOLE LANCREL SALLE REUNIO	DJ	0	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 11D - ECOLE LANCREL SELF	DJ	0	170	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 12 - ECOLE GERAUD + LOGEMENTS	DJ	0	146	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 13 - ECOLE FERRY + LOGEMENTS	DJ	78	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	100	282	450	2 258
D00EJGD-01- M/A - SST 14 - MAIRIE	DJ	62	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 15 - SERVICES TECHNIQUES	DJ	35	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 16 - CHICAM	DJ	35	303	444	377	435	357	358	306	172	88	89	126	214	369	573	3 463
D00EJGD-01- M/A - SST 21 - RESIDENCE ECUSSON	DJ	49	303	444	308	354	270	272	193	0	0	0	0	104	282	450	2 234
D00EJGD-01- M/A - SST 22 - IFMK-IFRES	DJ	47	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 25 - CLINIQUE	DJ	0	0	390	377	435	357	358	306	172	88	89	126	214	369	573	3 463
D00EJGD-01- M/A - SST 26 - RESIDENCE FOCH	DJ	29	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 27 - TGI D ALENCON	DJ	47	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 28 - ANNEXE MAIRIE	DJ	35	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 29 - ECOLE DE MUSIQUE	DJ	54	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 30 - MEDIATHEQUE + MUSEE	DJ	62	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 31 - AUDITORIUM+EN DENTELLES +	DJ	54	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 32 - ECOLE MASSON+MATERNELLES	DJ	78	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	100	282	450	2 258
D00EJGD-01- M/A - SST 35 - HALLE AU BLE	DJ	83	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 36 - LA ROTONDE	DJ	62	303	444	308	354	270	272	212	9	0	0	0	99	282	450	2 257
D00EJGD-01- M/A - SST 38 - RESIDENCE MATIGNON	DJ	81	303	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 40 - RESIDENCE 24 RUE DE BRETAGN	DJ	0	294	444	308	354	270	272	212	44	0	0	0	100	282	450	2 293
D00EJGD-01- M/A - SST 41 - RESIDENCE 32 RUE AM JAVOUH	DJ	29	303	444	308	354	270	272	212	42	0	0	0	100	282	450	2 291
D00EJGD-01- M/A - SST 50 - MR CHURIN THIERRY	DJ	0	0	320	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 57 - MR BEUNEUCHE	DJ	0	0	369	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 55 - MR KHARIF HAMMADI	DJ	0	114	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 54 - MR BERNARD	DJ	0	90	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 53 - BAR LE TOUCAN	DJ	0	0	393	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 52 - MR LAINE PIERRE	DJ	0	101	444	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 51 - MR POUSSIN PIERRE	DJ	0	0	312	308	354	270	272	212	100	41	41	73	123	282	450	2 527
D00EJGD-01- M/A - SST 05 - CROIX-MERCIER	DJ	0	0	361	308	354	270	272	212	21	0	0	0	100	282	450	2 270
D00EJGD-01- M/A - SST 03 - FOYER ECOUVES	DJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	282	450	832
D00EJGD-01- M/A - SST 09 - SIEGE ORNE HABITAT	DJ	90	303	444	308	354	270	272	212	21	0	0	0	100	282	450	2 270
D00EJGD-01- M/A - SST 20 - RESIDENCE FROMENTIN	DJ	0	0	361	308	354	270	272	212	37	0	0	0	100	282	450	2 286
D00EJGD-01- M/A - SST 34 - RESIDENCE DU PUIT AU VERRIE	DJ	0	0	170	308	354	270	272	212	37	0	0	0	100	282	450	2 286
D00EJGD-03-		0	0	0													0

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

Compteurs Appoint d'Eau			10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	
CodeD-I-élément	Libellé		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
D00EJGD-01-	EAU APPOINT CHICAM	m3	0	0	0	0	11	244	68	63	68	66	2	5	2	1	3	533
D00EJGD-01-	EAU APPOINT RESEAU AEB	m3	0	0	0	0	0	548	0	0	9	2	0	0	1	0	3	563
Somme des appoints d'eau	Appo	m^3	0	0	0	0	11	792	68	63	77	68	2	5	3	1	6	1 096
Température départ réseau	100	MWh	0	0	0	0	1	81	7	6	8	7	0	1	0	0	1	112
Pertes réseaux liées aux appoints d'eau		W/m	0	0	0	0,0	0,8	51,5	4,4	3,6	5,0	3,9	0,1	0,3	0,2	0,1	0,3	5,7
TOTAL VENTES THERMIQUES		MWh	837	1997	3707	2 347	3 061	2 502	2 219	1 654	614	433	398	389	1 145	2 406	4 047	21 215

Entrée Compteurs Généraux Gaz				10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Entrée		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00EJGD-01-1	Gaz général Nm3 (poste gaz)	RIE 1	MWh PCI	587	2923	6161	3 559	3 389	4 147	1 709	27	214	619	584	559	496	2 483	4 733	22518

Entrée Cogé				10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Entrée		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00EJGD-01-1	Gaz cogé Nm3 (entrée moteur)	TION	MWh PCI	0	2384	4271	2 611	3 041	2 926	1 527	0	0	0	0	0	0	2 326	4 681	17112

Entrée Chaufferie				10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Entrée		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00EJGD-01-1	chaleur bois	DSP	MWh PCI	0	0	0	535	1 799	225	1 600	2 549	620	0	0	0	1 057	1 954	2 377	12 715
00EJGD-01-1	chaleur cogé	TION	MWh PCI	1	933	1 904	1 113	1 225	1 180	615	0	0	0	0	0	0	989	1 904	9 864
général - Cog		FERIE	MWh PCI	587	539	1 891	948	349	1 221	182	27	214	619	584	559	496	157	52	8 423
D00EJGD-03-	gaz chicam	CON	MWh PCI	0	511	634	412	465	325	206	36	28	24	6	1	0	0	544	3 193
00EJGD-01-1	GAZ CPO	CPO	MWh PCI	56	236	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	296
TOTAL ENTREE CHAUFFERIE			MWh	644	2 219	4 432	3 008	3 838	2 951	2 603	2 613	861	643	590	560	1 553	3 100	4 877	34 491

Compteurs Sortie Chaufferie				10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Sortie		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
D00EJGD-01-	CHALEUR TOTALE	Cpt s	MWh	535	1495	3234	2 306	2 811	2 333	2 128	1 916	783	574	549	543	1 402	2 604	3 758	21706

Autres Compteurs Pour Calculs				10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Sortie		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00EJGD-01-1	Chaleur CHICAM	Autr	MWh	347	483	646	308	458	292	191	24	17	10	8	0	0	4	527	1838
D00EJGD-03-	Cuisine CHICAM	Autr	MWh	0	0	0	7	10	9	10	10	9	9	9	8	10	10	13	115
00EJGD-01-1	SST 16 - CHICAM (chaufferie + reseau)	Autr	MWh				621	815	645	638	536	328	266	245	231	422	597	968	6 311
00EJGD-01-6	SST 16 - CHICAM (chaleur reseau)	Autr	MWh				313	357	353	448	513	312	255	237	241	422	593	441	4 484
00EJGD-01-3	SST 10D - CENTRE ITARD	Autr	MWh				45	54	46	41	34	12	9	8	8	19	38	66	380
00EJGD-01-1	SST 10D - CENTRE ITARD (chaleur réseau)	Autr	MWh				0	0	0	0	0	0	0	0	372	19	38	66	495
00EJGD-01-2	SST 10A - CPO (chaufferie + réseau)	Autr	MWh				178	366	411	352	237	71	37	32	32	154	333	564	2 767
00EJGD-01-1	SST 10 - CPO (chaleur reseau)	Autr	MWh				255	504	411	388	294	94	56	51	50	200	397	647	3 346

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

Calculs Sortie Chaufferie pour chaque Energie Entra			10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Sortie		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00EJGD-01-1	ES BOIS	P Sch	MWh	0	0	0	418	1 371	246	1 317	2 005	616	0	0	0	981	1 531	1 988	10473
00EJGD-01-1	VALORISE	N Sch	MWh	1	933	1 904	1 113	1 225	1 180	615	0	0	0	0	0	0	989	1 904	9864
Formule		E Sch	MWh	0	0	0	775	215	907	195	-89	167	574	549	543	421	84	-134	4207
00EJGD-01-1	Chaleur CHICAM	N Sch	MWh	347	483	646	308	458	292	191	24	17	10	8	0	0	4	527	3314
Rdt		D Sch	MWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL SORTIE CHAUFFERIE			MWh	348	1 416	2 550	2 614	3 268	2 624	2 318	1 940	800	585	557	543	1 402	2 608	4 284	27 858

PCI Biomasse			10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
CodeD-I-élément	Libellé	Entrée		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
00H1TA-01	STOCK BOIS	DSP	t	0	0	0	198	639	79	554	795	191	0	0	0	345	646	804	4 252
		TOTAL	t	0	0	0	198	639	79	554	795	191	0	0	0	345	646	804	4 252
PCI - RESEAU DSP			MWh/t	0	0	0	2,7	2,8	2,8	2,9	3,2	3,2	0,0	0,0	0,0	3,1	3,0	3,0	3,0
Mixité biomasse			%	0	0	0	18%	49%	11%	62%	105%	79%	0%	0%	0%	70%	59%	53%	43%

Ratios de performance Réseau			10/2018	11/2018	12/2018	01/2019	02/2019	03/2019	04/2019	05/2019	06/2019	07/2019	08/2019	09/2019	10/2019	11/2019	12/2019	Cumul
Distribution		rdt Budget		23/10/2018	21/11/2018	31/12/2018	23/01/2019	19/02/2019	20/03/2019	18/04/2019	21/05/2019	19/06/2019	22/07/2019	22/08/2019	19/09/2019	22/10/2019	20/11/2019	31/12/2019	
Pertes réseau			MWh	0,54	0,83	0,67	267,02	207,67	122,33	98,86	286,32	185,61	151,64	159,35	154,19	256,97	201,83	237,03	2 328,82
Pertes réseau			%	240,32%	141,09%	145,36%	10,21%	6,35%	4,66%	4,26%	14,76%	23,21%	25,94%	28,61%	28,39%	18,33%	7,74%	5,53%	9,89%
Longueur du réseau			m	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256	2 256

A.1.

COMPTE RENDU FINANCIER

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

COMPTE DE RÉSULTATS 2019

Justificatifs :

- Garantie Totale
- PRCI
- Subventions d'Equipement
- Frais de Gestion

LIASSE FISCALE EXERCICE 2019

Annexes :

- Bilan de FACTURATION
- Evolution de la TARIFICATION
- Redevance Concédant
- Factures ENERGIE et COMBUSTIBLES
- Compte GER
- Résultat cumulé de la Concession

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

COMPTE DE RÉSULTATS 2019

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON
Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE DE RÉSULTAT

	EXERCICE 2019			*EXERCICE 2018*		
	DÉTAIL	SOUS-TOTAL	TOTAL	DÉTAIL	SOUS-TOTAL	TOTAL
Recettes d'Exploitation		***1 294,922***			***521,212***	
VENTES P1	658,128			345,184		
VENTES P2	483,663			148,303		
VENTES P3	90,725			27,726		
VENTES P6	62,405					
Charges d'Exploitation		***-1 426,600***			***-400,223***	
ACHATS		-1 039,000			-348,456	
GAZ	-475,563			-339,223		
BOIS	-313,454			-9,233		
CHALEUR	-249,983					
Résultat CO2						
CHARGES EXTERNES		-356,269			-43,164	
Personnel	-106,863			-15,899		
Sous-Traitance	-19,365			18,446		
Fournitures	-26,684			-2,709		
Eau	-0,643			-0,302		
Electricité	-71,403			-13,023		
Assurance	-1,532					
Annonces insertions						
Honoraires	-10,035			-6,421		
Dépenses de travaux						
Services Bancaires	0,256			-0,256		
Frais de Gestion	-120,000			-23,000		
Impôts	2,678	2,678		-4,319	-4,319	
Dotation aux Amortissements et Provisions	-12,539	-12,539				
Redevance Concédant	-26,941	-26,941				
Provision client litigieux						
Refac achat four & serv ext	5,472	5,472		-5,472	-5,472	
PAS net				1,188	1,188	
RÉSULTAT D'EXPLOITATION			**-131,678**			**120,989**
VENTES P4	200,026			62,266		
Intérêts de Comptes Courants	-350,270			-132,912		
Dotation PRCI	-306,381			-107,594		
Autres charges financières	-0,015					
RÉSULTAT FINANCIER			**-456,640**			**-178,240**
QUOTE PART SUBVENTION				36,559		
Dotation/Reprise Amortissement Dérogatoire						
Autre Charge Exceptionnelle	0,00106					
Coût de Sinistre	1,256			-1,756		
RÉSULTAT EXCEPTIONNEL			**1,257**			**34,803**
RÉSULTAT SOCIAL DE L'EXERCICE			**-587,061**			**-22,448**
Impôt Société Acquitté par DALKIA						
RÉSULTAT DE L'EXERCICE			**-587,061**			**-22,448**

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Justificatifs :

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

LIASSE FISCALE EXERCICE 2019

(1) **BILAN - ACTIF**

DGFiP N° 2050 2019

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Durée de l'exercice exprimée en nombre de mois* 12

Adresse de l'entreprise 0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY 59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE — Durée de l'exercice précédent* 12

Numéro SIRET* 7 9 8 0 2 6 2 7 4 0 0 0 1 8 — Néant ☐ *

Exercice N clos le, 31/12/2019

			Brut 1		Amortissements, provisions 2		Net 3
		Capital souscrit non appelé (I)	AA				
ACTIF IMMOBILISÉ*	IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	Frais d'établissement *	AB		AC		
		Frais de développement *	CX		CQ		
		Concessions, brevets et droits similaires	AF		AG		
		Fonds commercial (1)	AH		AI		
		Autres immobilisations incorporelles	AJ		AK		
		Avances et acomptes sur immobilisations incorporelles	AL		AM		
	IMMOBILISATIONS CORPORELLES	Terrains	AN		AO		
		Constructions	AP		AQ		
		Installations techniques, matériel et outillage industriels	AR	10 883 877	AS		10 883 877
		Autres immobilisations corporelles	AT		AU		
		Immobilisations en cours	AV		AW		
		Avances et acomptes	AX		AY		
	IMMOBILISATIONS FINANCIERES (2)	Participations évaluées selon la méthode de mise en équivalence	CS		CT		
		Autres participations	CU		CV		
		Créances rattachées à des participations	BB		BC		
		Autres titres immobilisés	BD		BE		
		Prêts	BF		BG		
		Autres immobilisations financières*	BH		BI		
		TOTAL (II)	BJ	10 883 877	BK		10 883 877
ACTIF CIRCULANT	STOCKS *	Matières premières, approvisionnements	BL		BM		
		En cours de production de biens	BN		BO		
		En cours de production de services	BP		BQ		
		Produits intermédiaires et finis	BR		BS		
		Marchandises	BT		BU		
		Avances et acomptes versés sur commandes	BV		BW		
	CRÉANCES	Clients et comptes rattachés (3)*	BX	477 230	BY		477 230
		Autres créances (3)	BZ	1 126 908	CA		1 126 908
		Capital souscrit et appelé, non versé	CB		CC		
	DIVERS	Valeurs mobilières de placement (dont actions propres : .....)	CD		CE		
		Disponibilités	CF	1 383	CG		1 383
Comptes de régularisation		Charges constatées d'avance (3)*	CH		CI		
		TOTAL (III)	CJ	1 605 522	CK		1 605 522
		Frais d'émission d'emprunt à étaler (IV)	CW				
		Primes de remboursement des obligations (V)	CM				
		Ecarts de conversion actif* (VI)	CN				
		TOTAL GÉNÉRAL (I à VI)	CO	12 489 398	1A		12 489 398

Renvois : (1) Dont droit au bail : — (2) part à moins d'un an des immobilisations financières nettes : CP — (3) Part à plus d'un an CR

Clause de réserve de propriété :* Immobilisations : — Stocks : — Créances :

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

Cegid Group

(2) **BILAN - PASSIF avant répartition** DGFiP **N° 2051 2019**

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

			Exercice N
CAPITAUX PROPRES	Capital social ou individuel (1)* (Dont versé : 40 000)	DA	40 000
	Primes d'émission, de fusion, d'apport, ...	DB	
	Ecarts de réévaluation (2)* (dont écart d'équivalence EK)	DC	
	Réserve légale (3)	DD	
	Réserves statutaires ou contractuelles	DE	
	Réserves réglementées (3)* (Dont réserve spéciale des provisions pour fluctuation des cours B1)	DF	
	Autres réserves (Dont réserve relative à l'achat d'oeuvres originales d'artistes vivants* EJ)	DG	
	Report à nouveau	DH	-51 202
	RÉSULTAT DE L'EXERCICE (bénéfice ou perte)	DI	-587 061
	Subventions d'investissement	DJ	3 688 941
	Provisions réglementées *	DK	
	TOTAL (I)	DL	3 090 678
Autres fonds propres	Produit des émissions de titres participatifs	DM	
	Avances conditionnées	DN	
	TOTAL (II)	DO	
Provisions pour risques et charges	Provisions pour risques	DP	500
	Provisions pour charges	DQ	426 515
	TOTAL (III)	DR	427 015
DETTES (4)	Emprunts obligataires convertibles	DS	
	Autres emprunts obligataires	DT	
	Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit (5)	DU	0
	Emprunts et dettes financières divers (Dont emprunts participatifs EI)	DV	8 412 777
	Avances et acomptes reçus sur commandes en cours	DW	
	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	DX	314 641
	Dettes fiscales et sociales	DY	148 772
	Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	DZ	40 972
	Autres dettes	EA	54 543
Compte régul.	Produits constatés d'avance (4)	EB	
	TOTAL (IV)	EC	8 971 705
	Ecarts de conversion passif* **(V)**	ED	
	TOTAL GÉNÉRAL (I à V)	EE	12 489 398

RENVOIS			
(1)	Écart de réévaluation incorporé au capital	1B	
(2)	Dont Réserve spéciale de réévaluation (1959)	1C	
	Dont Ecart de réévaluation libre	1D	
	Dont Réserve de réévaluation (1976)	1E	
(3)	Dont réserve spéciale des plus–values à long terme *	EF	
(4)	Dettes et produits constatés d'avance à moins d'un an	EG	2 873 602
(5)	Dont concours bancaires courants, et soldes créditeurs de banques et CCP	EH	0

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

Cegid Group

3 **COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (En liste)** DGFiP **N° 2052 2019**

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

			Exercice N				
			France		Exportations et livraisons intracommunautaires		Total
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises*	FA		FB		FC	
	Production vendue biens *	FD		FE		FF	
	Production vendue services *	FG	1 294 922	FH		FI	1 294 922
	Chiffres d'affaires nets *	FJ	1 294 922	FK		FL	1 294 922
	Production stockée*					FM	
	Production immobilisée*					FN	
	Subventions d'exploitation					FO	
	Reprises sur amortissements et provisions, transferts de charges* (9)					FP	21 865
	Autres produits (1) (11)					FQ	300 925
	Total des produits d'exploitation (2) (I)					FR	1 617 712
CHARGES D'EXPLOITATION	Achats de marchandises (y compris droits de douane)*					FS	
	Variation de stock (marchandises)*					FT	
	Achats de matières premières et autres approvisionnements (y compris droits de douane)*					FU	1 050 338
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)*					FV	
	Autres achats et charges externes (3) (6 bis)*					FW	640 400
	Impôts, taxes et versements assimilés*					FX	-2 678
	Salaires et traitements*					FY	
	Charges sociales (10)					FZ	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION — Sur immobilisations – dotations aux amortissements*					GA	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION — Sur immobilisations – dotations aux provisions*					GB	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION — Sur actif circulant : dotations aux provisions*					GC	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION — Pour risques et charges : dotations aux provisions					GD	34 404
	Autres charges (12)					GE	26 941
	Total des charges d'exploitation (4) (II)					GF	1 749 404
1 - RÉSULTAT D'EXPLOITATION (I - II)						GG	-131 693
opérations en commun	Bénéfice attribué ou perte transférée* **(III)**					GH	
	Perte supportée ou bénéfice transféré* **(IV)**					GI	
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)					GJ	
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé (5)					GK	200 026
	Autres intérêts et produits assimilés (5)					GL	
	Reprises sur provisions et transferts de charges					GM	
	Différences positives de change					GN	
	Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement					GO	
	Total des produits financiers (V)					GP	200 026
CHARGES FINANCIERES	Dotations financières aux amortissements et provisions*					GQ	306 381
	Intérêts et charges assimilées (6)					GR	350 270
	Différences négatives de change					GS	
	Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement					GT	
	Total des charges financières (VI)					GU	656 652
2 - RÉSULTAT FINANCIER (V - VI)						GV	-456 625
3 - RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔTS (I - II + III - IV + V - VI)						GW	-588 318

(RENVOIS : voir tableau n° 2053) * Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032.

Cegid Group

4 **COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (suite)** DGFiP **N° 2053 2019**

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

			Exercice N
PRODUITS EXCEPTIONNELS	Produits exceptionnels sur opérations de gestion	HA	3
	Produits exceptionnels sur opérations en capital *	HB	
	Reprises sur provisions et transferts de charges	HC	1 756
	Total des produits exceptionnels (7) (VII)	HD	1 759
CHARGES EXCEPTIONNELLES	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion (6 bis)	HE	2
	Charges exceptionnelles sur opérations en capital *	HF	
	Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions (6 ter)	HG	500
	Total des charges exceptionnelles (7) (VIII)	HH	502
4 - RÉSULTAT EXCEPTIONNEL (VII - VIII)		HI	1 257
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise **(IX)**		HJ	
Impôts sur les bénéfices * **(X)**		HK	
	TOTAL DES PRODUITS (I + III + V + VII)	HL	1 819 497
	TOTAL DES CHARGES (II + IV + VI + VIII + IX + X)	HM	2 406 558
5 - BÉNÉFICE OU PERTE (Total des produits - total des charges)		HN	-587 061

RENVOIS

(1)	Dont produits nets partiels sur opérations à long terme	HO	
(2) Dont	produits de locations immobilières	HY	
	produits d'exploitation afférents à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci–dessous)	1G	
(3) Dont	– Crédit–bail mobilier *	HP	
	– Crédit–bail immobilier	HQ	
(4)	Dont charges d'exploitation afférentes à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci–dessous)	1H	
(5)	Dont produits concernant les entreprises liées	1J	
(6)	Dont intérêts concernant les entreprises liées	1K	350 270
(6bis)	Dont dons faits aux organismes d'intérêt général (art.238 bis du C.G.I.)	HX	
(6ter)	Dont amortissements des souscriptions dans des PME innovantes (art. 217 octies)	RC	
	Dont amortissements exceptionnel de 25% des constructions nouvelles (art. 39 quinquies D)	RD	
(9)	Dont transferts de charges	A1	
(10)	Dont cotisations personnelles de l'exploitant (13)	A2	
(11)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (produits)	A3	
(12)	Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (charges)	A4	
(13)	Dont primes et cotisations complémentaires personnelles : facultatives A6		obligatoires A9

(7) Détail des produits et charges exceptionnels joindre en annexe) : (Si le nombre de lignes est insuffisant, reproduire le cadre (7) et le

	Exercice N	
	Charges exceptionnelles	Produits exceptionnels
PROVISION POUR SINISTRES	500	1 756
ACCORD DE COMPTES	2	3

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

	Exercice N	
	Charges antérieures	Produits antérieurs

Cegid Group

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

5

IMMOBILISATIONS

DGFiP N° 2054 2019

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

(Ne pas reporter le montant des centimes)*

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

CADRE A IMMOBILISATIONS				Valeur brute des immobilisations au début de l'exercice	Augmentations: Consécutives à une réévaluation pratiquée au cours de l'exercice ou résultant d'une mise en équivalence	Augmentations: Acquisitions, créations, apports et virements de poste à poste
				1	2	3
INCORP.	Frais d'établissement et de développement — TOTAL I		CZ		D8	D9
	Autres postes d'immobilisations incorporelles — TOTAL II		KD		KE	KF
CORPORELLES	Terrains		KG		KH	KI
	Constructions — Sur sol propre	Dont Composants L9	KJ		KK	KL
	Constructions — Sur sol d'autrui	Dont Composants M1	KM		KN	KO
	Constructions — Installations générales, agencements et aménagements des constructions *	Dont Composants M2	KP		KQ	KR
	Installations techniques, matériel et outillage industriels	Dont Composants M3	KS	10 006 278	KT	KU 877 598
	Autres immobilisations corporelles — Installations générales, agencements, aménagements divers *		KV		KW	KX
	Autres immobilisations corporelles — Matériel de transport*		KY		KZ	LA
	Autres immobilisations corporelles — Matériel de bureau et mobilier informatique		LB		LC	LD
	Autres immobilisations corporelles — Emballages récupérables et divers *		LE		LF	LG
	Immobilisations corporelles en cours		LH	477 622	LI	LJ 399 976
	Avances et acomptes		LK		LL	LM
	TOTAL III		LN	10 483 901	LO	LP 1 277 574
FINANCIÈRES	Participations évaluées par mise en équivalence		8G		8M	8T
	Autres participations		8U		8V	8W
	Autres titres immobilisés		1P		1R	1S
	Prêts et autres immobilisations financières		1T		1U	1V
	TOTAL IV		LQ		LR	LS
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III + IV)			ØG	10 483 901	ØH	ØJ 1 277 574

CADRE B IMMOBILISATIONS			Diminutions: par virement de poste à poste	Diminutions: par cessions à des tiers ou mises hors service ou résultant d'une mise en équivalence	Valeur brute des immobilisations à la fin de l'exercice	Réévaluation légale * ou évaluation par mise en équivalence: Valeur d'origine des immobilisations en fin d'exercice
			1	2	3	4
INCORP.	Frais d'établissement et de développement — TOTAL I	IN		CØ	DØ	D7
	Autres postes d'immobilisations incorporelles — TOTAL II	IO		LV	LW	1X
CORPORELLES	Terrains	IP		LX	LY	LZ
	Constructions — Sur sol propre	IQ		MA	MB	MC
	Constructions — Sur sol d'autrui	IR		MD	ME	MF
	Constructions — Inst. gales, agencts et am. des constructions	IS		MG	MH	MI
	Installations techniques, matériel et outillage industriels	IT		MJ	MK 10 883 877	ML
	Autres immobilisations corporelles — Inst. gales., agencts, aménagements divers	IU		MM	MN	MO
	Autres immobilisations corporelles — Matériel de transport	IV		MP	MQ	MR
	Autres immobilisations corporelles — Matériel de bureau et informatique, mobilier	IW		MS	MT	MU
	Autres immobilisations corporelles — Emballages récupérables et divers *	IX		MV	MW	MX
	Immobilisations corporelles en cours	MY	877 598	MZ	NA	NB
	Avances et acomptes	NC		ND	NE	NF
	TOTAL III	IY	877 598	NG	NH 10 883 877	NI
FINANCIÈRES	Participations évaluées par mise en équivalence	IZ		ØU	M7	ØW
	Autres participations	IØ		ØX	ØY	ØZ
	Autres titres immobilisés	I1		2B	2C	2D
	Prêts et autres immobilisations financières	I2		2E	2F	2G
	TOTAL IV	I3		NJ	NK	2H
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III + IV)		I4	877 598	ØK	ØL 10 883 877	ØM

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

Cegid Group

5 bis

TABLEAU DES ÉCARTS DE RÉÉVALUATION SUR IMMOBILISATIONS AMORTISSABLES

2019
DGFiP N° 2054 *bis*

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

Exercice N clos le : 31/12/2019

Les entreprises ayant pratiqué la **réévaluation légale** de leurs **immobilisations amortissables** (art. 238 bis J du CGI) doivent joindre ce tableau à leur déclaration jusqu'à (et y compris) l'exercice au cours duquel la provision spéciale (col. 6) devient nulle.

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS

Néant [X] *

CADRE A

	Détermination du montant des écarts (col. 1 – col. 2) (1)		Utilisation de la marge supplémentaire d'amortissement			
			Au cours de l'exercice			
	Augmentation du montant brut des immobilisations	Augmentation du montant des amortissements	Montant des suppléments d'amortissement (2)	Fraction résiduelle correspondant aux éléments cédés (3)	Montant cumulé à la fin de l'exercice (4)	Montant de la provision spéciale à la fin de l'exercice [(col. 1 – col. 2) – col. 5 (5)]
	1	2	3	4	5	6
1 Concessions, brevets et droits similaires						
2 Fonds commercial						
3 Terrains						
4 Constructions						
5 Installations techniques mat. et out. industriels						
6 Autres immobilisations corporelles						
7 Immobilisations en cours						
8 Participations						
9 Autres titres immobilisés						
10 TOTAUX						

(1) Les augmentations du montant brut et des amortissements à inscrire respectivement aux colonnes 1 et 2 sont celles qui ont été apportées au montant des immobilisations amortissables réévaluées dans les conditions définies à l'article 238 bis j du code général des impôts et figurant à l'actif de l'entreprise au début de l'exercice. Le montant des écarts est obtenu en soustrayant des montants portés colonne 1, ceux portés colonne 2.

(2) Porter dans cette colonne le supplément de dotation de l'exercice aux comptes d'amortissement (compte de résultat) consécutif à la réévaluation.

(3) Cette colonne ne concerne que les immobilisations réévaluées cédées au cours de l'exercice. Il convient d'y reporter, l'année de la cession de l'élément, le solde non utilisé de la marge supplémentaire d'amortissement.

(4) Ce montant comprend :
a) le montant total des sommes portées aux colonnes 3 et 4 ;
b) le montant cumulé à la fin de l'exercice précédent, dans la mesure où ce montant correspond à des éléments figurant à l'actif de l'entreprise au début de l'exercice.

(5) Le montant total de la provision spéciale en fin d'exercice est à reporter au passif du bilan (tableau n° 2051) à la ligne «Provisions réglementées».

CADRE B

DÉFICITS REPORTABLES AU 31 DÉCEMBRE 1976 IMPUTÉS SUR LA PROVISION SPÉCIALE AU POINT DE VUE FISCAL

1 — FRACTION INCLUSE DANS LA PROVISION SPÉCIALE AU DÉBUT DE L'EXERCICE .....

2 — FRACTION RATTACHÉE AU RÉSULTAT DE L'EXERCICE..... –

3 — FRACTION INCLUSE DANS LA PROVISION SPÉCIALE EN FIN D'EXERCICE..... =

Le cadre B est servi par les seules entreprises qui ont imputé leurs déficits fiscalement reportables au 31 décembre sur la provision spéciale.

II est rappelé que cette imputation est purement fiscale et ne modifie pas les montants de la provision spéciale figurant au bilan : de même, les entreprises en cause continuent à réintégrer chaque année dans leur résultat comptable le supplément d'amortissement consécutif à la réévaluation.

Ligne 2, inscrire la partie de ce déficit incluse chaque année dans les montants portés aux colonnes 3 et 4 du cadre A. Cette partie est obtenue en multipliant les montants portés aux colonnes 3 et 4 par une fraction dont les éléments sont fixés au moment de l'imputation, le numérateur étant le montant du déficit imputé et le dénominateur celui de la provision.

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

Cegid Group

6 **AMORTISSEMENTS** DGFiP **N° 2055 2019**

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant [X] *

CADRE A — SITUATIONS ET MOUVEMENTS DE L'EXERCICE DES AMORTISSEMENTS TECHNIQUES (OU VENANT EN DIMINUTION DE L'ACTIF) *

IMMOBILISATIONS AMORTISSABLES		Montant des amortissements au début de l'exercice		Augmentations : dotations de l'exercice		Diminutions : amortissements afférents aux éléments sortis de l'actif et reprises		Montant des amortissements à la fin de l'exercice	
Frais d'établissement et de développement	**TOTAL I**	CY		EL		EM		EN	
Autres immobilisations incorporelles	**TOTAL II**	PE		PF		PG		PH	
Terrains		PI		PJ		PK		PL	
Constructions	Sur sol propre	PM		PN		PO		PQ	
	Sur sol d'autrui	PR		PS		PT		PU	
	Inst. générales, agencements, aménagements des constructions	PV		PW		PX		PY	
Installations techniques, matériel et outillage industriels		PZ		QA		QB		QC	
Autres immobilisations corporelles	Inst. générales., agencements, aménagements divers	QD		QE		QF		QG	
	Matériel de transport	QH		QI		QJ		QK	
	Matériel de bureau et informatique, mobilier	QL		QM		QN		QO	
	Emballages récupérables et divers	QP		QR		QS		QT	
TOTAL III		QU		QV		QW		QX	
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)		ØN		ØP		ØQ		ØR	

CADRE B — VENTILATION DES MOUVEMENTS AFFECTANT LA PROVISION POUR AMORTISSEMENTS DÉROGATOIRES

Immobilisations amortissables		DOTATIONS Colonne 1 Différentiel de durée et autres		DOTATIONS Colonne 2 Mode dégressif		DOTATIONS Colonne 3 Amortissement fiscal exceptionnel		REPRISES Colonne 4 Différentiel de durée et autres		REPRISES Colonne 5 Mode dégressif		REPRISES Colonne 6 Amortissement fiscal exceptionnel		Mouvement net des amortissements à la fin de l'exercice	
Frais établissements **TOTAL I**		M9		N1		N2		N3		N4		N5		N6	
Autres immob. incorporelles **TOTAL II**		N7		N8		P6		P7		P8		P9		Q1	
Terrains		Q2		Q3		Q4		Q5		Q6		Q7		Q8	
Constructions	Sur sol propre	Q9		R1		R2		R3		R4		R5		R6	
	Sur sol d'autrui	R7		R8		R9		S1		S2		S3		S4	
	Ins. gales, agenc et am. des const.	S5		S6		S7		S8		S9		T1		T2	
Inst. techniques mat. et outillage		T3		T4		T5		T6		T7		T8		T9	
Autres immobilisations corporelles	Inst. gales, agenc am. divers	U1		U2		U3		U4		U5		U6		U7	
	Matériel de transport	U8		U9		V1		V2		V3		V4		V5	
	Mat. bureau et inform. mobilier	V6		V7		V8		V9		W1		W2		W3	
	Emballages récup. et divers	W4		W5		W6		W7		W8		W9		X1	
TOTAL III		X2		X3		X4		X5		X6		X7		X8	
Frais d'acquisition de titres de participation **TOTAL IV**		NL						NM						NO	
Total général (I+II+III+IV)		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV	
Total général non ventilé (NP+NQ+NR)	NW		**Total général non ventilé (NS+NT+NU)**	NY		**Total général non ventilé (NW-NY)**	NZ								

CADRE C

MOUVEMENTS DE L'EXERCICE AFFECTANT LES CHARGES RÉPARTIES SUR PLUSIEURS EXERCICES*	Montant net au début de l'exercice	Augmentations	Dotations de l'exercice aux amortissements		Montant net à la fin de l'exercice	
Frais d'émission d'emprunt à étaler			Z9		Z8	
Primes de remboursement des obligations			SP		SR	

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

Cegid Group

7

PROVISIONS INSCRITES AU BILAN

DGFiP N° 2056 2019

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS

Néant ☐ *

	Nature des provisions		Montant au début de l'exercice 1		AUGMENTATIONS : Dotations de l'exercice 2		DIMINUTIONS : Reprises de l'exercice 3		Montant à la fin de l'exercice 4
Provisions réglementées	Provisions pour reconstitution des gisements miniers et pétroliers *	3T		TA		TB		TC	
	Provisions pour investissement (art. 237 bis A–II) *	3U		TD		TE		TF	
	Provisions pour hausse des prix (1) *	3V		TG		TH		TI	
	Amortissements dérogatoires	3X		TM		TN		TO	
	Dont majorations exceptionnelles de 30 %	D3		D4		D5		D6	
	Provisions pour prêts d'installation (art. 39 quinquies H du CGI)	IJ		IK		IL		IM	
	Autres provisions réglementées (1)	3Y		TP		TQ		TR	
	TOTAL I	3Z		TS		TT		TU	
Provisions pour risques et charges	Provisions pour litiges	4A		4B		4C		4D	
	Provisions pour garanties données aux clients	4E		4F		4G		4H	
	Provisions pour pertes sur marchés à terme	4J		4K		4L		4M	
	Provisions pour amendes et pénalités	4N		4P		4R		4S	
	Provisions pour pertes de change	4T		4U		4V		4W	
	Provisions pour pensions et obligations similaires	4X		4Y		4Z		5A	
	Provisions pour impôts (1)	5B		5C		5D		5E	
	Provisions pour renouvellement des immobilisations *	5F		5H	34 404	5J	21 865	5K	12 539
	Provisions pour gros entretien et grandes révisions	EO		EP		EQ		ER	
	Provisions pour charges sociales et fiscales sur congés à payer *	5R		5S		5T		5U	
	Autres provisions pour risques et charges (1)	5V	109 350	5W	306 881	5X	1 756	5Y	414 476
	TOTAL II	5Z	109 350	TV	341 285	TW	23 621	TX	427 015
Provisions pour dépréciation	sur immobilisations – incorporelles	6A		6B		6C		6D	
	sur immobilisations – corporelles	6E		6F		6G		6H	
	sur immobilisations – titres mis en équivalence	Ø2		Ø3		Ø4		Ø5	
	sur immobilisations – titres de participation	9U		9V		9W		9X	
	sur immobilisations – autres immobilisations financières (1)*	Ø6		Ø7		Ø8		Ø9	
	Sur stocks et en cours	6N		6P		6R		6S	
	Sur comptes clients	6T		6U		6V		6W	
	Autres provisions pour dépréciation (1) *	6X		6Y		6Z		7A	
	TOTAL III	7B		TY		TZ		UA	
	TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)	7C	109 350	UB	341 285	UC	23 621	UD	427 015
	Dont dotations et reprises – d'exploitation			UE	34 404	UF	21 865		
	Dont dotations et reprises – financières			UG	306 381	UH			
	Dont dotations et reprises – exceptionnelles			UJ	500	UK	1 756		

Titres mis en équivalence : montant de la dépréciation à la clôture de l'exercice calculé selon les règles prévues à l'article 39–1–5e du C.G.I 10

(1) à détailler sur feuillet séparé selon l'année de constitution de la provision ou selon l'objet de la provision.

NOTA : Les charges à payer ne doivent pas être mentionnées sur ce tableau mais être ventilées sur l'état détaillé des charges à payer dont la production est prévue par l'article 38 II de l'annexe III au CGI.

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

Cegid Group

ETAT ANNEXE à : 7 - PROVISIONS INSCRITES AU BILAN

N° 2056

Désignation

ALENCON ENERGIE BOIS

Autres provisions pour risques et charges

Libellé	Montant début ex.	Augmentations	Diminutions	Montant fin ex.
PRCI	107 594	306 381		413 976
PROVISION RISQUE SINISTRES	1 756	500	1 756	500

Cegid Group

8

ÉTAT DES ÉCHÉANCES DES CRÉANCES ET DES DETTES A LA CLÔTURE DE L'EXERCICE *

DGFiP N° 2057 2019

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

CADRE A — ÉTAT DES CRÉANCES			Montant brut 1		A 1 an au plus 2		A plus d'un an 3
DE L'ACTIF IMMOBILISÉ	Créances rattachées à des participations	UL		UM		UN	
	Prêts (1) (2)	UP		UR		US	
	Autres immobilisations financières	UT		UV		UW	
DE L'ACTIF CIRCULANT	Clients douteux ou litigieux	VA					
	Autres créances clients	UX	477 230		477 230		
	Créance représentative de titres prêtés ou remis en garantie * (Provision pour dépréciation antérieurement constituée* UO)	Z1					
	Personnel et comptes rattachés	UY					
	Sécurité sociale et autres organismes sociaux	UZ					
	Etat et autres collectivités publiques — Impôts sur les bénéfices	VM					
	Etat et autres collectivités publiques — Taxe sur la valeur ajoutée	VB	111 780		111 780		
	Etat et autres collectivités publiques — Autres impôts, taxes et versements assimilés	VN	386		386		
	Etat et autres collectivités publiques — Divers	VP	1 005 716		1 005 716		
	Groupe et associés (2)	VC	0		0		
	Débiteurs divers (dont créances relatives à des opérations de pension de titres)	VR	9 026		9 026		
	Charges constatées d'avance	VS					
	TOTAUX	VT	1 604 138	VU	1 604 138	VV	
RENVOIS (1) Montant des	– Prêts accordés en cours d'exercice	VD					
	– Remboursements obtenus en cours d'exercice	VE					
(2)	Prêts et avances consentis aux associés (personnes physiques)	VF					

CADRE B — ÉTAT DES DETTES			Montant brut 1	A 1 an au plus 2	A plus d'1 an et 5 ans au plus 3	A plus de 5 ans 4
Emprunts obligataires convertibles (1)		7Y				
Autres emprunts obligataires (1)		7Z				
Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit (1)	à 1 an maximum à l'origine	VG	0	0		
	à plus d'1 an à l'origine	VH				
Emprunts et dettes financières divers (1) (2)		8A	8 412 777	2 314 674	1 161 543	4 936 559
Fournisseurs et comptes rattachés		8B	314 641	314 641		
Personnel et comptes rattachés		8C				
Sécurité sociale et autres organismes sociaux		8D				
État et autres collectivités publiques	Impôts sur les bénéfices	8E				
	Taxe sur la valeur ajoutée	VW	148 772	148 772		
	Obligations cautionnées	VX				
	Autres impôts, taxes et assimilés	VQ	0	0		
Dettes sur immobilisations et comptes rattachés		8J	40 972	40 972		
Groupe et associés (2)		VI	0	0		
Autres dettes (dont dettes relatives à des opérations de pension de titres)		8K	54 543	54 543		
Dette représentative de titres empruntés ou remis en garantie *		Z2				
Produits constatés d'avance		8L				
TOTAUX		VY	8 971 705	VZ 2 873 602	1 161 543	4 936 559
RENVOIS (1) Emprunts souscrits en cours d'exercice		VJ	6 606 278	(2) Montant des divers emprunts et dettes contractés auprès des associés personnes physiques	VL	
Emprunts remboursés en cours d'exercice		VK	217 789	* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032		

Cegid Group

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

9

DÉTERMINATION DU RÉSULTAT FISCAL

DGFiP **N° 2058-A 2019**

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ * — Exercice N, clos le : 31/12/2019

I. RÉINTÉGRATIONS

BÉNÉFICE COMPTABLE DE L'EXERCICE — WA

Charges non admises en déduction du résultat fiscal

Rémunération du travail de l'exploitant ou des associés (entreprises à l'IR)						WB	0
Avantages personnels non déductibles* (sauf amortissements à porter ligne ci–dessous)	WD		Amortissements excédentaires (art. 39–4 du C.G.I.) et autres amortissements non déductibles	WE		XE	
Autres charges et dépenses somptuaires (art. 39–4 du C.G.I.)	WF		Taxe sur les véhicules des sociétés (entreprises à l'IS)	WG			
Fraction des loyers à réintégrer dans le cadre d'un crédit bail immobilier et de levée d'option	RA		(Part des loyers dispensée de réintégration (art. 239 sexies D))	RB			
Provisions et charges à payer non déductibles (cf. tableau 2058–B, cadre III)	WI		Charges à payer liées à des états et territoires non coopératifs non déductibles (cf. 2067–BIS)	XX		XW	
Amendes et pénalités	WJ		Charges financières (art. 212 **bis**) *	XZ	0		
Réintégrations prévues à l'article 155 du CGI*						XY	
Impôt sur les sociétés (cf. page 9 de la notice 2032)						I7	
Quote–part — Bénéfices réalisés par une société de personnes ou un GIE	WL		Résultats bénéficiaires visés à l'article 209 B du CGI	L7		K7	

Régimes d'imposition particuliers et impositions différées

Moins-values nettes à long terme – imposées au taux de 15 % ou de 19 % (12,8 % pour les entreprises soumises à l'impôt sur le revenu)	I8	
Moins-values nettes à long terme – imposées au taux de 0 %	ZN	
Fraction imposable des plus-values réalisées au cours d'exercices antérieurs* – Plus–values nettes à court terme	WN	
Fraction imposable des plus-values réalisées au cours d'exercices antérieurs* – Plus–values soumises au régime des fusions	WO	
Écarts de valeurs liquidatives sur OPCVM* (entreprises à l'IS)	XR	

Réintégrations diverses à détailler sur feuillet séparé DONT *							
Intérêts excédentaires (art. 39–1–3° et 212 du C.G.I.)	SU	0	Zones d'entreprises* (activité exonérée)	SW		WQ	0
Déficits étrangers antérieurement déduit par les PME (art. 209C)	SX		Quote–part de 12 % des plus–values à taux zéro	M8			
Réintégration des charges affectées aux activités éligibles au régime de la taxation au tonnage						Y1	
Résultat fiscal afférent à l'activité relevant du régime optionnel de taxation au tonnage						Y3	
TOTAL I						WR	0

II. DÉDUCTIONS

PERTE COMPTABLE DE L'EXERCICE — WS — 587 061

Quote–part dans les pertes subies par une société de personnes ou un G.I.E. *	WT	
Provisions et charges à payer non déductibles, antérieurement taxées, et réintégrées dans les résultats comptables de l'exercice (cf. tableau 2058–B, cadre III)	WU	

Régimes d'imposition particuliers et impositions différées

Plus-values nettes à long terme – imposées au taux de 15 % (12,8 % pour les entreprises soumises à l'impôt sur le revenu)	WV	
Plus-values nettes à long terme – imposées au taux de 0 %	WH	
Plus-values nettes à long terme – imposées au taux de 19%	WP	
Plus-values nettes à long terme – imputées sur les moins–values nettes à long terme antérieures	WW	
Plus-values nettes à long terme – imputées sur les déficits antérieurs	XB	
Autres plus–values imposées au taux de 19 %	I6	
Fraction des plus–values nettes à court terme de l'exercice dont l'imposition est différée*	WZ	
Régime des sociétés mères et des filiales * Produit net des actions et parts d'intérêts : (Quote–part des frais et charges restant imposable à déduire des produits nets de participation 2A)	XA	

Mesures d'incitation

Déduction autorisée au titre des investissements réalisés dans les collectivités d'Outre–mer*.							ZY	
Majoration d'amortissement*							XD	
Abattement sur le bénéfice et exonérations* — Reprise d'entreprises en difficultés (44 *septies*)	K9		Entreprises nouvelles 44 *sexies*	L2		Jeunes entreprises innovantes (44 *sexies* A)	L5	XF
Pôle de compétitivité hors CICE (44 *undecies*)	L6		Sociétés investissement immobilier cotée (art. 208C)	K3		Zone de restructuration de la défense (44 *terdecies*)	PA	
Zone franche urbaine –TE (44 octies, octies A)	ØV		Bassin d'emploi à redynamiser (44 *duodecies*)	1F		Zone franche d'activité (44 *quaterdecies*)	XC	
Bassin urbain à dynamiser (art 44 sexdecies)	PP		Zone de revitalisation rurale (art. 44 quindecies)				PC	
Écarts de valeurs liquidatives sur OPCVM* (entreprises à l'IS)							XS	
Déductions diverses à détailler sur feuillet séparé — Dont déduction exceptionnelle pour investissement	X9					Créance dégagée par le report en arrière de déficit ZI	XG	0
Déduction des produits affectés aux activités éligibles au régime de la taxation au tonnage							Y2	
TOTAL II							XH	587 061

III. RÉSULTAT FISCAL

Résultat fiscal avant imputation des déficits reportables : bénéfice **(I moins II)**	XI	0	
Résultat fiscal avant imputation des déficits reportables : déficit **(II moins I)**			XJ 587 061
Déficit de l'exercice reporté en arrière (entreprises à l'IS)*	ZL		
Déficits antérieurs imputés sur les résultats de l'exercice (entreprises à l'IS)*			XL
RÉSULTAT FISCAL BÉNÉFICE (ligne XN) ou DÉFICIT reportable en avant (ligne XO)	XN		XO 587 061

Cegid Group

RÉGIME FISCAL DES GROUPES DE SOCIÉTÉS

N° 2058 A*bis*
2019

DÉTERMINATION DU RÉSULTAT DE LA SOCIÉTÉ COMME SI ELLE ÉTAIT IMPOSÉE SÉPARÉMENT

(À souscrire par chaque société du groupe)

Dénomination de la société : ALENCON ENERGIE BOIS

N° SIRET : 79802627400018

Adresse du SIE où est déposée la déclaration de résultats : DGE - IFU 8
0008 rue Courtois
93505 Pantin Cedex

Exercice du : 01/01/2019 au : 31/12/2019 Néant ☐ *

I - RÉINTÉGRATIONS	Bénéfice comptable de l'exercice (report de la ligne WA du 2058 A)	E 1	
Réintégrations (report des lignes WD à Y3 du 2058 A)		E 2	0
Réintégrations des charges financières selon l'article 212 *bis* du CGI		E 9	0
Réintégration de 4% du produit des participations concernées par le taux réduit de la quote-part de frais et charges mentionnée en ligne 2A du tableau 2058A		Z 7	
	TOTAL I	E 3	0
II - DÉDUCTIONS	Perte comptable de l'exercice (report de la ligne WS du 2058 A)	E 4	587 061
Déductions (report des lignes WT, WU,WZ et XA à Y2 du tableau 2058 A)		E 5	0
Déductions des intérêts différés selon l'article 212 du CGI, nés pendant la période d'appartenance au groupe		E X	0
Plus-values nettes à long terme	• imposées au taux de 19 %	E Y	
	• imposées au taux de 15 %	E 6	
	• imposées au taux de 0 %	E Z	
	• imputées sur les moins-values nettes à long terme	E 7	
	• imputées sur les déficits antérieurs	E 8	
	• autres plus-values imposées au taux de 19 % (art. 210 E, 210 F (1), 238 *bis* JA, 208 C et 219-IV du CGI)	I 9	
III - RÉSULTAT FISCAL	TOTAL II	F 1	587 061

Résultat fiscal avant imputation des déficits reportables	Bénéfice (I-II)	F 2	0	
	Déficit (II-I)	F 3		587 061
Déficit de l'exercice reporté en arrière *		F 4		
Déficits antérieurs imputés sur les résultats de l'exercice (à détailler au cadre I du tableau n° 2058 B bis) *		F 6		
Résultat fiscal	Bénéfice	F 8	0	
	Déficit	F 9		587 061

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice.

1) Le taux réduit d'impôt sur les sociétés s'applique aux cessions à titre onéreux réalisées à compter du 1er janvier 2012.

Cegid Group

10 **DÉFICITS, INDEMNITÉS POUR CONGÉS À PAYER ET PROVISIONS NON DÉDUCTIBLES**

DGFiP N° 2058-B 2019

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

I. SUIVI DES DÉFICITS

Déficits restant à reporter au titre de l'exercice précédent (1)	K4	9 176
Déficits imputés (total lignes XB et XL du tableau 2058–A)	K5	
Déficits reportables (différence K4–K5)	K6	9 176
Déficits de l'exercice (tableau 2058 A, ligne XO)	YJ	0
Total des déficits restant à reporter (somme K6 + YJ)	YK	9 176

II. INDEMNITÉS POUR CONGÉS À PAYER, CHARGES SOCIALES ET FISCALES CORRESPONDANTES

Montant déductible correspondant aux droits acquis par les salariés pour les entreprises placées sous le régime de l'article 39–1. 1e bis Al. 1er du CGI, dotations de l'exercice	ZT	

III. PROVISIONS ET CHARGES À PAYER, NON DÉDUCTIBLES POUR L'ASSIETTE DE L'IMPÔT

(à détailler sur feuillet séparé)	Dotations de l'exercice		Reprises sur l'exercice	
Indemnités pour congés à payer, charges sociales et fiscales correspondantes non déductibles pour les entreprises placées sous le régime de l'article 39–1. 1e bis Al. 2 du CGI *	ZV		ZW	
Provisions pour risques et charges *				
	8X		8Y	
	8Z		9A	
	9B		9C	
Provisions pour dépréciation *				
	9D		9E	
	9F		9G	
	9H		9J	
Charges à payer				
	9K		9L	
	9M		9N	
	9P		9R	
	9S		9T	
TOTAUX (YN = ZV à 9S) et (YO = ZW à 9T) à reporter au tableau 2058-A :	YN		YO	
		ligne WI		ligne WU

CONSÉQUENCES DE LA MÉTHODE PAR COMPOSANTS (art. 237 *septies* du CGI)

Montant de la réintégration ou de la déduction	Montant au début de l'exercice	Imputations	Montant net à la fin de l'exercice
	L1		

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

(1) Cette case correspond au montant porté sur la ligne YK du tableau 2058 B déposé au titre de l'exercice précédent.

Cegid Group

RÉGIME FISCAL DES GROUPES DE SOCIÉTÉS

N° 2058 B*bis*
2019

ÉTAT DE SUIVI DES DÉFICITS ET AFFECTATION DES MOINS-VALUES À LONG TERME COMME SI LA SOCIÉTÉ ÉTAIT IMPOSÉE SÉPARÉMENT

(À souscrire par chaque société du groupe)

Dénomination de la société intégrée ou du groupe : ALENCON ENERGIE BOIS

Adresse du SIE où est déposée la déclaration de résultats : DGE - IFU 8
0008 rue Courtois
93505 Pantin Cedex

Exercice du : 01/01/2019 au : 31/12/2019

Néant ☐ *

Rappel de la plus ou moins-value de l'exercice relevant du taux de19%	
Rappel de la plus ou moins-value de l'exercice relevant du taux de15 %	
Rappel de la plus ou moins-value de l'exercice relevant du taux de 0 %	
Gains nets d'ensemble retirés de la cession d' éléments d'actif exclus du régime des plus ou moins-values à long terme (art. 219 I a sexies-0 du CGI)	

I - SUIVI DES DÉFICITS *

Déficits restant à reporter au titre de l'exercice précédent (1)	M5	51 201
Déficits imputés	J9	
Déficits reportables	M6	51 201
Déficits nés au titre de l'exercice	H8	587 061
Total des déficits restant à reporter	H9	638 262

(1) Report de la ligne H9 du tableau 2058 B*bis* déposé au titre de l'exercice précédent.

II - ÉLÉMENTS ASSUJETTIS AU RÉGIME FISCAL DES MOINS-VALUES À LONG TERME

Origine		Moins-values À 19 % ou à 15 %	Moins-values À 16,5 %	Moins-values À 19 % ou 15 % imputables sur le résultat de l'exercice (article 219 I a sexies -0 et 219 I a sexies-0 bis du CGI) (1)	Imputations sur les plus-values à long terme à 19 % ou à 15 %	Imputations sur le résultat de l'exercice	Solde des moins-values à reporter col : 2 + 3 + 4 - 5 - 6
1		2	3	4	5	6	7
Moins-values nettes N		0	0	(2) 0 (3) 0		0	0
Moins-values nettes à long terme subies au cours des 10 exercices antérieurs (montant restant à déduire à la clôture du dernier exercice)	N - 1			(2) (3)			
	N - 2			(2) (3)			
	N - 3			(2) (3)			
	N - 4			(2) (3)			
	N - 5			(2) (3)			
	N - 6			(2) (3)			
	N - 7			(2) (3)			
	N - 8			(2) (3)			
	N - 9			(2) (3)			
	N - 10			(2) (3)			

(1) L'article 219 I-a sexies-0 du CGI, admet sous conditions, l'imputation des moins-values antérieures sur cessions de certains titres exclus du régime du long terme pour la détermination des résultats des exercices clos à compter du 31 décembre 2006, dans certaines limites.

(2) Moins-values à long terme afférentes aux titres de SPI non cotées (article 219 I-a sexies-0 bis du CGI).

(3) Moins-values à long terme relevant de l'article 219 I-a sexies-0 du CGI.

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice groupe n° 2058-not-sd et la notice 2032-sd.

Cegid Group

(11) **TABLEAU D'AFFECTATION DU RÉSULTAT ET RENSEIGNEMENTS DIVERS**

DGFiP N° 2058-C 2019

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

Désignation de l'entreprise ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

ORIGINES				AFFECTATIONS			
Report à nouveau figurant au bilan de l'exercice antérieur à celui pour lequel la déclaration est établie	ØC	-28 754		Affectations aux réserves – Réserve légale	ZB	
				Affectations aux réserves – Autres réserves	ZD	
Résultat de l'exercice précédant celui pour lequel la déclaration est établie	ØD	-22 448		Dividendes	ZE	
Prélèvements sur les réserves	ØE			Autres répartitions	ZF	
				Report à nouveau	ZG	-51 202
TOTAL I	ØF	-51 202		(N.B. Le total I doit nécessairement être égal au total II) **TOTAL II**	ZH	-51 202

RENSEIGNEMENTS DIVERS — Exercice N :

ENGAGEMENTS	— Engagements de crédit–bail mobilier (Précisez le prix de revient des biens pris en crédit–bail J7)	YQ			
	— Engagements de crédit–bail immobilier	YR			
	— Effets portés à l'escompte et non échus	YS			
DÉTAILS DES POSTES — AUTRES ACHATS ET CHARGES EXTERNES	— Sous–traitance	YT	303 163		
	— Locations, charges locatives et de copropriété (dont montant des loyers des biens pris en location pour une durée > 6 mois J8)	XQ	2 542		
	— Personnel extérieur à l'entreprise	YU	106 863		
	— Rémunérations d'intermédiaires et honoraires (hors rétrocessions)	SS	128 535		
	— Rétrocessions d'honoraires, commissions et courtages	YV			
	— Autres comptes (dont cotisations versées aux organisations syndicales et professionnelles ES)	ST	99 295		
	Total du poste correspondant à la ligne FW du tableau n° 2052	ZJ	640 400		
DÉTAILS DES POSTES — IMPÔTS ET TAXES	— Taxe professionnelle *, CFE, CVAE	YW	-2 678		
	— Autres impôts, taxes et versements assimilés (dont taxe intérieure sur les produits pétroliers ZS)	9Z			
	Total du compte correspondant à la ligne FX du tableau n° 2052	YX	-2 678		
T.V.A.	— Montant de la T.V.A. collectée	YY	144 606		
	— Montant de la T.V.A. déductible comptabilisée au cours de l'exercice au titre des biens et services ne constituant pas des immobilisations	YZ	580 528		
DIVERS	— Montant brut des salaires *	ØB			
	— Montant de la plus–value constatée en franchise d'impôt lors de la première option pour le régime simplifié d'imposition *	ØS			
	— Taux d'intérêt le plus élevé servi aux associés à raison des sommes mises à la disposition de la société *	ZK	0,13	%	
	— Numéro du centre de gestion agréé * XP	— Filiales et participations: (Liste au 2059-G prévu par art. 38 II de l'ann. III au CGI)	Si oui cocher 1 Sinon 0	ZR	0
	— Aides perçues ayant donné droit à la réduction d'impôt prévue au 4 de l'article 238 *bis* du CGI pour l'entreprise donatrice	RG			
	— Montant de l'investissement reçu qui a donné lieu à amortissement exceptionnel chez l'entreprise investisseur dans le cadre de l'article 217*octies*	RH			

REGIME DE GROUPE *								
Société : résultat comme si elle n'avait jamais été membre du groupe.	JA	-587 061	Plus-values à 15%	JK	0	Plus-values à 0%	JL	0
			Plus-values à 19%	JM	0	Imputations	JC	0
Groupe : résultat d'ensemble.	JD		Plus-values à 15%	JN		Plus-values à 0%	JO	
			Plus-values à 19%	JP		Imputations	JF	

Si vous relevez du régime de groupe : indiquer 1 si société mère, 2 si société filiale — JH 2 — N° SIRET de la société mère du groupe — JJ 55208131766522

(1) Ce cadre est destiné à faire apparaître l'origine et le montant des sommes distribuées ou mises en réserve au cours de l'exercice dont les résultats font l'objet de la déclaration. Il ne concerne donc pas, en principe, les résultats de cet exercice mais ceux des exercices antérieurs, qu'ils aient ou non déjà fait l'objet d'une précédente affectation.

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032 (et dans la notice n° 2058–NOT pour le régime de groupe).

Cegid Group

RÉGIME FISCAL DES GROUPES DE SOCIÉTÉS

N° 2058 FC 2019

FICHE DE CALCUL DU PLAFONNEMENT DES RÉSULTATS ET DES PLUS-VALUES NETTES À LONG TERME POUR L'IMPUTATION DES DÉFICITS ET MOINS-VALUES ANTÉRIEURS A L'ENTRÉE DANS LE GROUPE

(À souscrire par chaque société du groupe)

Dénomination de la société : ALENCON ENERGIE BOIS

N° SIRET : 79802627400018

Adresse du SIE où est déposée la déclaration de résultats : DGE - IFU 8

Exercice du : 01/01/2019 au : 31/12/2019

Néant ☐ *

Plafonnement des plus-values nettes à long terme d'imputation (Art. 223 I 4 du CGI)		**19 %** (1)	**15 %**	**0 %**
Plus ou moins-values nettes à long terme déterminées par l'entreprise	1	0	0	0
Plus-values à long terme résultant de certaines cessions et non retenues pour la détermination de la plus ou moins-value nette à long terme d'ensemble y compris les plus-values de transfert de titres de compte à compte dont le report d'imposition cesse du fait de la cession	2			
Plus-values à long terme provenant de cessions hors du groupe d'immobilisations non amortissables ayant fait l'objet d'un apport qui a bénéficié des dispositions de l'article 210 A du CGI à hauteur de la plus-value d'apport	3			
Moins-values à long terme résultant de cessions relevant de l'article 223 F du CGI	4			
Plus-values nettes à long terme utilisées pour l'imputation des déficits et moins-values nettes à long terme antérieurs : 1 - (2 + 3) + 4	5	0	0	0

Plafonnement du bénéfice d'imputation (Art. 223 I 4 du CGI)		
Résultat fiscal avant imputation des déficits reportables (Bénéfice : 2058 A ligne XI) (ou déficit : 2058 A ligne XJ)	6	-587 061
Abandons de créances et subventions directes et indirectes	7	
Plus-values à court terme et résultats provenant de certaines cessions et non retenues pour la détermination du résultat d'ensemble y compris les résultats de transfert de titres de compte à compte dont le report d'imposition cesse du fait de la cession	8	
Plus-values à court terme provenant de cessions hors du groupe d'immobilisations non amortissables ayant fait l'objet d'un apport qui a bénéficié des dispositions de l'article 210 A du CGI à hauteur de la plus-value d'apport	9	
Plus-values sur immobilisations amortissables dégagées lors d'un apport qui a bénéficié du régime de l'article 210 A du CGI et qui sont réintégrées par la société bénéficiaire de cet apport	10	
Réévaluations libres	11	
Pertes provenant de cessions relevant de l'article 223 F du CGI	12	
Bénéfice utilisé pour l'imputation des déficits antérieurs : 6 - (7 + 8 + 9 + 10 + 11) + 12	13	-587 061

(1) pour les cessions de titres de sociétés à prépondérance immobilière cotées, pour les exercices ouverts à compter du 31 décembre 2007.

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice.

Cegid Group

12 **DÉTERMINATION DES PLUS ET MOINS-VALUES** DGFiP **N° 2059-A** **2019**

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant X *

A - DÉTERMINATION DE LA VALEUR RÉSIDUELLE

		Nature et date d'acquisition des éléments cédés* ①	Valeur d'origine* ②	Valeur nette réévaluée* ③	Amortissements pratiqués en franchise d'impôt ④	Autres amortissements* ⑤	Valeur résiduelle ⑥
I. Immobilisations*	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						

B - PLUS-VALUES, MOINS-VALUES

			Prix de vente ⑦	Montant global de la plus-value ou de la moins-value ⑧	Qualification fiscale des plus et moins-values réalisées* — Court terme ⑨	Long terme ⑩ — 19 %	15 % ou 12,8 %	0 %	Plus-values taxables à 19 % (1) ⑪
I. Immobilisations*	1								
	2								
	3								
	4								
	5								
	6								
	7								
	8								
	9								
	10								
	11								
	12								
II - Autres éléments	13	Fraction résiduelle de la provision spéciale de réévaluation afférente aux éléments cédés			+				
	14	Amortissements irrégulièrement différés se rapportant aux éléments cédés			+				
	15	Amortissements afférents aux éléments cédés mais exclus des charges déductibles par une disposition légale			+				
	16	Amortissements non pratiqués en comptabilité et correspondant à la déduction fiscale pour investissement, définie par les lois de 1966, 1968 et 1975, effectivement utilisée			+				
	17	Résultats nets de concession ou de sous concession de licences d'exploitation de brevets faisant partie de l'actif immobilisé et n'ayant pas été acquis à titre onéreux depuis moins de deux ans							
	18	Provisions pour dépréciation des titres relevant du régime des plus ou moins–values à long terme devenues sans objet au cours de l'exercice							
	19	Dotations de l'exercice aux comptes de provisions pour dépréciation des titres relevant du régime des plus ou moins–values à long terme							
	20	Divers (détail à donner sur une note annexe) *							
		CADRE A : plus ou moins–value nette à court terme (total algébrique des lignes 1 à 20 de la colonne) ⑨							
		CADRE B : plus ou moins–value nette à long terme (total algébrique des lignes 1 à 20 de la colonne) ⑩			**(A)**	**(B) (ventilation par taux)**			**(C)**
		CADRE C : autres plus–values taxables à 19 % ⑪							

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

(1) Ces plus–values sont imposables au taux de 19 % en application des articles 238 bis JA, 208 C et 210 E du CGI.

Cegid Group

13

AFFECTATION DES PLUS-VALUES A COURT TERME ET DES PLUS-VALUES DE FUSION OU D'APPORT

DGFiP N° 2059-B 2019

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant [X] *

A ÉLÉMENTS ASSUJETTIS AU RÉGIME FISCAL DES PLUS-VALUES À COURT TERME

(à l'exclusion des plus–values de fusion dont l'imposition est prise en charge par les sociétés absorbantes) (cf. cadre B)

Origine		Montant net des plus-values réalisées*	Montant antérieurement réintégré	Montant compris dans le résultat de l'exercice	Montant restant à réintégrer
Plus-values réalisées au cours de l'exercice	Imposition répartie				
	sur 3 ans (entreprises à l'IR)				
	sur 10 ans				
	sur une durée différente (art 39 quaterdecies 1 ter et 1 quater CGI)				
	TOTAL 1				

	Imposition répartie		Montant net des plus-values réalisées à l'origine	Montant antérieurement réintégré	Montant rapporté au résultat de l'exercice	Montant restant à réintégrer
Plus-values réalisées au cours des exercices antérieurs	sur 3 ans au titre de	N-1				
		N-2				
	Sur 10 ans ou sur une durée différente (art. 39 quaterdecies 1 ter et 1 quater du CGI) (à préciser) au titre de :	N-1				
		N-2				
		N-3				
		N-4				
		N-5				
		N-6				
		N-7				
		N-8				
		N-9				
	TOTAL 2					

B PLUS-VALUES RÉINTÉGRÉES DANS LES RÉSULTATS DES SOCIÉTÉS BÉNÉFICIAIRES DES APPORTS

Cette rubrique ne comprend pas les plus–values afférentes aux biens non amortissables ou taxées lors des opérations de fusion ou d'apport.

☐ Plus–values de fusion, d'apport partiel ou de scission (personnes morales soumises à l'impôt sur les sociétés seulement)

☐ Plus–values d'apport à une société d'une activité professionnelle exercée à titre individuel (toutes sociétés)

Origine des plus-values et date des fusions ou des apports	Montant net des plus-values réalisées à l'origine	Montant antérieurement réintégré	Montant rapporté au résultat de l'exercice	Montant restant à réintégrer
TOTAL				

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

Cegid Group

(14) **SUIVI DES MOINS-VALUES A LONG TERME** **DGFiP N° 2059-C** **2019**

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

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant X *

Rappel de la plus ou moins–value de l'exercice relevant du taux de 15 % ❶ ou 12,8 % ❷ .	0
Gains nets retirés de la cession de titres de sociétés à prépondérance immobilières non cotées exclus du régime du long terme (art. 219 I a *sexies*–0 bis du CGI) ❶ *.	
Gains nets retirés de la cession de certains titres dont le prix de revient est supérieur à 22,8 M€ (art. 219 I a *sexies*–0 du CGI) ❶ *.	

❶ Entreprises soumises à l'impôt sur les sociétés
❷ Entreprises soumises à l'impôt sur le revenu

I - SUIVI DES MOINS-VALUES DES ENTREPRISES SOUMISES À L'IMPÔT SUR LE REVENU

Origine ①		Moins-values à 12,8 % ②	Imputations sur les plus-values à long terme de l'exercice imposables à 12,8 % ③	Solde des moins-values à 12,8 % ④
Moins–values nettes	N			
Moins-values nettes à long terme subies au cours des dix exercices antérieurs (montants restant à déduire à la clôture du dernier exercice)	N-1			
	N-2			
	N-3			
	N-4			
	N-5			
	N-6			
	N-7			
	N-8			
	N-9			
	N-10			

II - SUIVI DES MOINS-VALUES À LONG TERME DES ENTREPRISES SOUMISES À L'IMPÔT SUR LES SOCIÉTÉS *

Origine ①		Moins-values			Imputations sur les plus-values à long terme	Imputations sur le résultat de l'exercice ⑥	Solde des moins-values à reporter col ⑦= ②+③+④−⑤−⑥ ⑦
		À 19 %, 16,5 %(1) ou à 15 % ②	À 19% ou 15 % imputables sur le résultat de l'exercice (article 219 I a *sexies* –0 du CGI) ③	À 19% ou 15 % imputables sur le résultat de l'exercice (article 219 I a *sexies* –0 *bis* du CGI) ④	À 15 % Ou À 16,5 %(1) ⑤		
Moins-values nettes	N	0	0	0		0	0
Moins-values nettes à long terme subies au cours des dix exercices antérieurs (montants restant à déduire à la clôture du dernier exercice)	N-1						
	N-2						
	N-3						
	N-4						
	N-5						
	N-6						
	N-7						
	N-8						
	N-9						
	N-10						

(1) Les plus–values et les moins–values à long terme afférentes aux titres de SPI cotées imposables à l'impôt sur les sociétés relèvent du taux de 16,5 % (article 219 I a du CGI), pour les exer–cices ouverts à compter du 31 décembre 2007.

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

Cegid Group

15

RÉSERVE SPÉCIALE DES PLUS VALUES A LONG TERME
RÉSERVE SPÉCIALE DES PROVISIONS POUR FLUCTUATION DES COURS

DGFiP N° 2059-D 2019

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

(personnes morales soumises à l'impôt sur les sociétés seulement)*

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS

Néant ☐ *

I SITUATION DU COMPTE AFFECTÉ A L'ENREGISTREMENT DE LA RÉSERVE SPÉCIALE POUR L'EXERCICE N

		Sous–comptes de la réserve spéciale des plus–values à long terme				
		taxées à **10** %	taxées à **15** %	taxées à **18** %	taxées à **19** %	taxées à **25** %
Montant de la réserve spéciale à la clôture de l'exercice précédent (N – 1)	1					
Réserves figurant au bilan des sociétés absorbées au cours de l'exercice	2					
TOTAL (lignes 1 et 2)	3					
Prélèvements opérés – donnant lieu à complément d'impôt sur les sociétés	4					
Prélèvements opérés – ne donnant pas lieu à complément d'impôt sur les sociétés	5					
TOTAL (lignes 4 et 5)	6					
Montant de la réserve spéciale à la clôture de l'exercice (ligne 3 – ligne 6)	7					

II RÉSERVE SPÉCIALE DES PROVISIONS POUR FLUCTUATION DES COURS* (5e,6e,7e alinéas de l'art. 39-1-5e du CGI)

montant de la réserve à l'ouverture de l'exercice ①	réserve figurant au bilan des sociétés absorbées au cours de l'année ②	montants prélevés sur la réserve		montant de la réserve à la clôture de l'exercice ⑤
		donnant lieu à complément d'impôt ③	ne donnant pas lieu à complément d'impôt ④	

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

Cegid Group

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

16

DETERMINATION DES EFFECTIFS ET DE LA VALEUR AJOUTÉE

DGFiP N° 2059-E 2019

Désignation de l'entreprise : ALENCON ENERGIE BOIS — Néant ☐ *

Exercice ouvert le : 01/01/2019 et clos le : 31/12/2019 Durée en nombre de mois : 12

DECLARATION DES EFFECTIFS

Effectifs moyens du personnel	YP	
Dont apprentis	YF	
Dont handicapés	YG	
Effectifs affectés à l'activité artisanale	RL	

CALCUL DE LA VALEUR AJOUTEE

I Chiffre d'affaires de référence CVAE

Ventes de produits fabriqués, prestations de services et marchandises	OA	1 294 922
Redevances pour concessions, brevets, licences et assimilés	OK	
Plus–values de cession d'éléments d'immobilisations corporelles et incorporelles, si rattachées à une activité normale et courante	OL	
Refacturations de frais inscrites au compte de transfert de charges	OT	
TOTAL 1	OX	1 294 922

II Autres produits à retenir pour le calcul de la valeur ajoutée

Autres produits de gestion courante (hors quote–parts de résultat sur opérations faites en commun)	OH	300 925
Production immobilisée à hauteur des seules charges déductibles ayant concouru à sa formation	OE	
Subventions d'exploitation reçues	OF	
Variation positive des stocks	OD	
Transferts de charges déductibles de la valeur ajoutée	OI	
Rentrées sur créances amorties lorsqu'elles se rapportent au résultat d'exploitation	XT	
TOTAL 2	OM	300 925

III Charges à retenir pour le calcul de la valeur ajoutée

Achats	ON	1 050 338
Variation négative des stocks	OQ	
Services extérieurs, à l'exception des loyers et des redevances	OR	637 858
Loyers et redevances, à l'exception de ceux afférents à des immobilisations corporelles mises à disposition dans le cadre d'une convention de location–gérance ou de crédit–bail ou encore d'une convention de location de plus de 6 mois.	OS	2 542
Taxes déductibles de la valeur ajoutée	OZ	
Autres charges de gestion courante (hors quote–parts de résultat sur opérations faites en commun)	OW	26 941
Charges déductibles de la valeur ajoutée afférente à la production immobilisée déclarée	OU	
Fraction déductible de la valeur ajoutée des dotations aux amortissements afférentes à des immobilisations corporelles mises à disposition dans le cadre d'une convention de location–gérance ou de crédit–bail ou encore d'une convention de location de plus de 6 mois	O9	
Moins–values de cession d'immobilisations corporelles et incorporelles si attachées à une activité normale et courante	OY	
TOTAL 3	OJ	1 717 679

IV Valeur ajoutée produite

Calcul de la Valeur Ajoutée TOTAL 1 + TOTAL 2 - TOTAL 3	OG	-121 832

V Cotisation sur la valeur ajoutée des entreprises

Valeur ajoutée assujettie à la CVAE (à reporter sur le 1330–CVAE pour multi–établissements et sur les formulaires n° 1329–AC et 1329–DEF).	SA	-121 832

Cadre réservé au mono établissement au sens de la CVAE

Si vous êtes assujettis à la CVAE et un mono–établissement au sens de la CVAE (cf. notice de la déclaration n° 1330–CVAE–SD), veuillez compléter le cadre ci–dessous et la case SA, vous serez alors dispensé du dépôt de la déclaration n° 1330–CVAE–SD.

MONO ÉTABLISSEMENT au sens de la CVAE	EV	
Chiffre d'affaires de référence CVAE	GX	
Effectifs au sens de la CVAE	EY	
Chiffre d'affaires du groupe économique (art. 223 A du CGI)	HX	

Période de référence	GY			/			/					GZ			/			/				
Date de cessation												HR			/			/				

Pour les entreprises de crédit, les entreprises de gestion d'instruments financiers, les entreprises d'assurance, de capitalisation et de réassurance de toute nature, cette fiche sera adaptée pour tenir compte des modalités particulières de détermination de la valeur ajoutée ressortant des plans comptables professionnels (extraits de ces rubriques à joindre).

(1) Attention, il ne doit pas être tenu compte dans les lignes ON à OS, OW et OZ des charges déductibles de la valeur ajoutée, afférente à la production immobilisée déclarée ligne OE, portées en ligne OU.

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

Cegid Group

17 **COMPOSITION DU CAPITAL SOCIAL** **DGFiP N° 2059-F** **2019**

Formulaire obligatoire
(article 38 de l'ann. III au CGI)

N° de dépôt

(liste des personnes ou groupements de personnes de droit ou de fait détenant directement au moins 10 % du capital de la société)

1 / 1 **(1)**

Néant ☐ *

EXERCICE CLOS LE 31/12/2019 N° SIRET 7 9 8 0 2 6 2 7 4 0 0 0 1 8

DÉNOMINATION DE L'ENTREPRISE ALENCON ENERGIE BOIS

ADRESSE (voie) 0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY

CODE POSTAL 59350 VILLE SAINT ANDRE LEZ LILLE

Nombre total d'associés ou actionnaires personnes morales de l'entreprise	P1	2	Nombre total de parts ou d'actions correspondantes	P3	4 000
Nombre total d'associés ou actionnaires personnes physiques de l'entreprise	P2		Nombre total de parts ou d'actions correspondantes	P4	

I – CAPITAL DÉTENU PAR LES PERSONNES MORALES :

Forme juridique SA Dénomination DALKIA

N° SIREN (si société établie en France) 456500537 % de détention Nb de parts ou actions 3 999

Adresse : N° 37 Voie AV.MAL DE LATTRE DE TASSIGNY

Code Postal 59350 Commune SAINT ANDRE LEZ LILLE Pays

Forme juridique SARL Dénomination CADRAZUR

N° SIREN (si société établie en France) 309567600 % de détention Nb de parts ou actions 1

Adresse : N° 37 Voie AV.MAL DE LATTRE DE TASSIGNY

Code Postal 59350 Commune SAINT ANDRE LEZ LILLE Pays

Forme juridique Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) % de détention Nb de parts ou actions

Adresse : N° Voie

Code Postal Commune Pays

Forme juridique Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) % de détention Nb de parts ou actions

Adresse : N° Voie

Code Postal Commune Pays

II – CAPITAL DÉTENU PAR LES PERSONNES PHYSIQUES :

Titre **(2)** Nom patronymique Prénom(s)

Nom marital % de détention Nb de parts ou actions

Naissance : Date N° Département Commune Pays

Adresse : **N°** Voie

Code Postal Commune Pays

Titre **(2)** Nom patronymique Prénom(s)

Nom marital % de détention Nb de parts ou actions

Naissance : Date N° Département Commune Pays

Adresse : N° Voie

Code Postal Commune Pays

(1) Lorsque le nombre d'associés excède le nombre de lignes de l'imprimé, utiliser un ou plusieurs tableaux supplémentaires. Dans ce cas, il convient de numéroter chaque tableau en haut et à gauche de la case prévue à cet effet et de porter le nombre total de tableaux souscrits en bas à droite de cette même case.

(2) Indiquer : M pour Monsieur, MME pour Madame.

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

Cegid Group

18

FILIALES ET PARTICIPATIONS

DGFiP **N° 2059-G** **2019**

Formulaire obligatoire
(art. 38 de l'ann. III au C.G.I.)

N° de dépôt

(liste des personnes ou groupements de personnes de droit ou de fait dont la société détient directement au moins 10 % du capital)

1 / 1 **(1)**

Néant [X] *

EXERCICE CLOS LE 31/12/2019

N° SIRET 7 9 8 0 2 6 2 7 4 0 0 0 1 8

DÉNOMINATION DE L'ENTREPRISE ALENCON ENERGIE BOIS

ADRESSE (voie) 0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY

CODE POSTAL 59350 VILLE SAINT ANDRE LEZ LILLE

NOMBRE TOTAL DE FILIALES DÉTENUES PAR L'ENTREPRISE | P5 |

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

Forme juridique | Dénomination

N° SIREN (si société établie en France) | % de détention

Adresse : N° | Voie

Code Postal | Commune | Pays

(1) Lorsque le nombre de filiales excède le nombre de lignes de l'imprimé, utiliser un ou plusieurs tableaux supplémentaires. Dans ce cas, il convient de numéroter chaque tableau en haut et à gauche de la case prévue à cet effet et de porter le nombre total de tableaux souscrits en bas à droite de cette même case.

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

Cegid Group

IMPÔT SUR LES SOCIÉTÉS

N° 2065-SD
2019

Exercice ouvert le	01/01/2019	et clos le	31/12/2019	Régime simplifié d'imposition	
Déclaration souscrite pour le résultat d'ensemble du groupe				Régime Réel normal	X
Si PME innovantes, cocher la case					
Si option pour le régime optionnel de taxation au tonnage, art. 209–0 B (entreprises de transport maritime), cocher la case					

A IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

Désignation de la société:	Adresse du siège social :
ALENCON ENERGIE BOIS	37 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY 59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
SIRET 7 9 8 0 2 6 2 7 4 0 0 0 1 8	
Adresse du principal établissement:	Ancienne adresse en cas de changement:

REGIME FISCAL DES GROUPES

Date d'entrée dans le groupe de la société déclarante : 01/01/2017

Pour les sociétés filiales, désignation, adresse du lieu d'imposition et n° d'identification de la société mère:

SA EDF SA
0022 -30 Avenue de Wagram
75008 Paris

SIRET 5 5 2 0 8 1 3 1 7 6 6 5 2 2

B ACTIVITE

Activités exercées : | Si vous avez changé d'activité, cochez la case :

C RÉCAPITULATION DES ÉLÉMENTS D'IMPOSITION (cf.notice de la déclaration n°2065)

1 **Résultat fiscal** Bénéfice imposable à 33,1/3 % ou à 31% : 0 | Bénéfice imposable à 28% : | Déficit : 587 061

Bénéfice imposable à 15 % :

2 **Plus–values**

PV à long terme imposables à 15 % : | Résultat net de la concession de licences d'exploitation de brevets au taux de 15 % :

PV à long terme imposables à 19% : | Autres PV imposables à 19% : | PV à long teme imposables à 0% : | PV exonérées art. 238*quindecies* :

3 **Abattements et exonérations notamment entreprises nouvelles ou implantées en zones d'entreprises ou zones franches**

Entreprises nouvelles art. 44 *sexies* | Jeunes entreprises innovantes | Zones franches urbaines Territoire entrepreneur, art 44 *octies* A | Pôle de compétitivité

Entreprises nouvelles art. 44 *septies* | Bassins urbains à dynamiser (BUD), art 44 *sexdecies* | Zones franches d'activités art. 44 *quaterdecies* | Autres dispositifs | Zone de Restructuration de la défense, art. 44 *terdecies*

Sociétés d'investissements immobiliers cotées | Bénéfice ou déficit exonéré (indiquer + ou – selon le cas) | Plus–values exonérées relevant du taux à 15 %

4 **Option pour le crédit d'impôt outre–mer :** Dans le secteur productif, art. 244 quater W | Dans le secteur du logement social, art. 244 quater X

D IMPUTATIONS (cf.notice de la déclaration n°2065)

1. Au titre des revenus mobiliers de source française ou étrangère, ayant donné lieu à la délivrance d'un certificat de crédit d'impôt	
2. Au titre des revenus auxquels est attaché, en vertu d'une convention fiscale conclue avec un Etat étranger, un territoire ou une collectivité territoriale d'Outre–Mer, un crédit d'impôt représentatif de l'impôt de cet Etat, territoire ou collectivité.	

E CONTRIBUTION ANNUELLE SUR LES REVENUS LOCATIFS (cf.notice de la déclaration n°2065)

Recettes nettes soumises à la contribution 2,5% :

F ENTREPRISES SOUMISES OU DESIGNEES AU DEPÔT DE LA DECLARATION PAYS PAR PAYS CbC/DAC4

1 – Si entreprise soumise au dépôt de la déclaration pays par pays n°2258–SD (art. 223–I–1 *quinquies* C), cocher la case

2 – Si vous êtes la société tête de groupe et que vous avez désigné une autre entité du groupe pour souscrire la déclaration n°2258–SD, indiquer le nom, adresse et numéro d'identification fiscale de l'entité désignée :

3 – Si vous êtes l'entreprise désignée au dépôt de la déclaration n°2258–SD par la société tête de groupe (art. 223 quinquies C–I–2), cocher la case
dans ce cas, veuillez indiquer le nom, adresse et numéro d'identification fiscale de la société tête de groupe :

G COMPTABILITE INFORMATISEE

L'entreprise dispose–t–elle d'une comptabilité informatisée ? OUI Si oui, indication du logiciel utilisé : ORACLE R12

Viseur conventionné | Visa : CGA

Nom, adresse, téléphone, Télécopie

– du comptable : .....

Tél : .....

– du conseil : .....

Tél : .....

– du CGA ou du viseur conventionné : .....

Tél : .....

– N° d'agrément :

Cegid Group

Formulaire obligatoire
(art. 223 du Code général des impôts)

IMPÔT SUR LES SOCIÉTÉS
ANNEXE A LA DÉCLARATION N° 2065

N° 2065 bis-SD
2019

ALENCON ENERGIE BOIS

H RÉPARTITION DES PRODUITS DES ACTIONS ET PARTS SOCIALES, AINSI QUE DES REVENUS ASSIMILÉS DISTRIBUÉS

Montant global brut des distributions (1)	Payées par la société elle–même	a		Payées par un établissement chargé du service des titres	b	
Montant des distributions correspondant à des rémunérations ou avantages dont la société ne désigne pas le (les) bénéficiaire (s) (2)					(c)	
Montant des prêts, avances ou acomptes consentis aux associés, actionnaires et porteurs de parts, soit directement, soit par personnes interposées					(d)	
Montant des distributions autres que celles visées en (a), (b), (c) et (d) ci–dessus (3)					(e)	
					(f)	
					(g)	
					(h)	
Montant des revenus distribués éligibles à l'abattement de 40 % prévu au 2° du 3 de l'article 158 du CGI (4)					(i)	
Montant des revenus distribués non éligibles à l'abattement de 40 % prévu au 2° du 3 de l'article 158 du CGI					(j)	
Montant des revenus répartis (5)					**Total (a à h)**	

I RÉMUNÉRATIONS NETTES VERSÉES AUX MEMBRES DE CERTAINES SOCIÉTÉS

(si ce cadre est insuffisant, joindre un état du même modèle)

Nom, prénoms, domicile et qualité (art. 48–1 à 6 ann. III au CGI) : – SARL – tous les associés ; – SCA – associés gérants ; – SNC ou SCS – associés en nom ou commandités ; – SEP et sté de copropriétaires de navires – associés, gérants ou coparticipants.	Pour les S.A.R.L.	Sommes versées, au cours de la période retenue pour l'assiette de l'impôt sur les sociétés, à chaque associé, gérant ou non, désigné col. 1 à titre de traitements, émoluments, indemnités, remboursements forfaitaires de frais ou autres rémunérations de ses fonctions dans la société.						
	Nombre de parts sociales appartenant à chaque associé en toute propriété ou en usufruit	Année au cours de laquelle le versement a été effectué	Montant des sommes versées :					
			à titre de traitements émoluments et indemnités proprement dits	à titre de frais de représentation, de mission et de déplacement		à titre de frais professionnels autres que ceux visés dans les colonnes 5 et 6		
				Indemnités forfaitaires	Remboursements	Indemnités forfaitaires	Remboursements	
1	2	3	4	5	6	7	8	

J DIVERS

* NOM ET ADRESSE DU PROPRIÉTAIRE DU FONDS (en cas de gérance libre)

* ADRESSES DES AUTRES ÉTABLISSEMENTS (Si ce cadre est insuffisant, joindre un état du même modèle)

K CADRE NE CONCERNANT QUE LES ENTREPRISES PLACÉES SOUS LE RÉGIME SIMPLIFIÉ D'IMPOSITION

RÉMUNÉRATIONS		MOINS–VALUES A LONG TERME IMPOSEES A 15%	
Montant brut des salaires, abstraction faite des sommes comprises dans les DADS et versées aux apprentis sous contrat et aux handicapés (a)		MVLT restant à reporter à l'ouverture de l'exercice	
		MVLT imputée sur les PVLT de l'exercice	
Rétrocessions d'honoraires, de commissions et de courtages (b)		MVLT réalisée au cours de l'exercice	
		MVLT restant à reporter	

Cegid Group

N°2900

SUIVI DES INTERETS DUS A DES SOCIETES LIEES DIFFERES EN APPLICATION DE L'ARTICLE 212 DU CGI

Dénomination de la société	ALENCON ENERGIE BOIS **31/12/2019**
Adresse	0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY 59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
Numéro SIRET	79802627400018

I - QUOTITÉ D'INTÉRÊTS DIFFÉRÉS AU TITRE DE L'EXERCICE

Intérêts déductibles (Cf. I de l'article 212) versés à des entreprises liées ou rémunérant des emprunts garantis par des sociétés liées au titre de l'exercice	a	
Moyenne des sommes mises à disposition par des entreprises liées au titre de l'exercice	b	
Montant des capitaux propres au début ou à la fin de l'exercice	c	0
Ratio d'endettement = a x (1,5 x c/b)	d	
Résultat courant avant impôts de l'exercice	e	
Dotation aux amortissements de l'exercice et quote-part de loyer de crédit-bail prise en compte dans le prix de levée d'option	f	
Ratio de couverture d'intérêts = 25% x (e + f + a)	g	
Ratio d'intérêts servis par les entreprise liées (montant des intérêts dus par les entreprises liées)	h	
Montant le plus élevé des trois ratios (d ou g ou h)	i	
Fraction d'interêts différés au titre de l'exercice = a - i (si j < 150 000 € indiquer 0)	j	0

II - SUIVI DES INTERETS DIFFERES

Stock d'intérêts différés à l'ouverture de l'exercice	Créés au titre du dernier exercice clos	k	
	Créés antérieurement au dernier exercice clos	l	
Montant de la décote = l x 5%		m	
Stock d'intérêts différés restant à imputer après décote à l'ouverture de l'exercice = k + l - m		n	
Plafond d'intérêts différés imputables au titre de l'exercice = g - a		o	0
Montant d'intérêts différés issus d'exercices antérieurs et imputés au titre de l'exercice		p	0
Stock d'intérêts différés à la clôture de l'exercice = n + j - p		q	0

CEGID Group

REGIME FISCAL DES GROUPES DE SOCIETES

Etat de suivi des intérêts différés comme si la société était imposée séparément

Dénomination de l'entreprise	ALENCON ENERGIE BOIS **31/12/2019**
Adresse	0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY 59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
Numéro SIRET	79802627400018

Stock d'intérêts différés à l'ouverture de l'exercice	Créés au titre du dernier exercice clos	a1	
	Créés antérieurement au dernier exercice clos	b1	
Montant de la décote (1) = b1 x 5%		c1	
STOCK D'INTÉRÊTS DIFFÉRÉS RESTANT À IMPUTER APRÈS DÉCOTE À L'OUVERTURE DE L'EXERCICE = a1 + b1 - c1		d1	
Intérêts déductibles (Cf. I de l'article 212) versés à des entreprises liées au titre de l'exercice		e1	
Résultat courant avant impôts de l'exercice (2)		f1	
Dotation aux amortissements de l'exercice et quote-part de loyer de crédit-bail prise en compte dans le prix de levée d'option		g1	
Ratio de couverture d'intérêts = 25% x (f1 + g1 + e1)		h1	
PLAFOND D'INTÉRÊTS DIFFÉRÉS IMPUTABLES AU TITRE DE L'EXERCICE = h1 - e1 (3)		i1	0
Intérêts différés issus d'exercices antérieurs déjà déduits au titre de l'exercice sur le tableau 2058 A (ligne (p) de la déclaration n° 2900-SD)		j1	0
INTÉRÊTS DIFFÉRÉS DEDUCTIBLES AU TITRE DE L'EXERCICE SUR LA LIGNE (EX) DU TABLEAU 2058 A BIS = i1 - j1 (4)		k1	0
Fraction d'interêts différés au titre de l'exercice = ligne j du 2900 SD		l1	0
STOCK D'INTÉRÊTS DIFFÉRÉS À LA CLÔTURE DE L'EXERCICE = d1 - j1 - k1 + l1		m1	0

(1) en cas d'application de la tolérence prévue au BOI-IS-BASE-35-20-40-10 n°140 (exercice d'une durée inférieure à 12 mois) porter en (c1) le montant de la décote à son prorata en mois étant précisé que pour apprécier la durée de l'exercice tout mois entamé est pris en compte pour un mois plein.
(2) solde intermédiaire de gestion comptable déterminé dans les conditions prévues par l'article 532-7 du plan comptable général (ligne GW du tableau n° 2052).
(3) si (h1) est inférieur à (e1) porter zéro.
(4) intérêts différés déductibles dans la limite du stock d'intérêts différés restant à imputer.

CEGID Group

DÉTAIL DES PRODUITS À RECEVOIR

CA17PROREC

Désignation de l'entreprise **ALENCON ENERGIE BOIS**
0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY

59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
798026274

31/12/2019

Produits à recevoir	Montant
418100 - PAR 12.2019	179 306
418150 - PAR GROUPE 12.2019	39 379
448700 - ETAT PRODUIT A RECEVOIR	216

Cegid Group

DÉTAIL DES CHARGES À PAYER

CA18CHAPAY

Désignation de l'entreprise **ALENCON ENERGIE BOIS**
0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY

59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
798026274

31/12/2019

Charges à payer	Montant
408103 - CAP SUR BONS DE COMMANDES	7 934
408104 - FACTURES SOUS TRAITANCE NON PARVENUES	5 272
408150 - CAP GROUPE	91 957
408180 - CAP SVD17	28 877
409190 - CAP BIOMASSE	51 107
408400 - FNP IMMOBILISATIONS	19 256
468600 - CHARGES A PAYER	36 889
178800 - INTERETS COURUS	493

Cegid Group

DÉTAIL DES CHARGES À RÉPARTIR SUR PLUSIEURS EXERCICES CA19CHAREP

Désignation de l'entreprise **ALENCON ENERGIE BOIS** **31/12/2019**
0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY

59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE
798026274

Nature	Durée amortissement ou étalement	Montant net au début de l'exercice	Augmentations	Diminutions	Montant net à la fin de l'exercice

Cegid Group

DÉTAIL DES CHARGES CONSTATÉES D'AVANCE

CA20CHAAVA

Désignation de l'entreprise	**ALENCON ENERGIE BOIS** **0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY** **59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE** **798026274**	**31/12/2019**

Charges constatées d'avance, libellé	Date Période		Montants		
			Exploitation	Financier	Exceptionnel

Cegid Group

DÉTAIL DES PRODUITS CONSTATÉS D'AVANCE

CA21PROAVA

Désignation de l'entreprise	**ALENCON ENERGIE BOIS** **0037 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY** **59350 SAINT ANDRE LEZ LILLE** **798026274**	**31/12/2019**

Produits constatés d'avance, libellé	Date Période		Montants		
			Exploitation	Financier	Exceptionnel

Cegid Group

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexes :

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Justificatif : Garantie Totale

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon

GARANTIE TOTALE

	Situation au 01/01	Dotation	Reprise	Dépenses Immobilisées	Situation au 31/12
Dotation aux Provisions pour Garantie Totale		34 404	21 865		12 539
Amortissement Industriel					
		34 404	21 865		12 539

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Justificatif : PRCI

ALENCON ENERGIE BOIS ***P R C I***

ANNEE	LIBELLE	VALEUR ACTIF DEBUT D'EXERCICE	ACQUISITIONS 2019	SORTIES	225000 VALEUR ACTIF AU 31/12/2019	TAUX	157700 CUMUL DOTATIONS AU 31/12/2018	686551 DOTATION 2019	REINTEG 2018	157700 MONTANT PROVISION AU 31/12/2019
01/10/2018	RESEAU ALENCON	10 006 278,46			10 006 278,46	19	107 594,39	430 377,57		537 971,96
01/12/2019	CPLT RESEAU ALENCON		877 598,08		877 598,08	18		39 740,29		39 740,29
2020	TX TERMINES				0,00	17				0,00
2021	TX TERMINES				0,00	16				0,00
2022	TX TERMINES				0,00	15				0,00
2023	TX TERMINES				0,00	14				0,00
2024	TX TERMINES				0,00	13				0,00
2025	TX TERMINES				0,00	12				0,00
2026	TX TERMINES				0,00	11				0,00
2027	TX TERMINES				0,00	10				0,00
2028	TX TERMINES				0,00	9				0,00
2029	TX TERMINES				0,00	8				0,00
2030	TX TERMINES				0,00	7				0,00
2031	TX TERMINES				0,00	6				0,00
2032	TX TERMINES				0,00	5				0,00
2033	TX TERMINES				0,00	4				0,00
2034	TX TERMINES				0,00	3				0,00
2035	TX TERMINES				0,00	2				0,00
2036	TX TERMINES				0,00	1				0,00
30/09/2036	TX TERMINES				0,00	0				
	TOTAUX	10 006 278,46	877 598,08	0,00	10 883 876,54		107 594,39	470 117,86	0,00	577 712,25

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Justificatif : Subventions d'Equipement

ste: 0078 AEB

étalement des subventions

SUBV 1623C0282

années	reste a étaler	*subventions* recues pendant l'exercice	total fin d 'éxercice (a étaler)	*étalement* durée/ANS	durée/MOIS	compte de produit 777 001	subventions d'avance	
01/10/2018	0,00	3 400 000,00	3 400 000,00	24	3	36 559,14	3 363 440,86	12 186,38
2019	3 363 440,86	0,00	3 363 440,86	23	12	146 236,56	3 217 204,30	12 186,38
2020	3 217 204,30		3 217 204,30	22	12	146 236,56	3 070 967,74	12 186,38
2021	3 070 967,74		3 070 967,74	21	12	146 236,56	2 924 731,18	12 186,38
2022	2 924 731,18		2 924 731,18	20	12	146 236,56	2 778 494,62	12 186,38
2023	2 778 494,62		2 778 494,62	19	12	146 236,56	2 632 258,06	12 186,38
2024	2 632 258,06		2 632 258,06	18	12	146 236,56	2 486 021,51	12 186,38
2025	2 486 021,51		2 486 021,51	17	12	146 236,56	2 339 784,95	12 186,38
2026	2 339 784,95		2 339 784,95	16	12	146 236,56	2 193 548,39	12 186,38
2027	2 193 548,39		2 193 548,39	15	12	146 236,56	2 047 311,83	12 186,38
2028	2 047 311,83		2 047 311,83	14	12	146 236,56	1 901 075,27	12 186,38
2029	1 901 075,27		1 901 075,27	13	12	146 236,56	1 754 838,71	12 186,38
2030	1 754 838,71		1 754 838,71	12	12	146 236,56	1 608 602,15	12 186,38
2031	1 608 602,15		1 608 602,15	11	12	146 236,56	1 462 365,59	12 186,38
2032	1 462 365,59		1 462 365,59	10	12	146 236,56	1 316 129,03	12 186,38
2033	1 316 129,03		1 316 129,03	9	12	146 236,56	1 169 892,47	12 186,38
2034	1 169 892,47		1 169 892,47	8	12	146 236,56	1 023 655,91	12 186,38
2035	1 023 655,91		1 023 655,91	7	12	146 236,56	877 419,35	12 186,38
2036	877 419,35		877 419,35	6	12	146 236,56	731 182,80	12 186,38
2037	731 182,80		731 182,80	5	12	146 236,56	584 946,24	12 186,38
2038	584 946,24		584 946,24	4	12	146 236,56	438 709,68	12 186,38
2039	438 709,68		438 709,68	3	12	146 236,56	292 473,12	12 186,38
2040	292 473,12		292 473,12	2	12	146 236,56	146 236,56	12 186,38
31/12/2041	146 236,56		146 236,56	1	12	146 236,56	0,00	12 186,38
						3 400 000,00		

SUBV BONUS TZDZG - TEPCV

années	reste a étaler	*subventions* recues pendant l'exercice	total fin d 'éxercice (a étaler)	*étalement* durée/ANS	durée/MOIS	compte de produit 777 001	subventions d'avance	
01/10/2018	0,00	300 000,00	300 000,00	24	3	3 225,81	296 774,19	1 075,27
2019	296 774,19	0,00	296 774,19	23	12	12 903,23	283 870,97	1 075,27
2020	283 870,97		283 870,97	22	12	12 903,23	270 967,74	1 075,27
2021	270 967,74		270 967,74	21	12	12 903,23	258 064,52	1 075,27
2022	258 064,52		258 064,52	20	12	12 903,23	245 161,29	1 075,27
2023	245 161,29		245 161,29	19	12	12 903,23	232 258,06	1 075,27
2024	232 258,06		232 258,06	18	12	12 903,23	219 354,84	1 075,27
2025	219 354,84		219 354,84	17	12	12 903,23	206 451,61	1 075,27
2026	206 451,61		206 451,61	16	12	12 903,23	193 548,39	1 075,27
2027	193 548,39		193 548,39	15	12	12 903,23	180 645,16	1 075,27
2028	180 645,16		180 645,16	14	12	12 903,23	167 741,94	1 075,27
2029	167 741,94		167 741,94	13	12	12 903,23	154 838,71	1 075,27
2030	154 838,71		154 838,71	12	12	12 903,23	141 935,48	1 075,27
2031	141 935,48		141 935,48	11	12	12 903,23	129 032,26	1 075,27
2032	129 032,26		129 032,26	10	12	12 903,23	116 129,03	1 075,27
2033	116 129,03		116 129,03	9	12	12 903,23	103 225,81	1 075,27
2034	103 225,81		103 225,81	8	12	12 903,23	90 322,58	1 075,27
2035	90 322,58		90 322,58	7	12	12 903,23	77 419,35	1 075,27
2036	77 419,35		77 419,35	6	12	12 903,23	64 516,13	1 075,27
2037	64 516,13		64 516,13	5	12	12 903,23	51 612,90	1 075,27
2038	51 612,90		51 612,90	4	12	12 903,23	38 709,68	1 075,27
2039	38 709,68		38 709,68	3	12	12 903,23	25 806,45	1 075,27
2040	25 806,45		25 806,45	2	12	12 903,23	12 903,23	1 075,27
31/12/2041	12 903,23		12 903,23	1	12	12 903,23	0,00	1 075,27
						300 000,00		

SUBV 18P04436

années	reste a étaler	*subventions* recues pendant l'exercice	total fin d 'exercice (a étaler)	*étalement* durée/ANS	durée/MOIS	compte de produit 777 001	subventions d'avance	
01/10/2018	0,00	25 500,00	25 500,00	24	3	274,19	25 225,81	91,40
2019	25 225,81	0,00	25 225,81	23	12	1 096,77	24 129,03	91,40
2020	24 129,03		24 129,03	22	12	1 096,77	23 032,26	91,40
2021	23 032,26		23 032,26	21	12	1 096,77	21 935,48	91,40
2022	21 935,48		21 935,48	20	12	1 096,77	20 838,71	91,40
2023	20 838,71		20 838,71	19	12	1 096,77	19 741,94	91,40
2024	19 741,94		19 741,94	18	12	1 096,77	18 645,16	91,40
2025	18 645,16		18 645,16	17	12	1 096,77	17 548,39	91,40
2026	17 548,39		17 548,39	16	12	1 096,77	16 451,61	91,40
2027	16 451,61		16 451,61	15	12	1 096,77	15 354,84	91,40
2028	15 354,84		15 354,84	14	12	1 096,77	14 258,06	91,40
2029	14 258,06		14 258,06	13	12	1 096,77	13 161,29	91,40
2030	13 161,29		13 161,29	12	12	1 096,77	12 064,52	91,40
2031	12 064,52		12 064,52	11	12	1 096,77	10 967,74	91,40
2032	10 967,74		10 967,74	10	12	1 096,77	9 870,97	91,40
2033	9 870,97		9 870,97	9	12	1 096,77	8 774,19	91,40
2034	8 774,19		8 774,19	8	12	1 096,77	7 677,42	91,40
2035	7 677,42		7 677,42	7	12	1 096,77	6 580,65	91,40
2036	6 580,65		6 580,65	6	12	1 096,77	5 483,87	91,40
2037	5 483,87		5 483,87	5	12	1 096,77	4 387,10	91,40
2038	4 387,10		4 387,10	4	12	1 096,77	3 290,32	91,40
2039	3 290,32		3 290,32	3	12	1 096,77	2 193,55	91,40
2040	2 193,55		2 193,55	2	12	1 096,77	1 096,77	91,40
31/12/2041	1 096,77		1 096,77	1	12	1 096,77	0,00	91,40
						25 500,00		

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Justificatif : Frais de Gestion

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON
Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon

FRAIS DE GESTION

Selon Convention d'Assistance Générale :

Dans un souci de conformité avec les nouvelles contraintes légales (l'ancienne méthode de répartition n'étant plus admise fiscalement) et de transparence quant à la refacturation de tous les coûts supportés par une société mère à ses filiales, il a été décidé, au sein du groupe Dalkia, une refonte complète de la la politique de refacturation des "management fees". Ceux-ci sont, depuis 2012, répartis au prorata du C.A. consolidé de chaque filiale par rapport à celui de Dalkia France.

FRAIS de GESTION

Exercice 2019	Semestre 1	Semestre 2	
Chiffre d'Affaires Période			
Frais de Gestion	10 000,00	10 000,00	20 000,00
Frais de Structure	50 000,00	50 000,00	100 000,00
TOTAL FRAIS DE GESTION :			120 000,00
TOTAL :			120 000,00

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Redevance Concédant

ALENCON ENERGIE BOIS
Redevance Concédant - 02/2019

Valeurs de Base :

Occupation du domaine public	5 000,00 €
Redevance RÉSEAUX	0,80 €
Redevance FRAIS GESTION & CONTRÔLE	15 000,00 €

Révision R22 :

$$R22 = R22_0 \times \left(0{,}125 + 0{,}3479 \times \frac{ICHT}{ICHT_0} + 0{,}5271 \times \frac{FSD2}{FSD2_0}\right)$$

	base contrat	au 01/02/2019
$ICHT_0$ =	116,30	122,70
$FSD2_0$ =	120,80	131,70
coefficient de révision	=	1,066706

Valeurs révisées : au 01/02/2019

Occupation du domaine public	5 333,53 €
Redevance RÉSEAUX	0,8534 €
Redevance FRAIS GESTION & CONTRÔLE	16 000,59 €

Longueur réseau

Art. 49.1 du contrat de concession	7 443,00 ml
soit pour Communauté urbaine	**7 443,00 ml**

Art 49.1 Redevance Occupation du Domaine Public

					Montants HT	TVA applicable	Montants TTC
Occupation du domaine public				=	5 333,53 €	0%	5 333,53 €
Réseau :							
	7 443,00 ml	x	0,8534 €	=	6 351,60 €	0%	6 351,60 €
				SOUS-TOTAL	11 685,13 €		11 685,13 €

Art 49.2 Redevance pour Frais de Gestion et de Contrôle

Redevance FRAIS GESTION & CONTRÔLE					16 000,59 €	20%	19 200,71 €
				SOUS-TOTAL	16 000,59 €		19 200,71 €
Redevance dûe au 01/02/2019					**27 685,72 €**		**30 885,84 €**

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Impôts

Requête exécutée avec les paramètres suivants (données au 20/03/20)

Période AOU-19;AVR-19;FEV-19;JAN-19;JUL-19;JUN-19;MAI-19;MAR-19;SEP-19;NOV-19;OCT-19;DEC-19

Société 0078

2678,00

Société	Période PA	Date comptabl	Centre Finance - Code	CF - Acronyme	CF - Niveau 2	CF - Niveau 3	CF - Niveau 4	Tâche	Tâche - Description	Coût direct	Type de dépense/produit	Compte analytique - Numéro
0078	JAN-19	31/01/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	FEV-19	28/02/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	MAR-19	31/03/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	AVR-19	30/04/2019	B00001691X	NOSFPS	B00001692Y	B00001691X	SANSENFANT	GK0212341X	TF FPS 0078 A	3867	TAXE PRO / CET CDV P2	63511
0078	AVR-19	30/04/2019	B00001691X	NOSFPS	B00001692Y	B00001691X	SANSENFANT	GK0212341X	TF FPS 0078 A	-905	TAXE PRO / CET CDV P2	63511
0078	AVR-19	30/04/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	MAI-19	31/05/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	JUN-19	30/06/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	JUL-19	31/07/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	AOU-19	31/08/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	SEP-19	30/09/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	OCT-19	31/10/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	NOV-19	30/11/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	DEC-19	10/12/2019	B00001691X	NOSFPS	B00001692Y	B00001691X	SANSENFANT	GK0212341X	TF FPS 0078 A	-243	TAXE PRO / CET CDV P2	63511
0078	DEC-19	26/12/2019	B00001691X	NOSFPS	B00001692Y	B00001691X	SANSENFANT	GK0212341X	TF FPS 0078 A	243	TAXE PRO / CET CDV P2	63511
0078	DEC-19	26/12/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-243	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	DEC-19	31/12/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-83,33	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	DEC-19	31/12/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	999,96	TAXE PROFESSIONNELLE	63511
0078	DEC-19	31/12/2019	B00001707P	NOT2	B00001704L	B00001707P	SANSENFANT	GL0369638T	TF AFFAIRE FI	-41	TAXE PROFESSIONNELLE	63511

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Bilan de FACTURATION

201912_AEB_CRF.xlsb - Ventes

Contrat	Sous-stations	Quantités facturées	R1	Puissance souscrite	R21	R22	R23	R24	Total Ventes HT
3043116A	ALENCON (61) - AEB - SST 01A - SDIS + ECOLE	284,770	9 511,92	230	773,21	6 740,80	1 408,81	3 105,03	21 539,77
3043121F	ALENCON (61) - AEB - SST 01C - CENTRE DE SECOURS ALENCON	260,530	8 719,07	160	537,92	4 689,26	980,07	2 159,97	17 086,29
3046435S	ALENCON (61) - AEB - SST 02 - ECOLE PREVERT	122,450	4 116,09	175	588,34	5 128,86	1 071,94	2 362,47	13 267,70
3045701B	ALENCON (61) - AEB - SST 05 - LOGEMENT CROIX MERCIER	1 237,030	41 138,70	720	2 420,53	21 101,66	4 410,23	9 720,00	78 791,12
3044796K	ALENCON (61) - AEB - SST 06 - ORGANISATIONS AGRICOLES ORNE	1 930,560	64 706,75	1 200	4 034,23	35 169,41	7 350,38	16 200,00	127 460,77
3045235N	ALENCON (61) - AEB - SST 08 - COLLEGE BALZAC	709,200	23 827,20	500	1 680,92	14 653,93	3 062,67	6 750,03	49 974,75
3045702C	ALENCON (61) - AEB - SST 09 - SIEGE ORNE HABITAT	368,655	12 379,94	210	706,01	6 154,67	1 286,31	2 835,00	23 361,93
3043231B	ALENCON (61) - AEB - SST 10A - CPO	2 766,670	91 780,24	2 450	8 236,62	71 804,22	15 007,01	32 993,36	219 821,45
3043232C	ALENCON (61) - AEB - SST 10B - APPARTEMENT DE L'OREE	52,167	1 757,62	30	100,89	879,24	183,77	404,00	3 325,52
3043233D	ALENCON (61) - AEB - SST 10C - MAISON DES ADOLESCENTS	38,430	1 277,17	20	67,20	586,18	122,50	269,36	2 322,41
3043235F	ALENCON (61) - AEB - SST 10D - CENTRE ITARD	379,800	12 642,55	400	1 344,73	11 723,16	2 450,13	5 386,64	33 547,21
3043237J	ALENCON (61) - AEB - SST 10E - MAS	263,780	8 745,64	110	369,83	3 223,87	673,78	1 481,36	14 494,48
3043239L	ALENCON (61) - AEB - SST 10F - CENTRE MEDICO PSYCHOLOGIQUI	71,520	2 396,67	30	100,89	879,24	183,77	404,00	3 964,57
3043226W	ALENCON (61) - AEB - SST 11A - GS ND LANCREL - BAT CLASSES	93,250	3 152,47	120	403,43	3 516,93	735,05	1 620,00	9 427,88
3043227X	ALENCON (61) - AEB - SST 11B - GS ND LANCREL - MATERNELLE	36,027	1 209,66	40	134,49	1 172,30	245,02	539,97	3 301,44
3043228Y	ALENCON (61) - AEB - SST 11C - GS ND LANCREL - SALLES REUNIOI	38,527	1 299,62	120	403,43	3 516,93	735,05	1 620,00	7 575,03
3043229Z	ALENCON (61) - AEB - SST 11D - GS ND LANCREL - SELF	96,450	3 265,27	120	403,43	3 516,93	735,05	1 620,00	9 540,68
3046436T	ALENCON (61) - AEB - SST 12 - ECOLE GERAUD ET LOGEMENTS	127,184	4 271,94	135	453,85	3 956,56	826,91	1 822,50	11 331,76
3046437W	ALENCON (61) - AEB - SST 13 - ECOLE FERRY ET LOGEMENTS	78,330	2 644,44	240	806,86	7 033,89	1 470,06	3 240,00	15 195,25
3046438X	ALENCON (61) - AEB - SST 14 - MAIRIE	284,144	9 548,87	245	823,68	7 180,42	1 500,69	3 307,53	22 361,19
3046439Y	ALENCON (61) - AEB - SST 15 - SERVICES TECHNIQUES	89,227	2 990,34	80	268,98	2 344,63	490,04	1 080,03	7 174,02
3045445P	ALENCON (61) - AEB - SST 16 - CHICAM	6 311,350	208 768,59	2 500	8 404,71	73 269,63	15 313,29	33 999,96	339 756,18
3047349W	ALENCON (61) - AEB - SST 20 - RES FROMENTIN	626,250	20 972,68	450	1 512,81	13 188,53	2 756,40	6 075,00	44 505,42
3043230A	ALENCON (61) - AEB - SST 21 - RES ECUSSON	215,100	7 111,69	270	907,69	7 913,11	1 653,83	3 645,00	21 231,32
3044783T	ALENCON (61) - AEB - SST 22 - IFRES	308,230	10 317,39	310	1 042,20	9 085,42	1 898,84	4 184,97	26 528,82
3044792E	ALENCON (61) - AEB - SST 25 - CLINIQUE	904,720	30 054,24	580	1 949,90	16 998,57	3 552,68	7 829,97	60 385,36
3045703D	ALENCON (61) - AEB - SST 26 - RES FOCH	278,335	9 254,56	160	537,92	4 689,26	980,07	2 159,97	17 621,78
3045704E	ALENCON (61) - AEB - SST 27 - TGI	281,067	9 412,37	250	840,50	7 326,98	1 531,33	3 374,97	22 486,15
3046440Z	ALENCON (61) - AEB - SST 28 - ANNEXE MAIRIE ET EX ENM	281,100	9 437,76	240	806,86	7 033,89	1 470,06	3 240,00	21 988,57
3044785X	ALENCON (61) - AEB - SST 29 - ECOLE MUSIQUE + CRD	142,494	4 770,60	230	773,21	6 740,80	1 408,81	3 105,03	16 798,45
3044786Y	ALENCON (61) - AEB - SST 30 - MEDIATHEQUE - MUSEE	638,124	21 149,56	522	1 754,91	15 298,72	3 197,42	7 047,00	48 447,61
3044789B	ALENCON (61) - AEB - SST 31 - AUDITORIUM - EN DENTELLES - AR	80,737	2 710,64	160	537,92	4 689,26	980,07	2 159,97	11 077,86
3046441A	ALENCON (61) - AEB - SST 32 - ECOLE MASSON - MATERNELLES - R	152,194	5 108,69	220	739,61	6 447,71	1 347,56	2 969,97	16 613,54
3047351Y	ALENCON (61) - AEB - SST 34 - RES DU PUITS VERRIER	265,260	8 891,68	160	537,92	4 689,26	980,07	2 154,64	17 253,57
3046443C	ALENCON (61) - AEB - SST 35 - HALLE AU BLE	617,947	20 706,61	800	2 689,50	23 446,27	4 900,26	10 800,03	62 542,67
3046593A	ALENCON (61) - AEB - SST 36 - ANNEXE MAIRIE LA ROTONDE	117,767	3 954,25	140	470,68	4 103,11	857,55	1 890,03	11 275,62
3046708B	ALENCON (61) - AEB - SST 38 - RES MATIGNON	142,770	4 759,80	195	655,55	5 715,03	1 194,44	2 632,50	14 957,32
3046360T	ALENCON (61) - AEB - SST 40 - COPRO 24 RUE DE BRETAGNE	53,957	1 811,41	50	168,09	1 465,39	306,26	675,03	4 426,18
3046362X	ALENCON (61) - AEB - SST 41 - COPRO 32 RUE AM JAVOUHEY	124,550	4 154,59	110	369,83	3 223,87	673,78	1 485,03	9 907,10
3046450L	ALENCON (61) - AEB - SST 45 - ARTOIS - EX RIE	22,330	730,80	90	52,24	441,50	92,70	198,00	1 515,24
3046305X	ALENCON (61) - AEB - SST 50 - MR CHURIN	15,97	522,06	20	56,36	488,80	102,26	222,68	1 392,16
3046306Y	ALENCON (61) - AEB - SST 51 - MR POUSSIN	17,35	566,44	23	64,88	562,10	117,60	256,08	1 567,10
3046307Z	ALENCON (61) - AEB - SST 52 - MR LAINÉ	11,300	370,87	20	56,36	488,80	102,26	222,68	1 240,97
3046308A	ALENCON (61) - AEB - SST 53 - BAR LE TOUCAN	15,56	510,13	30	84,62	733,17	153,39	334,00	1 815,31
3046309B	ALENCON (61) - AEB - SST 54 - MR BERNARD	8,72	285,32	24,00	67,7	586,54	122,71	267,20	1 329,47
3046312E	ALENCON (61) - AEB - SST 55 - MR KHARIF	23,465	767,37	24,000	74,21	645,10	134,90	294,40	1 915,98
3046315J	ALENCON (61) - AEB - SST 57 - MR BEUNECHE	15,457	505,13	28,000	57,8	501,00	104,83	228,22	1 396,98
Total général		21 000,806	698 987,40	14 941	49 873,45	434 744,91	90 862,61	200 373,58	1 474 841,95

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Evolution de la TARIFICATION

ALENCON
Evolution de la Tarification R1

Prix Base BOIS : R1Bo = 32,580 €/MWh

Actualisation PRIX BOIS : 0,10 + 0,50 (0,74 * PF + 0,2 * BBR + 0,03 * PS + 0,03 * BR) + 0,2 * ACTDA + 0,1 *ICHT + 0,10 *FSD2

PFo	114,500		
BBRo	125,600	ACTDAo	220,030
PSo	119,000	ICHTo	116,30
BRo	145,100	FSD2o	120,80

Mixité BOIS : 62,05%

Prix Base GAZ Cogé : R1COGEo 18,330 €/MWh
Prix Base GAZ CHICA R1 CHICAMo 35,380 €/MWh
Prix Base GAZ CPO : R1 CPOo 35,380 €/MWh

PEGNOo	12,060		
ABTo	757,080	TCSo	99,930
TVDo	5,650	TAUXCTATo	0,047
TCRo	72,070	TAUXTCADo	0,208
TCLo	37,960	TICGNo	0,434

Mixité GAZ COGE : 25,1%
Mixité GAZ CHICAM : 9,0%
Mixité GAZ CPO : 3,9%

	PF	BBR	PS	BR	ACTDA	ICHT	FSD2	Coeff BOIS	R1B	PEGNO	ABT	TVD	TCR	TCL	TCS	TAUXCTAT	TAUXCAD	TICGN	Coeff GAZ	R1COGE	R1CHICAM	R1CPO	Prix Mixte R1
Année 2018																							
31/01/2019	109,100	113,900	124,000	148,400	239,360	122,000	131,700	1,0057	32,7657	24,078	854,640	5,810	77,910	45,770	90,330	0,0471	0,208	0,845	1,6838	30,8636	59,5719	59,5719	35,736
01/02/2019	109,100	113,900	124,000	148,400	239,570	122,700	131,700	1,0065	32,7916	22,022	854,640	5,810	77,910	45,770	90,330	0,0471	0,208	0,845	1,5974	29,2805	56,5163	56,5163	34,962
31/03/2019	112,200	106,600	125,500	154,600	239,570	122,700	130,400	1,0108	32,9311	18,275	854,640	5,810	77,910	45,770	90,330	0,0471	0,208	0,845	1,4400	26,3954	50,9475	50,9475	33,608
31/05/2019	112,300	106,600	125,500	154,600	239,570	123,700	130,900	1,0120	32,9726	14,893	854,640	5,810	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,3399	24,5609	47,4066	47,4066	32,701
30/06/2019	116,700	109,400	124,700	149,300	238,970	123,700	130,900	1,0273	33,4695	13,253	854,640	5,810	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,3029	23,8825	46,0973	46,0973	32,380
31/07/2019	116,700	109,400	124,700	149,300	238,970	123,700	131,300	1,0276	33,4803	10,733	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,2340	22,6197	43,6599	43,6599	32,058
31/08/2019	116,700	109,400	124,700	149,300	242,250	124,600	130,700	1,0309	33,5865	10,974	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,1294	20,7024	39,9591	39,9591	31,108
30/09/2019	114,000	109,200	124,000	151,400	242,250	124,600	129,900	1,0215	33,2797	11,158	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,1396	20,8880	40,3173	40,3173	31,266
31/10/2019	114,000	109,200	124,000	151,400	242,250	124,600	130,700	1,0221	33,3012	12,957	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,1473	21,0296	40,5907	40,5907	31,146
30/11/2019	114,000	109,200	124,000	151,400	241,650	125,300	131,100	1,0225	33,3139	15,633	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,2228	22,4148	43,2644	43,2644	31,851
31/12/2019	109,500	102,700	122,500	147,100	241,650	125,300	131,000	1,0021	32,6482	15,795	858,480	5,840	83,430	49,010	91,780	0,0471	0,208	0,845	1,3421	24,6000	47,4822	47,4822	32,537
Année 2019																							

dalkia
GROUPE EDF

ALENCON
Evolution de la Tarification R2

Energie Electrique

Prix Base : R21 = 3,14 €/URF
Actualisation : IBT
IBTo = 107,200

Prestation Conduite

Prix Base : R22 = 27,46 €/URF
Actualisation : 0,125 + 0,3479 * ICHT1 + 0,5271 * FSD2
ICHTo = 116,300
FSD2o 120,800

Renouvellement

Prix Base : R23 = 5,85 €/URF
Actualisation : 0,125 + 0,096 * ICHT + 0,779 * BT40
ICHTo = 116,300 01/07/2009
BT400 = 103,500

Financement

Prix Base : R24 = 13,600 €/URF

	IBT	Coeff. R21	R21	ICHT	FSD2	Coeff. R22	R22	BT40	Coeff. R23	R23	R24	Prix TOTAL R2
Année 2018			3,2379				28,9644		1,0320	6,0368	13,6000	**51,839**
31/01/2019	111,000	1,0354	3,2510	122,700	131,700	1,0667	29,2920	107,900	1,0384	6,0750	13,6000	**52,218**
01/02/2019	111,100	1,0364	3,2540	122,700	130,400	1,0610	29,1360	107,900	1,0384	6,0750	13,6000	**52,065**
31/03/2019	111,100	1,0364	3,2540	122,700	130,900	1,0632	29,1960	107,700	1,0369	6,0660	13,6000	**52,116**
30/04/2019	111,100	1,0364	3,2540	123,700	130,900	1,0662	29,2780	108,300	1,0422	6,0970	13,6000	**52,229**
31/05/2019	111,100	1,0364	3,2540	123,700	130,900	1,0662	29,2780	108,800	1,0460	6,1190	13,6000	**52,251**
30/06/2019	111,100	1,0364	3,2540	123,700	131,300	1,0680	29,3260	108,700	1,0452	6,1150	13,6000	**52,295**
31/07/2019	117,600	1,0970	3,4450	124,600	130,700	1,0680	29,3280	108,900	1,0475	6,1280	13,6000	**52,501**
31/08/2019	117,600	1,0970	3,4450	124,600	129,900	1,0645	29,2320	109,200	1,0498	6,1410	13,6000	**52,418**
30/09/2019	118,900	1,1091	3,4830	124,600	130,700	1,0680	29,3280	109,700	1,0535	6,1630	13,6000	**52,574**
31/10/2019	118,900	1,1091	3,4830	125,300	131,100	1,0719	29,4330	109,700	1,0541	6,1660	13,6000	**52,682**
30/11/2019	118,900	1,1091	3,4830	125,300	131,000	1,0714	29,4210	110,000	1,0564	6,1800	13,6000	**52,684**
31/12/2019	118,900	1,1091	3,4830	125,300	131,200	1,0723	29,4450	110,000	1,0564	6,1800	13,6000	**52,708**
Année 2019			3,3619				29,3078		1,0471	6,1254	13,6000	**52,395**

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Factures ENERGIE et COMBUSTIBLES

Energie	Libellé contrat	Date d'échéance	0001 - Bois			Chaleur			Total ventes GAZ	Quantités facturées en Mwh GAZ	PU GAZ	Total Ventes HT
			Ventes HT	Quantités facturées en Mwh	PU	Ventes HT	Quantités facturées en Mwh	PU				
Chaleur	ALENCON (61) - AEB - CONVENTION FOURNITURE CHALEUR	janv.-19				45 415,24	1 634,70	27,78				45 415,24
		févr.-19				32 284,69	1 224,90	26,36				32 284,69
		mars-19				28 039,18	1 180,10	23,76				28 039,18
		avr.-19				13 605,88	615,40	22,11				13 605,88
		oct.-19										-
		nov.-19				21 780,84	988,60	22,03				21 780,84
		déc.-19				42 171,03	1 904,40	22,14				42 171,03
		TOTAL Année				**183 296,86**	**7 548,10**	**24,28**				**183 296,86**
BOIS	ALENCON (61) - AEB - SST 00 - BIOMASSE	janv.-19	17 691,07	739,28	23,93							17 691,07
		févr.-19	43 662,42	1 787,25	24,43							43 662,42
		mars-19	5 207,67	212,56	24,50							5 207,67
		avr.-19	57 459,56	2 343,38	24,52							57 459,56
		mai-19	46 844,58	1 858,91	25,20							46 844,58
		juin-19										-
		juil.-19										-
		août-19										-
		sept.-19										-
		oct.-19	54 105,17	2 179,90	24,82							54 105,17
		nov.-19	42 022,31	1 742,94	24,11							42 022,31
		déc.-19	41 747,57	1 730,83	24,12							41 747,57
		TOTAL Année	**308 740,35**	**12 595,05**	**24,51**							**308 740,35**
P1 - GAZ	B1A-002729-D00EJGD-01-ALENCON-ALENCON - CENTRE PSYCHIATRIQUE DE L'ORNE	janv.-19										-
		févr.-19										-
		mars-19										-
		avr.-19										-
		mai-19										-
		juin-19										-
		juil.-19										-
		août-19										-
		sept.-19										-
		oct.-19										-
		nov.-19							171,13			171,13
		déc.-19							1 888,92			1 888,92
		TOTAL Année							**2 060,05**	**-**		**2 060,05**
	PEG-005262-D00EJGD-03-ALENCON-HOPITAL CHICAM ALENCON								31 246,57	634,61	49,24	31 246,57
									21 278,13	405,36	52,49	21 278,13
									21 078,16	444,02	47,47	21 078,16
									8 875,13	107,66	82,44	8 875,13
									6 749,89	41,41	163,00	6 749,89
									7 089,41	55,45	127,84	7 089,41
									6 219,16	22,35	278,22	6 219,16
									5 923,57	11,11	533,32	5 923,57
									5 907,99	10,45	565,36	5 907,99
									4 104,40	12,06	340,39	4 104,40
									3 252,98	92,07	35,33	3 252,98
									18 262,61	566,71	32,23	18 262,61
		TOTAL Année							**139 988,00**	**2 403,27**	**58,25**	**139 988,00**
	PEG-005839-D00EJGD-01-ALENCON-ALENCON - CENTRE PSYCHIATRIQUE DE L'ORNE	janv.-19							1 888,04	0,63		1 888,04
		févr.-19							1 862,98			1 862,98
		mars-19							1 862,98			1 862,98
		avr.-19							1 717,38			1 717,38
		mai-19							1 717,38			1 717,38
		juin-19							1 717,38			1 717,38
		juil.-19							1 888,92			1 888,92
		août-19							1 888,92			1 888,92
		sept.-19							1 888,92			1 888,92
		oct.-19							1 888,92			1 888,92
		nov.-19							1 717,79			1 717,79
		déc.-19										-
		TOTAL Année							**20 039,61**	**0,63**	**31 859,48**	**20 039,61**
	SMS 1304 ALENCON DSP CHAUFFERIE GAZ	janv.-19							61 914,16	1 369,62	45,21	61 914,16
		févr.-19							13 528,86	269,52	50,20	13 528,86
		mars-19							37 356,40	1 158,31	32,25	37 356,40
		avr.-19							8 991,00	159,90	56,23	8 991,00
		mai-19							5 666,57	30,29	187,09	5 666,57
		juin-19							15 505,56	474,30		15 505,56
		juil.-19							18 178,74	641,99		18 178,74
		août-19							16 861,15	1 295,03		16 861,15
		sept.-19							18 689,54	1 481,04		18 689,54
		oct.-19							10 430,02	530,28	19,67	10 430,02
		nov.-19							11 623,65	555,32	20,93	11 623,65
		déc.-19							5 294,05	8,39	630,69	5 294,05
		TOTAL Année							**224 039,70**	**7 973,97**	**28,10**	**224 039,70**
Total général			**308 740,35**	**12 595,05**	**24,51**	**183 296,86**	**7 548,10**	**24,28**	**386 127,36**	**10 377,86**	**37,21**	**878 164,57**

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Compte GER

201912_AEB - Compte de Gros Entretien Renouvellement.xlsx - Compte

	Facturation r23	Dépenses	Charge ou Produit Financier	Taux Légal	Solde	Solde Cumulé
Année 2018	27 587	-32 167		0,89%	-4 580	-4 580
Année 2019	90 863	-18 220	-41	0,87%	72 601	68 021
Cumul	**118 450**	**-50 387**	**-41**		**68 021**	**68 021**

201912_AEB - Compte de Gros Entretien Renouvellement.xlsx - 2019 yc FS

							52,6		
	3				-9 522	-4 280	-4 418	-84	-18 220
Code H	Libellé GT	Société	Date de création	Date de clôture	Fourniture	Sous Traitance	MO	Heures	TOTAL DÉBOURS
GT0493505B	POSE AIR COMPRIME STOCKAGE	0078	01/05/2019	31/07/2019	-1 073		-3 366	-84	-4 439
GT0495442C	Adaptation de 3 sous stations	0078	01/05/2019	31/07/2019	-4 635	-4 280			-8 915
GT0540931V	MRE GRILLE CHAUDIERE BOIS	0078	01/09/2019	18/09/2019	-3 814		-1 052	-20	-4 866

											47000,00	-4280,00	-9522,02	-4418,40	-84,00	-18220,42
Région ORACLE - Code	Société ORACLE - Code	Société ORACLE - Nom	PF - Nom complet	TF - DK Code	TF - Libellé	TF - Date de début	TF - Date de fin	TF - Date de fermeture	TF - Date de fin prévisionnelle	TF - Mode de gestion	Montant de Marché	SST année en cours	FOURN année en cours	MO année en cours	HEURES MO	TOT DEB année en cours
DSW	0078	ALENCON ENI	FA0054149H -	GT0493505B	POSE AIR COI	01/05/2019	31/07/2019	31/01/2020	31/12/2019	MRE - Mainten	1000	0	-1072,56	-3366,4	-64	-4438,96
DSW	0078	ALENCON ENI	FA0054149H -	GT0495442C	Adaptation de :	01/05/2019	31/07/2019	31/01/2020	31/12/2019	MRE - Mainten	9000	-4280	-4635,46	0	0	-8915,46
DSW	0078	ALENCON ENI	FA0054149H -	GT0540931V	MRE GRILLE (	01/09/2019	18/09/2019	18/03/2020	30/06/2020	MRE - Mainten	5000	0	-3814	-1052	-20	-4866

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon
COMPTE RENDU FINANCIER
EXERCICE 2019

Annexe : Résultat cumulé de la Concession

RÉSEAU DE CHAUFFAGE URBAIN ALENCON

Délégation de Service Public de la Ville d'Alençon

EVOLUTION DU RÉSULTAT DE LA DSP

	Résultat présenté	RETRAI-TEMENT	Résultat de la DSP	Résultat Cumulé de la DSP
Exercice 2018	-22 448		-22 448	-22 448
Exercice 2019	-587 061		-587 061	-609 509
Exercice 2020				-609 509
Exercice 2021				-609 509
Exercice 2022				-609 509
Exercice 2023				-609 509
Exercice 2024				
Exercice 2025				
Situation Cumulée	-609 509		-609 509	

A.2.

SYNTHESE GLOBALE INTERVENTION

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20180148513-3	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	08/10/2018 10:17	BOISGONTIER BLANDINE	Bonjour, Pouvez-vous intervenir dans la journée pour remettre le chauffage résidence LE MATIGNON située 68 rue du Maréchal de Lattre à Alencon s'il vous	ALLUMAGE ARRÊT	RENARD PHILIPPE	08/10/2018 13:50	08/10/2018 10:44	08/10/2018 10:44	Autres	Autres	Allumage / Arret	
F20180156523-1	D00EJGD-84-AEB - SST 38 - RES MATIGNON/	09/10/2018 12:41	BOISGONTIER BLANDINE	Pouvez-vous intervenir dans la journée pour remettre le chauffage résidence LE MATIGNON	ALLUMAGE ARRÊT	VETIER MELANIE	09/10/2018 13:37	09/10/2018 13:36	09/10/2018 13:36	Autres	Autres	Intervention deja effectuee	
F20180159436-1	D00EJGD-84-AEB - SST 38 - RES MATIGNON/	09/10/2018 17:41	AGENCE CITYA LEMAITRE	PAS DE CHAUFFAGE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	VETIER MELANIE	10/10/2018 10:58	09/10/2018 17:41	09/10/2018 17:41	Autres	Autres	Appel non fonde (ne concerne pas Dalkia)	10/10/2018 11:00 Explications du primaire secondaire Car Primaire uniquement en contrat Mélanie Dispatch
F20180184183-1	D00EJGD-84-AEB - SST 38 - RES MATIGNON/	16/10/2018 10:51	AGENCE CITYA LEMAITRE	Fuite importante dans la chaufferie du sous-sol dans la résidence Matignon	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	VETIER MELANIE	16/10/2018 11:39	16/10/2018 10:51	16/10/2018 10:51	Autres	Autres	Autre	16/10/2018 11h40 Dossier transmis pour la partie commerce à Sandrine Lemaitre et Pascal MArie Et pour la partie technique
F20180289389-1	D00EJGD-63-AEB - SST 11A - ECOLE LANCREL CLASSES/	03/11/2018 09:34	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	ARMOIRE SE MET EN DEFAUT. VOYANT ROUGE S ALLUME ET IL S ETEINT IL S ALLUME ET S ETEINT... FUITE EN GOUTTE A GOUTTE AU NIVEAU DE L	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	LEMAITRE SEBASTIEN	03/11/2018 09:46	03/11/2018 10:30	03/11/2018 11:00	Autres	Autres	Autre	RAS
F20180289390-1	D00EJGD-64-AEB - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE/	03/11/2018 09:37	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	FUITE EN CHAUFFERIE AU NIVEAU DE L ECHANGEUR.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/11/2018 08:51			Autres	Autres	Veuillez specifier	
F20180329456-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/11/2018 08:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	01CT00:ABSENCE TEST CYCLIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/11/2018 08:42			Autres	Autres	Veuillez specifier	
F20180328522-1	D00EJGD-55-AEB - SST 08 - COLLEGE BALZAC/	09/11/2018 08:48	TRAVERT DOMINIQUE	Pb sur échangeur 80° côté Dalkia et 40° côté collège	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/11/2018 09:54	09/11/2018 10:54	09/11/2018 11:10	Local technique	Echangeur	Reglage-Regulation	Réglage vitesse pompe chaufferie biomasse
F20180330078-1	D00EJGD-74-AEB - SST 25 - CLINIQUE/	09/11/2018 10:06	CLINIQUE D ALENCON X	PLUS D EAU CHAUDE CENTRALE EN DEFAUT	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/11/2018 10:19	09/11/2018 11:13	09/11/2018 11:28	Local technique	Robinetterie, tuyauterie	Dysfonctionnement hydraulique	Fermeture de deux sur skid

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20180337783-1	D00EJGD-55-AEB - SST 08 - COLLEGE BALZAC/	12/11/2018 08:29	TRAVERT DOMINIQUE	ESC à 40* au lieu de 62* - surtout le matin et le soir / merci de prendre conatct avec Mr TRAVERT	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/11/2018 08:41			Autres	Autres	Veuillez specifier	
F20180355560-1	D00EJGD-62-AEB - SST 10F - CENTRE MEDICO PSYCHO/	14/11/2018 14:43	Centre Psychothérapique de l'Orne APPEL CLIENT PRO TOUT APPELANT	CMP enfant rue de lancrel Pas de chaufgfage sur l'ensemble de l'établissement	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	14/11/2018 15:49	16/11/2018 14:08	16/11/2018 14:08	Local technique	Regulation, servomoteur	Dysfonctionnement electrique	Problème v3v
F20180363657-1	D00EJGD-89-AEB - SST 52 - MR LAINE PIERRE/	16/11/2018 08:40	LAINE INCONNU	Pas de chauffage dans la maison. (Problème de thermostat).	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	16/11/2018 08:55	16/11/2018 12:08	16/11/2018 12:08	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Explication de fonctionnement client
F20180376693-1	D00EJGD-55-AEB - SST 08 - COLLEGE BALZAC/	19/11/2018 10:57	TRAVERT DOMINIQUE	LE TECH DOIT RAPPELER MR TRAVERT	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/11/2018 11:12	19/11/2018 15:30	19/11/2018 16:02	Local technique	Regulation, servomoteur	Dysfonctionnement electrique	Sonde extérieure corection dans regulation -5 degré. Prévoir déplacement sondé extérieure.
F20180398163-1	D00EJGD-62-AEB - SST 10F - CENTRE MEDICO PSYCHO/	22/11/2018 08:58	Centre Psychothérapique de l'Orne APPEL CLIENT PRO TOUT APPELANT	pad de chauffage centre Jean Itard ce matin	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/11/2018 09:09	22/11/2018 21:46	22/11/2018 21:46	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	V2v en défaut
F20180415711-1	D00EJGD-55-AEB - SST 08 - COLLEGE BALZAC/	26/11/2018 08:44	LENOIR X	LE CHAUFFAGE EST TRES FAIBLE DANS LES APPARTEMENTS AU 5	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	26/11/2018 09:12	26/11/2018 10:25	26/11/2018 10:36	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Réseau primaire ok. Pas d'anomalies sur notre réseau
F20180526057-1	D00EJGD-84-AEB - SST 38 - RES MATIGNON/	18/12/2018 09:33	AGENCE CITYA LEMAITRE	PLUS DE CHAUFFAGE DEPUIS HIER APRES MIDI - NE CONNAIT PAS LA TEMPERATURE DES LOGEMENTS - PANNE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	DUVALLET DENIS	18/12/2018 10:09	19/12/2018 08:00	19/12/2018 09:00	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Pompe à l arrêt.remise en service
F20180542011-1	D00EJGD-74-AEB - SST 25 - CLINIQUE/	21/12/2018 10:39	CADOR/LAFARGE X	Chaufferie bois à l'arrêt (défaut). Intervention faite ce matin pour le remplacement d'un disjoncteur. Pas de chauffage et pas d ecs	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/12/2018 10:50	21/12/2018 18:03	21/12/2018 18:03	Appartements, bureaux, locaux chauffes	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Remplacement contacteur dans armoire électrique société GIPELEC
F20180547873-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/12/2018 09:17	CODIS 61	Panne générale de chauffage et d'ECS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/12/2018 09:19	23/12/2018 09:27	23/12/2018 10:15	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Micro coupure d'électricité
F20180571392-1	D00EJGD-91-AEB - SST 54 - MR BERNARD/	31/12/2018 09:27	BERNARD x	IL FAIT TROP CHAUD DANS LE LOGEMENT DU CLIENT. IL FAIT 22-23DEGRES.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	31/12/2018 10:43	31/12/2018 12:49	31/12/2018 12:49	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise de réglage courbe de chauffage.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190580529-1	D00EJGD-93-AEB - SST 57 - MR BEUNEUCHE/	02/01/2019 16:35	BEUNECHE LOUIS	TROP CHAUD 23°C DANS L APPT EN FERMANT CERTAINS RADIATEURS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/01/2019 17:01	03/01/2019 10:49	03/01/2019 10:49	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage courbe de chauffage
F20190591142-1	D00EJGD-88-AEB - SST 51 - MR POUSSIN PIERRE/	04/01/2019 17:55	poussin pierre	LE TECH EST VENU FAIRE UN RELEVE DE COMPTEUR ET A DU TOUCHER QUELQUE CHOSE - ET PLUS DE CHAUFFAGE DEPUIS - CHANGEMENT DE REGLAGE FAIT SUR L ECHANGEUR A PLAQUE DANS LE SOUS SOL.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/01/2019 12:24	04/01/2019 17:55	04/01/2019 17:55	Autres	Autres	Intervention deja effectuee	
F20190625629-1	D00EJGD-49-AEB - SST 01A-01B - SDIS/	13/01/2019 07:29	CHOUINET Denis	DEPUIS CETTE NUIT, PAS DE CHAUFFAGE NI D ECS SUR LA PARTIE CASERNE / A PRIORI, CELA FONCTIONNE AU CODIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	13/01/2019 07:40	13/01/2019 07:56	13/01/2019 07:56	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Micro coupure d'électricité
F20190646374-1	D00EJGD-74-AEB - SST 25 - CLINIQUE/	17/01/2019 12:09	CLINIQUE D ALENCON X	sur échangeur alarme départ primaire défaut client	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	17/01/2019 12:33	17/01/2019 18:21	17/01/2019 18:21	Local technique	Echangeur	Autre	Def mineur qui ne dérange pas le fonctionnement du skid
F20190790135-1	D00EJGD-76-AEB - SST 27 - TGI/	22/02/2019 13:52	COURJOL x	PLUS DE CHAUFFAGE GENERAL	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/02/2019 14:04	22/02/2019 19:14	22/02/2019 19:14	Local technique	Echangeur	Dysfonctionnement electrique	Plus de chauffage suite coupure d'électricité .
F20190810255-1	D00EJGD-86-AEB - SST 41 - RES 32 RUE AM JAVOUHEY/	28/02/2019 15:25	NOYAU IMMOBILIER X	PAS DE CHAUFFAGE - PROBLEME D'ARRIVEE PRIMAIRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/02/2019 15:40	28/02/2019 21:16	28/02/2019 21:16	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Remise en service suite coupure d'électricité.
F20190832704-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/03/2019 09:49	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	07/03/2019 10:34	07/03/2019 10:01	07/03/2019 12:06	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Intervention de l'automaticien sur le DIANE
F20190832871-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/03/2019 09:52	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	07/03/2019 10:34	07/03/2019 10:01	07/03/2019 10:01	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Intervention de l'automaticien sur le DIANE
F20190833142-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/03/2019 11:18	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	07/03/2019 15:28	07/03/2019 10:07	07/03/2019 12:11	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement hydraulique	Intervention de l'automaticien sur le Diane
F20190845269-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	11/03/2019 12:30	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	11/03/2019 14:05	11/03/2019 16:36	11/03/2019 16:36	Local technique	Cogeneration, Centrale EJP	Reglage-Regulation	Reprise réglage papillon de gaz
F20190850624-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	12/03/2019 17:00	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/03/2019 17:14	12/03/2019 21:55	12/03/2019 21:55	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de de fonctionnement.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190854120-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	13/03/2019 15:29	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	13/03/2019 15:42	13/03/2019 17:37	13/03/2019 17:37	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Fonctionnement normal.
F20190855626-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	13/03/2019 17:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	14/03/2019 08:52	14/03/2019 08:52	14/03/2019 08:53	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut
F20190859431-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/03/2019 17:11	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/03/2019 08:58	15/03/2019 20:37	15/03/2019 20:37	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut de fonctionnement.
F20190860201-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/03/2019 10:15	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/03/2019 10:32	15/03/2019 20:37	15/03/2019 20:37	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut de fonctionnement.
F20190860572-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/03/2019 10:15	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/03/2019 10:30	15/03/2019 20:37	15/03/2019 20:37	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut de fonctionnement.
F20190860960-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/03/2019 11:50	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/03/2019 12:22	15/03/2019 20:38	15/03/2019 20:38	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut de fonctionnement.
F20190863970-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	16/03/2019 14:56	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	16/03/2019 15:40	18/03/2019 08:44	18/03/2019 08:44	Local technique	Regulation, servomoteur	Autre	Réglage à prévoir dans automate par automaticien.
F20190863924-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	16/03/2019 16:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 08:38	18/03/2019 08:42	18/03/2019 08:42	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Dérive température trop faible.reglage à prévoir par automaticien.
F20190867297-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 09:45	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010030:DEFAUT GENERAL POMPES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 09:56	18/03/2019 19:27	18/03/2019 19:27	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Arrêt pompe chauffage pour reprise lignage.
F20190868627-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 12:22	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 12:34	18/03/2019 20:00	18/03/2019 20:00	Local technique	Regulation, servomoteur	Reglage-Regulation	Def automate.
F20190868570-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 13:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 14:25	18/03/2019 20:02	18/03/2019 20:02	Local technique	Regulation, servomoteur	Autre	Def automate.
F20190869013-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 13:51	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 15:51	18/03/2019 20:03	18/03/2019 20:03	Local technique	Regulation, servomoteur	Reglage-Regulation	Disfonctionnement automate

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190869451-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 17:25	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 18:10	18/03/2019 20:05	18/03/2019 20:05	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Disfonctionnement automate
F20190869530-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 17:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/03/2019 18:10	18/03/2019 20:07	18/03/2019 20:07	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise réglage biomasse.
F20190870010-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/03/2019 20:03	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/03/2019 09:14	19/03/2019 16:50	19/03/2019 16:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sur consigne sortie dep réseau dans automate.
F20190871456-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/03/2019 09:17	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/03/2019 09:30	19/03/2019 16:50	19/03/2019 16:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sur consigne sortie dep réseau dans automate.
F20190874030-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/03/2019 21:46	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010059:TEMPERATURE TRES HAUTE RETOUR CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/03/2019 21:58	19/03/2019 22:48	19/03/2019 22:48	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise réglage dans régulation .
F20190874047-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/03/2019 22:13	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/03/2019 22:19	19/03/2019 22:48	19/03/2019 22:48	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise réglage dans régulation .
F20190876119-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/03/2019 13:00	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/03/2019 13:28	20/03/2019 18:21	20/03/2019 18:21	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage régulation
F20190875954-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/03/2019 13:00	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/03/2019 13:25	20/03/2019 18:21	20/03/2019 18:21	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage régulation
F20190876730-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/03/2019 16:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/03/2019 17:08	20/03/2019 18:21	20/03/2019 18:21	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage régulation
F20190877047-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/03/2019 16:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/03/2019 17:08	20/03/2019 18:23	20/03/2019 18:23	Local technique	Autres	Defaut combustion/combustible	Manque de puissance réseau.
F20190877099-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/03/2019 17:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010060:TEMPERATURE TRES BASSE RETOUR CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/03/2019 18:17	20/03/2019 18:21	20/03/2019 18:21	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage régulation

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190877399-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 02:54	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 03:05	21/03/2019 03:24	21/03/2019 03:56	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Puissance chaudière trop basse. Pas assez de puissance sur réseau.
F20190878814-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 10:28	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010056:TEMPERATURE TRES BASSE DEPART CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 10:39	22/03/2019 17:22	22/03/2019 17:22	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sondé régulations.
F20190878722-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 10:33	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010056:TEMPERATURE TRES BASSE DEPART CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 10:39	22/03/2019 17:22	22/03/2019 17:22	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sondé régulations.
F20190879396-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 10:47	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010056:TEMPERATURE TRES BASSE DEPART CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 11:01	22/03/2019 17:22	22/03/2019 17:22	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sondé régulations.
F20190879405-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 10:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010056:TEMPERATURE TRES BASSE DEPART CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 11:39	22/03/2019 17:22	22/03/2019 17:22	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sondé régulations.
F20190880089-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/03/2019 15:59	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/03/2019 16:11	22/03/2019 17:22	22/03/2019 17:22	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage sondé régulations.
F20190882772-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/03/2019 13:22	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/03/2019 13:47	22/03/2019 17:26	22/03/2019 17:26	Local technique	Autres	Defaut combustion/combustible	Manque puissance chaudière bois. Problème de température extérieure trop élevé.
F20190888178-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/03/2019 21:59	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010057:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 09:25	25/03/2019 18:30	25/03/2019 18:30	Local technique	Autres	Autre	Pas de défaut défaut.
F20190885572-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/03/2019 16:43	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 08:23	25/03/2019 08:36	25/03/2019 08:36	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Aucun défaut.
F20190885594-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/03/2019 18:05	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010051:TEMPERATURE TRES BASSE RETOUR CHD BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BLANC PIERRE	23/03/2019 19:04	23/03/2019 18:34	23/03/2019 18:34	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Défaut
F20190885595-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/03/2019 18:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010047:TEMPERATURE TRES BASSE DEPART CHD BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 08:33	25/03/2019 08:37	25/03/2019 08:37	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Suite arrêt chaudière biomasse.
F20190889080-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	24/03/2019 00:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 10:07	25/03/2019 18:31	25/03/2019 18:31	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190886966-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	24/03/2019 17:54	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 08:33	25/03/2019 08:39	25/03/2019 08:39	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Suite arrêt chaudière biomasse biomasse.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190890151-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/03/2019 13:15	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 14:27	25/03/2019 19:03	25/03/2019 19:03	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de Def de fonctionnement.
F20190890211-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/03/2019 14:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 15:10	25/03/2019 14:58	25/03/2019 14:58	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	
F20190890752-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/03/2019 15:50	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/03/2019 17:22	25/03/2019 19:05	25/03/2019 19:05	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190893734-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/03/2019 00:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/03/2019 08:51	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190894489-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/03/2019 00:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/03/2019 08:51	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190896795-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/03/2019 12:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/03/2019 14:29	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190896879-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/03/2019 14:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/03/2019 15:09	28/03/2019 16:28	28/03/2019 16:28	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899562-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 10:40	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 10:52	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899657-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 11:56	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 14:16	28/03/2019 16:31	28/03/2019 16:31	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899655-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 11:56	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 14:16	28/03/2019 16:32	28/03/2019 16:32	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899654-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 11:56	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 14:16	28/03/2019 16:33	28/03/2019 16:33	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899660-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 11:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 14:16	28/03/2019 16:30	28/03/2019 16:30	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190899958-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 13:46	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 13:58	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899834-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 13:46	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 13:58	28/03/2019 16:26	28/03/2019 16:26	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190899969-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	28/03/2019 14:05	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	28/03/2019 14:16	28/03/2019 16:28	28/03/2019 16:28	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190902429-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	29/03/2019 11:23	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	29/03/2019 11:35	29/03/2019 14:32	29/03/2019 14:32	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190907464-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	31/03/2019 22:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/04/2019 08:23	01/04/2019 20:09	01/04/2019 20:09	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190908793-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 08:59	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010066:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 2	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/04/2019 09:24	01/04/2019 20:09	01/04/2019 20:09	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190908321-1	D00EJGD-56-AEB - SST 09 - SIEGE ORNE HABITAT/	01/04/2019 09:40	LUNEL Mathieu	primaire en panne arrive a 20 degres Rue DU GENERAL FROMENTIN, 42	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/04/2019 09:58	01/04/2019 20:41	01/04/2019 20:41	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Coupure électrique.
F20190909930-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 10:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/04/2019 10:58	01/04/2019 20:09	01/04/2019 20:09	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190911201-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 16:00	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010019:ALARME INCENDIE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/04/2019 16:13	01/04/2019 20:09	01/04/2019 20:09	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190911628-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 21:47	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BLANC PIERRE	01/04/2019 22:25	01/04/2019 21:47	01/04/2019 21:47	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	
F20190911629-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 21:48	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010348:SYNTHESE AIR SECONDAIRE/TERTIAIRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BLANC PIERRE	01/04/2019 22:26	01/04/2019 21:47	01/04/2019 21:47	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	
F20190912972-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 21:48	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 09:22	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190912982-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 22:22	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010057:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 09:21	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190912216-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 22:32	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 08:38	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190912219-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 22:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 08:38	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190912220-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/04/2019 22:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 08:39	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190912260-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	02/04/2019 03:27	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 08:39	02/04/2019 22:53	02/04/2019 22:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190914401-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	02/04/2019 15:09	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/04/2019 15:40	02/04/2019 22:51	02/04/2019 22:51	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage.
F20190915911-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/04/2019 07:10	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/04/2019 09:47	04/04/2019 09:14	04/04/2019 09:14	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Travaux sur sst chicam.
F20190918300-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/04/2019 15:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/04/2019 16:34	08/04/2019 12:20	08/04/2019 12:20	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190918495-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/04/2019 15:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/04/2019 16:33	08/04/2019 12:20	08/04/2019 12:20	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190918599-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/04/2019 18:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010046:TEMPERATURE TRES HAUTE DEPART CHD BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/04/2019 19:09	04/04/2019 09:12	04/04/2019 09:12	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Mise au point est chicam.
F20190922324-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/04/2019 16:03	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/04/2019 16:14	04/04/2019 21:13	04/04/2019 21:13	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190929764-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/04/2019 17:28	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	08/04/2019 08:52	08/04/2019 12:20	08/04/2019 12:20	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut de fonctionnement.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190927045-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 08:46	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927046-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 08:47	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927047-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 08:55	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190926902-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:04	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:40	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927049-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:38	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927052-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:10	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:38	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927059-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:17	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:38	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927060-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:18	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:38	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927062-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 09:29	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 09:37	06/04/2019 08:25	06/04/2019 12:26	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927075-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 10:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 11:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927076-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 10:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 11:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190927229-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 10:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010046:TEMPERATURE TRES HAUTE DEPART CHD BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 11:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190927238-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/04/2019 11:09	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010050:TEMPERATURE TRES HAUTE RETOUR CHD BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/04/2019 11:39	06/04/2019 08:25	06/04/2019 08:25	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Racleur cendre humide dévissé.
F20190933203-1	D00EJGD-63-AEB - SST 11A - ECOLE LANCREL CLASSES/	08/04/2019 20:13	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick	ALLUMAGE ARRÊT	VETIER MELANIE	09/04/2019 09:31	09/04/2019 08:30	09/04/2019 08:30	Autres	Autres	Allumage / Arret	tout est mis sur la dmeande F20190933204 Envoyé à Mr Renard Mélanie
F20190933206-1	D00EJGD-64-AEB - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE/	08/04/2019 20:13	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	Bonjour, Je vous informe que le local de la chaufferie qui alimente les maisons (ALENCON R2C- AEB- SST 11C GS ND LANCREL MAISONS) est désormais fermé à clé. Une clé pourra vous être confiée lors de votre prochain passage. Merci pour votre compréhension. Cordialement	ALLUMAGE ARRÊT	VETIER MELANIE	09/04/2019 09:33	09/04/2019 08:30	09/04/2019 08:30	Autres	Autres	Allumage / Arret	tout est mis sur la dmeande F20190933204 Envoyé à Mr Renard Mélanie
F20190933204-1	D00EJGD-65-AEB - SST 11C - ECOLE LANCREL REUNION/	08/04/2019 20:13	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick LEROY Chef d'Etablissement Coordinateur Ecole et Collège Notre-Dame 49 rue de Lancrel 61 000 Alençon 02.33.82.22.55 06.31.40.05.25	ALLUMAGE ARRÊT	RENARD PHILIPPE	09/04/2019 09:31	10/04/2019 18:38	10/04/2019 18:38	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Arrêt du chauffage SST: 11a,11b,11d effectué le 10 avril 2019
F20190933205-1	D00EJGD-66-AEB - SST 11D - ECOLE LANCREL SELF/	08/04/2019 20:13	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick LEROY Chef d'Etablissement Coordinateur Ecole et Collège Notre-Dame 49 rue de Lancrel 61 000 Alençon 02.33.82.22.55 06.31.40.05.25	ALLUMAGE ARRÊT	VETIER MELANIE	09/04/2019 09:33	09/04/2019 08:30	09/04/2019 08:30	Autres	Autres	Allumage / Arret	tout est mis sur la dmeande F20190933204 Envoyé à Mr Renard Mélanie
F20190937247-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	10/04/2019 07:08	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	10/04/2019 08:18	10/04/2019 18:41	10/04/2019 18:41	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière biomasse ents WEISS.
F20190940455-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	11/04/2019 08:08	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	11/04/2019 08:20	11/04/2019 17:14	11/04/2019 17:14	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190943759-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	12/04/2019 08:28	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/04/2019 08:52	12/04/2019 17:10	12/04/2019 17:10	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20190946026-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	12/04/2019 22:02	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/04/2019 22:51	12/04/2019 23:09	13/04/2019 00:21	Local technique	Autres	Defaut combustion/combustible	Def sondé oxygène.
F20190948917-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/04/2019 16:48	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/04/2019 08:12	15/04/2019 11:43	15/04/2019 11:43	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20190949075-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/04/2019 19:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/04/2019 08:12	15/04/2019 11:43	15/04/2019 11:43	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20190949140-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/04/2019 21:29	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/04/2019 08:12	15/04/2019 11:43	15/04/2019 11:43	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20190949593-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/04/2019 08:07	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/04/2019 08:12	15/04/2019 11:43	15/04/2019 11:43	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20190949867-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/04/2019 08:11	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/04/2019 08:12	15/04/2019 11:43	15/04/2019 11:43	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20190960187-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	17/04/2019 20:10	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/04/2019 09:09	18/04/2019 17:48	18/04/2019 17:48	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Défaut ne gênent pas le fonctionnement.
F20190962379-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/04/2019 20:23	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010040:DEFAUT GENERAL MAINTIEN PRESSION	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/04/2019 20:48	18/04/2019 20:50	18/04/2019 21:18	Local technique	Expansion	Dysfonctionnement hydraulique	Monté en température sur le retour du au manque de puissance réseau.
F20190964776-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/04/2019 15:18	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010040:DEFAUT GENERAL MAINTIEN PRESSION	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/04/2019 15:30	19/04/2019 17:39	19/04/2019 17:39	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Idem à la précédente
F20190965087-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/04/2019 16:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	19/04/2019 16:49	19/04/2019 16:58	19/04/2019 17:35	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Température trop élevée extérieure qui provoque des disfonctionnements.
F20190966603-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/04/2019 15:03	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/04/2019 08:43	23/04/2019 16:35	23/04/2019 16:35	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Correction dans régulations de la valeur de sondé.
F20190967865-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/04/2019 14:15	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/04/2019 08:42	23/04/2019 16:35	23/04/2019 16:35	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Correction dans régulations de la valeur de sondé.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20190969207-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/04/2019 13:12	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/04/2019 13:46	22/04/2019 13:58	22/04/2019 14:41	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Manque puissance chaudière sur réseau plus remontage tas de bois.
F20190969041-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/04/2019 13:12	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/04/2019 13:47	22/04/2019 13:58	22/04/2019 13:58	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Manque puissance chaudière sur réseau plus remontage tas de bois.
F20190975341-1	D00EJGD-64-AEB - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE/	24/04/2019 20:38	LEROY RESPONSABLE COLLEGE NOTRE DAME	Bonjour, Je vous informe que le local de la chaufferie qui alimente les maisons (ALENCON R2C- AEB- SST 11C – GS ND LANCREL – MAISONS) est désormais fermé à clé. Une clé pourra vous être confiée lors de votre prochain passage. Merci pour votre compréhension. Cordialement	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	VETIER MELANIE	25/04/2019 08:16	25/04/2019 08:02	25/04/2019 08:02	Autres	Autres	Intervention hors depannage	Mail retransmis à Mrs Renard et Prigent Mélanie Dispatch
F20190980235-1	D00EJGD-65-AEB - SST 11C - ECOLE LANCREL REUNION/	25/04/2019 23:25	LEROY Annick	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick LEROY Chef d'Etablissement Coordinateur Ecole et Collège Notre-Dame 49 rue de Lancrel 61 000 Alençon 02.33.82.22.55 06.31.40.05.25	ALLUMAGE ARRÊT	RENARD PHILIPPE	26/04/2019 08:51						
F20191007689-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/05/2019 23:35	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/05/2019 10:20	07/05/2019 17:52	07/05/2019 17:52	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Def visse sans fin.
F20191006087-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	06/05/2019 07:19	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	06/05/2019 08:42	07/05/2019 17:53	07/05/2019 17:53	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191010859-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 06:06	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 09:00	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191010912-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 07:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 08:13	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191011514-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 09:10	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 10:32	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191012712-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 14:25	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 14:38	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191012714-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 14:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010358:SYNTHESE MULTICYCLONE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 14:39	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191012739-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	07/05/2019 14:59	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010351:BIG BAG NÂ°1 PLEIN	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	07/05/2019 17:14	07/05/2019 17:50	07/05/2019 17:50	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage bois 25% weiss.
F20191015277-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/05/2019 07:23	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/05/2019 08:23	09/05/2019 16:25	09/05/2019 16:25	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage PID BIOMASSE.
F20191015446-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/05/2019 08:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/05/2019 08:23	09/05/2019 16:25	09/05/2019 16:25	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage PID BIOMASSE.
F20191031931-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/05/2019 11:49	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010030:DEFAUT GENERAL POMPES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	14/05/2019 11:53	14/05/2019 16:54	14/05/2019 16:54	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Consignation électrique pompe réseau.
F20191035092-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	15/05/2019 09:57	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	15/05/2019 11:31	17/05/2019 13:18	17/05/2019 13:18	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Pas de défaut de fonctionnement.
F20191050164-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/05/2019 08:51	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/05/2019 09:52	21/05/2019 22:28	21/05/2019 22:28	Local technique	Autres	Dysfonctionnement mecanique	Pas de défaut de fonctionnement.
F20191061053-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/05/2019 13:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/05/2019 14:25	22/05/2019 14:27	22/05/2019 14:27	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Remplacement big bague.
F20191064879-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/05/2019 12:40	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/05/2019 14:20	23/05/2019 17:59	23/05/2019 17:59	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Température sortie trop élevé.
F20191072149-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/05/2019 15:53	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010033:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	LEMAITRE SEBASTIEN	25/05/2019 16:05	25/05/2019 15:53	25/05/2019 15:53	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191140377-1	D00EJGD-65-AEB - SST 11C - ECOLE LANCREL REUNION/	17/06/2019 07:39	LEROY Annick	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick LEROY Chef d'Etablissement Coordinateur Ecole et Collège Notre-Dame 49 rue de Lancrel 61 000 Alençon 02.33.82.22.55 06.31.40.05.25	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	17/06/2019 10:02	20/06/2019 16:04	20/06/2019 16:04	Local technique	Stockage/ preparation fuel	Allumage / Arret	Suite demande explication client sur facture chauffage.
F20191163277-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	24/06/2019 14:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	24/06/2019 14:58	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191165450-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 08:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	01CT00:ABSENCE TEST CYCLIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 09:33	25/06/2019 17:48	25/06/2019 17:48	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement.
F20191167428-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 13:55	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010357:SYNTHESE VIS BENNE CENDRE HUMIDE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 14:55	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191167716-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 14:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 14:55	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191167528-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 15:12	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 15:31	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191167756-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 15:13	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 15:31	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191167531-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 15:14	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 15:30	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191167759-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 15:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 15:30	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191167939-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 15:24	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/06/2019 15:30	25/06/2019 17:47	25/06/2019 17:47	Local technique	Autres	Autre	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191168213-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/06/2019 16:09	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	CARRILLO Maddy	25/06/2019 16:22	25/06/2019 16:09	25/06/2019 16:09	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	
F20191173822-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/06/2019 09:14	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/06/2019 10:10	27/06/2019 16:03	27/06/2019 16:03	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191186040-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	01/07/2019 11:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/07/2019 15:51	02/07/2019 17:01	02/07/2019 17:01	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Def suite orage.remise en service installation.
F20191189783-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	02/07/2019 12:46	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010045:DEFAUT GENERAL POMPES CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	02/07/2019 12:59	02/07/2019 17:03	02/07/2019 17:03	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Disjonction pompe chaudière bois suite fuite sur pompe.
F20191206590-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/07/2019 08:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	01CT00:ABSENCE TEST CYCLIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/07/2019 09:18	12/07/2019 08:02	12/07/2019 08:02	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut de fonctionnement.
F20191225265-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	17/07/2019 15:21	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010355:SYNTHESE CONVOYEUR CENDRE FOYER	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	17/07/2019 15:32	19/07/2019 13:37	19/07/2019 13:37	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191226164-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	18/07/2019 08:55	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/07/2019 09:33	19/07/2019 13:37	19/07/2019 13:37	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Maintenance annuelle chaudière bois.
F20191236545-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/07/2019 09:40	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/07/2019 09:52	24/07/2019 09:39	24/07/2019 09:39	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière 2 ents WEISHAUPT.
F20191237199-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/07/2019 12:35	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010055:TEMPERATURE TRES HAUTE DEPART CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/07/2019 12:50	24/07/2019 09:39	24/07/2019 09:39	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière 2 ents WEISHAUPT.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191237200-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/07/2019 12:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010059:TEMPERATURE TRES HAUTE RETOUR CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/07/2019 12:50	24/07/2019 09:39	24/07/2019 09:39	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière 2 ents WEISHAUPT.
F20191237166-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/07/2019 14:08	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/07/2019 14:25	24/07/2019 09:39	24/07/2019 09:39	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière 2 ents WEISHAUPT.
F20191237282-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/07/2019 14:20	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/07/2019 14:34	24/07/2019 09:39	24/07/2019 09:39	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Réglage chaudière 2 ents WEISHAUPT.
F20191255162-1	D00EJGD-49-AEB - SST 01A-01B - SDIS/	29/07/2019 18:07	Grosjean Fab	Test de fonctionnement DSI Dalkia, à rejeter svp	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	29/07/2019 18:15	29/07/2019 18:07	29/07/2019 18:07	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	Test DSIN ne pas prendre en compte
F20191276621-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/08/2019 08:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	01CT00:ABSENCE TEST CYCLIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/08/2019 08:40	09/08/2019 08:44	09/08/2019 08:44	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Chaudiere bois à l'arrêt.
F20191276755-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/08/2019 11:01	MARTIN Pierre-Alexandre,	Objet : Collaboration client nécessaire. Afin de poursuivre la résolution de votre incident je vous confirme que nous avons besoin d'un contact sur site au plus vite. Dans l'attente de ce complément d'information je suspends le traitement de votre incident. Votre incident a les caractéristiques suivantes : Société : DALKIA - Site : D00EJGD-01{Alençon}Alencon Energie Bois / DSP Criticité : Critique N° du lien : 0842318846 N° du ticket : #528945 Pour suivre l'avancement de votre demande ou pour ajouter un commentaire, veuillez cliquer sur le lien suivant: #528945. Je vous remercie de votre confiance. BOUSLILIH Soufian, Support Technique Client Bouygues Telecom Entreprises	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/08/2019 11:15	09/08/2019 12:19	09/08/2019 12:19	Local technique	Ventilation /VMC	Dysfonctionnement electrique	Coupure Internet suite travaux sur ligne orange.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191277277-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	09/08/2019 14:28	supportexploitation@bouygues-telecom.fr	Objet : Collaboration client nécessaire. Afin de poursuivre la résolution de votre incident je vous confirme que nous avons besoin d'un contact sur site au plus vite. Dans l'attente de ce complément d'information je suspends le traitement de votre incident. Votre incident a les caractéristiques suivantes : Société : DALKIA - Site : D00EJGD-01{Alençon}Alencon Energie Bois / DSP Criticité : Critique N° du lien : 0842318846 N° du ticket : #528945 Pour suivre l'avancement de votre demande ou pour ajouter un commentaire, veuillez cliquer sur le lien suivant: #528945. Je vous remercie de votre confiance. BOUSLILIH Soufian, Support Technique Client Bouygues Telecom Entreprises	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	09/08/2019 14:48	10/08/2019 01:32	10/08/2019 01:32	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Remise en service de connexion internet en fin de journée
F20191297092-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/08/2019 11:07	NARBONNE LYDIE	CHAUFFERIE URBAINE ALENCON rue du chemin des MAURES Sur la chaudière gaz n°1 au niveau du refoulement de la pompe fuite relativement importante sur le claquet anti-retour.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BISSON JEROME	21/08/2019 11:57	21/08/2019 11:30	21/08/2019 12:00	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Isolation 2 Vannes suite fuite
F20191329554-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 11:29	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010045:DEFAUT GENERAL POMPES CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 11:43	04/09/2019 18:17	04/09/2019 18:17	Local technique	Pompe	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Remise en état pompe par ste cosin
F20191329909-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 11:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010045:DEFAUT GENERAL POMPES CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 12:00	04/09/2019 18:17	04/09/2019 18:17	Local technique	Pompe	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Remise en état pompe par ste cosin
F20191330576-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 16:34	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE + 010067:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 2 + 010042:PRESSION TRES BASSE MAINTIEN PRESSION + 010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1 + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 17:33	04/09/2019 18:22	04/09/2019 18:22	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Remise en service pompe 1802 suite lignage ste cousin

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191330908-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 17:17	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/09/2019 08:05	05/09/2019 21:57	05/09/2019 21:57	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Reprise lignage pompe réseau ste cousin plus remise en service.
F20191330727-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 17:20	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010030:DEFAUT GENERAL POMPES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 17:34	04/09/2019 18:22	04/09/2019 18:22	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Remise en service pompe 1802 suite lignage ste cousin
F20191330915-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/09/2019 17:21	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010067:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 2 + 010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1 + 010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 17:34	04/09/2019 18:22	04/09/2019 18:22	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Remise en service pompe 1802 suite lignage ste cousin
F20191331111-1	D00EJGD-56-AEB - SST 09 - SIEGE ORNE HABITAT/	04/09/2019 20:11	ETS SUEZ Mme Lamari	Demande de travaux en urgence pour le 34/36 rue Général Fromentin Travaux en cours. Envoyer si possible plans à l'adresse suivante : atu.ara@suez.com	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/09/2019 20:56	04/09/2019 21:07	04/09/2019 21:32	Batiment, parties communes	Plomberie sanitaire	Dysfonctionnement hydraulique	Fuite sur réseau EF. validation avec entreprise SUEZ pour intervention sur réseau EF par au passage des conduites du réseau urbain. F
F20191333208-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/09/2019 14:53	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/09/2019 15:38	05/09/2019 21:59	05/09/2019 21:59	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Reprise de lignage pompe réseau ste cousin plus remise en service.
F20191333210-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/09/2019 14:54	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010030:DEFAUT GENERAL POMPES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/09/2019 15:38	05/09/2019 21:59	05/09/2019 21:59	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Reprise de lignage pompe réseau ste cousin plus remise en service.
F20191364871-1	D00EJGD-87-AEB - SST 50 - MR CHURIN THIERRY/	18/09/2019 10:19	CHURIN THIERRY	plus de sel dans l'adoucisseur Le client peut se déplacer ce jour pour récupérer le sel Merci de le rappeler pour le tenir informé	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/09/2019 10:31	20/09/2019 14:08	20/09/2019 14:08	Local technique	Equipement traitement d'eau	Dysfonctionnement hydraulique	Livraison de 10 sacs de sel et remise en service Adoucisseur. Contrôle du fonctionnement RAS
F20191387072-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/09/2019 14:40	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	25/09/2019 15:03	25/09/2019 16:27	25/09/2019 16:27	Local technique	Compresseur ou centrale air comprime	Dysfonctionnement electrique	Def compresseur air. Acquittement Def. Remise en service Ras
F20191409037-1	D00EJGD-57-AEB - SST 10A - CPO/	01/10/2019 13:58	RIGOT CRAM	2 SOUS STATIONS MBA ET CMP LANCREL NE SONT PAS ALIMENTEES EN PRIMAIRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/10/2019 14:28	02/10/2019 17:16	02/10/2019 17:16	Local technique	Echangeur	Allumage / Arret	Mes sst

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191408669-1	D00EJGD-85-AEB-SST 40 - RES 24 RUE DE BRETAGNE/	01/10/2019 14:22	CARION COFELY	VANNE PRIMAIRE FERMEE PAS DE PRIMAIRE EN ATTENTE POUR MISE EN SERVICE CHAUFFAGE COTE SECONDAIRE OK	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/10/2019 14:35	02/10/2019 17:15	02/10/2019 17:15	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Près sst
F20191420268-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/10/2019 07:15	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010057:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/10/2019 11:15	03/10/2019 19:31	03/10/2019 19:31	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois partielle.
F20191424323-1	D00EJGD-76-AEB-SST 27 - TGI/	03/10/2019 15:01	COURJOL x	ALLUMER LE CHAUFFAGE	ALLUMAGE ARRÊT	RENARD PHILIPPE	03/10/2019 15:57	03/10/2019 19:30	03/10/2019 19:30	Local technique	Autres	Allumage / Arret	
F20191424181-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/10/2019 15:04	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/10/2019 15:19	03/10/2019 19:31	03/10/2019 19:31	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois partielle.
F20191431219-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	04/10/2019 12:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/10/2019 12:47	04/10/2019 18:31	04/10/2019 18:31	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois
F20191484387-1	D00EJGD-0A-AEB-SST 47-RES SENIORS SOLEIL D'AUTOMNE/	14/10/2019 16:25	AUBRY THIERRY	pas de chauffage generale	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	14/10/2019 16:42	21/10/2019 20:59	21/10/2019 20:59	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise de réglage chauffage plus prise en mains de l' installation. Après signature contrat d'exploitation.
F20191485249-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	14/10/2019 16:37	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	14/10/2019 16:43	14/10/2019 21:51	14/10/2019 21:51	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Remise en service électrofiltre suite orage
F20191499905-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	17/10/2019 08:39	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1 + 010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	17/10/2019 09:18	21/10/2019 21:01	21/10/2019 21:01	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Pas de défaut constaté.
F20191513638-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/10/2019 16:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010344:SYNTHESE INTRODUCTION BOIS + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	20/10/2019 16:51	20/10/2019 17:21	20/10/2019 17:21	Local technique	Stockage/ preparation fuel	Reglage-Regulation	Plus de bois pour la chaudière

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191513686-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	20/10/2019 16:38	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	20/10/2019 16:51	20/10/2019 17:21	20/10/2019 17:23	Local technique	Stockage/ preparation fuel	Reglage-Regulation	Plus de bois pour la chaudière
F20191512956-1	D00EJGD-65-AEB - SST 11C - ECOLE LANCREL REUNION/	21/10/2019 08:03	LEROY Annick	Bonjour, Je me permets de vous demander de procéder à l'arrêt du chauffage à compter du Mercredi 10/04/2019. Merci par avance. Cordialement, Annick	ALLUMAGE ARRÊT	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 08:31	21/10/2019 20:55	21/10/2019 20:55	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chauffage
F20191517867-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 11:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:32	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518273-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 11:43	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:33	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518553-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 11:43	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:31	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518606-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:06	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:33	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518626-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:25	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:30	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518755-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 12:34	21/10/2019 20:52	21/10/2019 20:52	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite à arrêt chaudière.
F20191518777-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:51	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:14	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191518639-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:51	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:16	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191518644-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 12:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:15	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191518645-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 13:00	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:14	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191519059-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 13:24	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:48	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191519325-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 13:43	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:50	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191519326-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 13:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 13:51	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191519093-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	21/10/2019 13:48	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	21/10/2019 14:03	21/10/2019 20:54	21/10/2019 20:54	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt chaudière biomasse.
F20191524092-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/10/2019 08:56	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010030:DEFAUT GENERAL POMPES DEPART RESEAU	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	22/10/2019 09:56	24/10/2019 20:33	24/10/2019 20:33	Local technique	Pompe	Reglage-Regulation	Lignage pompe ents COUSIN
F20191534242-1	D00EJGD-63-AEB - SST 11A - ECOLE LANCREL CLASSES/	23/10/2019 14:12	LEROY Annick	Bonjour, Nous vous demandons de procéder au rétablissement du chauffage sur ce site pour le Jeudi 31/10/19. Merci Cdt A LEROY	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/10/2019 14:24	31/10/2019 23:22	31/10/2019 23:22	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Res chauffage
F20191534245-1	D00EJGD-64-AEB - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE/	23/10/2019 14:13	LEROY Annick	Bonjour, Nous vous demandons de procéder au rétablissement du chauffage sur ce site pour le Jeudi 31/10/19. Merci Cdt A LEROY	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/10/2019 14:24	31/10/2019 23:24	31/10/2019 23:24	Local technique	Autres	Allumage / Arret	RES chauffage
F20191534246-1	D00EJGD-66-AEB - SST 11D - ECOLE LANCREL SELF/	23/10/2019 14:13	LEROY Annick	Bonjour, Nous vous demandons de procéder au rétablissement du chauffage sur ce site pour le Jeudi 31/10/19. Merci Cdt A LEROY	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/10/2019 14:28	31/10/2019 23:25	31/10/2019 23:25	Local technique	Autres	Allumage / Arret	RES chauffage
F20191541344-1	D00EJGD-57-AEB - SST 10A - CPO/	24/10/2019 14:12	RIGOT CRAM	sst CMP rue lamcrel pas de chauffage et 28° en primaire	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	24/10/2019 14:26	24/10/2019 20:37	24/10/2019 20:37	Local technique	Regulation, servomoteur	Reglage-Regulation	Remise en service SST suite à un disfonctionnements électrique
F20191551789-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/10/2019 10:35	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS + 010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	LEMAITRE SEBASTIEN	27/10/2019 11:05	27/10/2019 12:00	27/10/2019 13:00	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Réarmement effectuer

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191572982-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	30/10/2019 16:42	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010057:DERIVE CSG SUR 20 MINUTES DPT CHD GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	30/10/2019 16:44	30/10/2019 16:47	30/10/2019 16:47	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Essai de performance ents APAVE Chaudiere n°1
F20191580757-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	31/10/2019 20:53	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	31/10/2019 21:07	31/10/2019 21:47	31/10/2019 21:47	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise de réglage suite à démarrage cogénération.
F20191580756-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	31/10/2019 20:53	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	31/10/2019 21:07	31/10/2019 21:47	31/10/2019 21:47	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Reprise de réglage suite à démarrage cogénération.
F20191581288-1	D00EJGD-03-CHICAM/	01/11/2019 03:48	lelievre x	alarmes en chaufferie - les chaudieres sont à l'arret les temperatures bruleurs semblent correctes	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	01/11/2019 04:24	01/11/2019 11:51	01/11/2019 11:51	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Vu avec le Tech chicam. Pas de problème de fonctionnement.
F20191592402-1	D00EJGD-93-AEB - SST 57 - MR BEUNEUCHE/	04/11/2019 10:59	BEUNECHE Louis	Je souhaite une vérification du fonctionnement de mon adoucisseur d'eau (niveau d'eau par rapport au sel) .02 33 32 20 08 ou 06 74 57 33 18.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	04/11/2019 11:11	05/11/2019 18:44	05/11/2019 18:44	Local technique	Ballon, preparateur ECS	Autre	Explications de fonctionnement client.
F20191603311-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/11/2019 12:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/11/2019 12:42	05/11/2019 18:42	05/11/2019 18:42	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Allumage chaudière bois suite arrêt technique.
F20191603554-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/11/2019 12:28	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/11/2019 12:42	05/11/2019 18:42	05/11/2019 18:42	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Allumage chaudière bois suite arrêt technique.
F20191604995-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	05/11/2019 15:35	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	05/11/2019 15:46	05/11/2019 18:46	05/11/2019 18:46	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service suite arrêt technique.
F20191622346-1	D00EJGD-64-AEB - SST 11B - ECOLE LANCREL MATERNELLE/	08/11/2019 07:31	LEROY Annick	Bonjour, Fuite d'eau au niveau d'un raccordement en partie basse de l'échangeur. Merci de me tenir informée de votre passage. Bonne journée Cdt A. LEROY	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BISSON JEROME	08/11/2019 08:03	08/11/2019 08:05	08/11/2019 08:08	Local technique	Echangeur	Manque d'eau ou fuite	Reprise serrage sur le secondaire echangeur.
F20191623858-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	08/11/2019 09:25	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS + 010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	08/11/2019 10:56	14/11/2019 16:36	14/11/2019 16:36	Local technique	Autres	Dysfonctionnement electrique	Aucun défaut de fonctionnement.
F20191641566-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	10/11/2019 03:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/11/2019 10:37	14/11/2019 16:34	14/11/2019 16:34	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Arrêt suite manque de bois
F20191637834-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	12/11/2019 03:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010344:SYNTHESE INTRODUCTION BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/11/2019 10:37	14/11/2019 16:34	14/11/2019 16:34	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Arrêt suite manque de bois

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191637725-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	12/11/2019 03:44	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	12/11/2019 10:38	14/11/2019 16:34	14/11/2019 16:34	Local technique	Autres	Dysfonctionnement hydraulique	Arrêt suite manque de bois
F20191686388-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	17/11/2019 01:45	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010353:DEFAUT ELECTROFILTRE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	18/11/2019 10:26	19/11/2019 19:28	19/11/2019 19:28	Local technique	Stockage/ preparation fuel	Dysfonctionnement electrique	Mise en Def suite bourrage écluse.
F20191718347-1	D00EJGD-73-AEB -SST 22 - IFRES/	22/11/2019 08:21	Benoit DUBREUIL	je souhaiterai connaitre les puissances atteintes sur les 12 derniers mois au regard de la puissance souscrite qui est de 310 Kw.	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	VETIER MELANIE	22/11/2019 11:21	22/11/2019 08:21	22/11/2019 08:21	Autres	Autres	Demande ne necessitant pas d'intervention	
F20191742489-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	26/11/2019 19:24	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/11/2019 08:13	27/11/2019 21:38	27/11/2019 21:38	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Arrêt chaudière suite température extérieure trop élevé.
F20191742301-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	26/11/2019 23:37	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/11/2019 08:48	27/11/2019 21:36	27/11/2019 21:36	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Arrêt suite température extérieure trop haute.
F20191742302-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	26/11/2019 23:37	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010359:SYNTHESE RESEAU HYDRAULIQUE + 010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/11/2019 08:48	27/11/2019 21:36	27/11/2019 21:36	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Arrêt suite température extérieure trop haute.
F20191742308-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	27/11/2019 00:05	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	27/11/2019 08:13	27/11/2019 21:38	27/11/2019 21:38	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Arrêt chaudière suite température extérieure trop élevé.
F20191756239-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	29/11/2019 10:26	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010048:DEFAUT CHAUDIERE BOIS + 010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS + 010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	29/11/2019 10:39	29/11/2019 14:24	29/11/2019 14:24	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois suite arrêt technique.
F20191756586-1	D00EJGD-0A-AEB -SST 47-RES SENIORS SOLEIL D'AUTOMNE/	29/11/2019 10:32	LAPRUNE Tony	PAS DE CHAUFFAGE AU 4e etage (dernier étage)	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	29/11/2019 10:47	23/12/2019 11:40	23/12/2019 11:40	Autres	Autres	Autre	Aucun défaut de fonctionnement
F20191757050-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	29/11/2019 11:45	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010016:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE GAZ	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	29/11/2019 11:46	29/11/2019 14:24	29/11/2019 14:24	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois suite arrêt technique.
F20191757064-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	29/11/2019 11:58	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010360:SYNTHESE GENERALE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	29/11/2019 12:27	29/11/2019 14:24	29/11/2019 14:24	Local technique	Autres	Allumage / Arret	Remise en service chaudière bois suite arrêt technique.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191775538-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	03/12/2019 12:06	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	03/12/2019 12:17	03/12/2019 16:11	03/12/2019 16:11	Local technique	Compresseur ou centrale air comprime	Dysfonctionnement hydraulique	Maintenance compresseur.
F20191843976-1	D00EJGD-0A-AEB-SST 47-RES SENIORS SOLEIL D'AUTOMNE/	16/12/2019 16:49	LAPRUNE Tony	fuite sur ballon d'ECS / pas plus d'info > manque d'ECS chez certains résidents n° accueil de la résidence : 02.33.80.87.46	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BADDELY ALEXIS	16/12/2019 17:43	16/12/2019 17:48	16/12/2019 18:19	Local technique	Armoire electrique	Dysfonctionnement electrique	Problème programmation sur V3V. Mise en manu de la vanne à 50%
F20191860232-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	19/12/2019 22:59	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	20/12/2019 09:15	20/12/2019 09:20	20/12/2019 09:20	Local technique	Autres	Defaut combustion/combustible	Arrêt chaudière cause température extérieure trop élevé. Remise en service à 8heure et contrôle bon fonctionnement. RAS
F20191867345-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/12/2019 00:57	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	LEMAITRE SEBASTIEN	22/12/2019 10:01	22/12/2019 10:00	22/12/2019 10:00	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Pas assez de demande d'énergie
F20191867358-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	22/12/2019 03:37	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	LEMAITRE SEBASTIEN	22/12/2019 10:01	22/12/2019 10:00	22/12/2019 11:00	Local technique	Autres	Reglage-Regulation	Pas assez de demande d'énergie
F20191869833-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	23/12/2019 08:36	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	01CT00:ABSENCE TEST CYCLIQUE	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	23/12/2019 08:59	23/12/2019 09:18	23/12/2019 09:18	Local technique	Autres	Autre	Aucun défaut de fonctionnement.
F20191877281-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/12/2019 01:05	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	26/12/2019 08:11	26/12/2019 08:12	26/12/2019 08:12	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement
F20191877754-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/12/2019 06:51	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	26/12/2019 09:01	26/12/2019 10:21	26/12/2019 10:21	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement
F20191877914-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/12/2019 08:16	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	26/12/2019 09:01	26/12/2019 10:21	26/12/2019 10:21	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement
F20191877920-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/12/2019 08:35	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	26/12/2019 09:01	26/12/2019 10:21	26/12/2019 10:21	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement
F20191877922-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	25/12/2019 08:57	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010349:SYNTHESE CHAUDIERE BOIS	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	26/12/2019 09:01	26/12/2019 10:21	26/12/2019 10:21	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement
F20191890010-1	D00EJGD-01-CHAUFFERIE BOIS/	30/12/2019 08:33	00000C1367 Chaufferie Bois Alençon	010017:SYNTHESE DEFAUT CHAUFFERIE BOIS + 010058:DEFAUT CHAUDIERE GAZ 1	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	RENARD PHILIPPE	30/12/2019 10:48	30/12/2019 12:42	30/12/2019 12:42	Local technique	Autres	Conception (Puis. ech. capa. ballon...)	Aucun défaut de fonctionnement.

N° de l'intervention	Installation/ Bâtiment	Date de la demande	Contacts associés à la demande	Objet de l'appel	Motif de l'appel	Intervenant	Date de prise en charge	Date de début	Date de fin	Lieu de la panne	Matériel concerné	Cause de la panne	Message client
F20191895773-1	D00EJGD-0A-AEB -SST 47-RES SENIORS SOLEIL D'AUTOMNE/	31/12/2019 14:07	prod'homme X□	Les radiateurs de la chambre 109 rien en chauffe la chambre 107 seul 1 radiateur fonctionne sur 3 la chambre 209 ils chauffent peu alors qu'ouvert à fond	CHAUFFAGE - MOTIF À PRÉCISER	BISSON JEROME	31/12/2019 14:43	31/12/2019 13:30	31/12/2019 16:46	Appartements, bureaux, locaux chauffes	Corps de chauffe, radiateur	Manque d'eau ou fuite	Grosse purge sur radiateur

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

A.3.

LIVRAISON BOIS ALENCON 2019

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

Date validée de la livraison	Nom du fournisseur	Commune d'origine du bois	Département d'origine du bois	Numéro de commande	Catégorie du bois	Nom du site cible	Quantité validée à la livraison	Taux d'humidité de la livraison	Quantité en MWh de la livraison	PCI de la livraison
16/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Marolles	41 - Loir-et-Cher	H42407	Plaquette forestière	ALENCON	31,22	45,00	80,28	2,57130
21/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H42410	Plaquette forestière	ALENCON	25,78	40,00	73,90	2,86675
22/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H42414	Plaquette forestière	ALENCON	20,96	40,00	60,09	2,86675
22/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H42414	Plaquette forestière	ALENCON	21,80	40,00	62,50	2,86675
23/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Orgères	61 - Orne	H42418	Plaquette forestière	ALENCON	26,34	41,00	73,95	2,80766
24/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Marolles	41 - Loir-et-Cher	H42419	Plaquette forestière	ALENCON	27,36	41,00	76,82	2,80766
24/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Marolles	41 - Loir-et-Cher	H44075	Plaquette forestière	ALENCON	30,20	35,00	95,50	3,16219
25/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Bonnétable	72 - Sarthe	H42420	Plaquette forestière	ALENCON	26,90	43,00	72,35	2,68948
25/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H42420	Plaquette forestière	ALENCON	24,22	37,00	73,73	3,04402
25/01/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Sulpice-sur-Risle	61 - Orne	H44596	Plaquette forestière	ALENCON	24,48	40,00	70,18	2,86675
									739,30	
01/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Juignettes	27 - Eure	H44595	Plaquette forestière	ALENCON	30,80	40,40	87,57	2,84311
01/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Marolles	41 - Loir-et-Cher	H44595	Plaquette forestière	ALENCON	29,48	49,10	68,66	2,32904
01/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Sulpice-sur-Risle	61 - Orne	H44595	Plaquette forestière	ALENCON	26,32	48,40	62,39	2,37040
04/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Mortagne-au-Perche	61 - Orne	H45406	Plaquette forestière	ALENCON	29,18	41,50	81,07	2,77811
04/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Juignettes	27 - Eure	H45406	Plaquette	ALENCON	28,82	40,50	81,77	2,83720

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

					forestière					
05/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Mard-de-Réno	61 - Orne	H45411	Plaquette forestière	ALENCON	29,60	42,50	80,48	2,71902
06/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Mard-de-Réno	61 - Orne	H45413	Plaquette forestière	ALENCON	16,08	40,40	45,72	2,84311
06/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Mard-de-Réno	61 - Orne	H45413	Plaquette forestière	ALENCON	21,78	44,60	56,52	2,59494
07/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Marolles	41 - Loir-et-Cher	H45415	Plaquette forestière	ALENCON	26,98	47,00	66,19	2,45312
08/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Fraimbault	61 - Orne	H45418	Plaquette forestière	ALENCON	27,50	42,50	74,77	2,71902
08/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Fraimbault	61 - Orne	H45418	Plaquette forestière	ALENCON	24,56	39,70	70,84	2,88447
11/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Bonnétable	72 - Sarthe	H46910	Plaquette forestière	ALENCON	23,26	32,10	77,54	3,33355
11/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Bonnétable	72 - Sarthe	H46910	Plaquette forestière	ALENCON	24,24	35,00	76,65	3,16219
13/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sainte-Marguerite-de-l'Autel	27 - Eure	H46912	Plaquette forestière	ALENCON	30,14	40,10	86,23	2,86084
13/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sainte-Marguerite-en-Ouche	27 - Eure	H46912	Plaquette forestière	ALENCON	30,68	40,10	87,77	2,86084
14/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sainte-Marguerite-de-l'Autel	27 - Eure	H46913	Plaquette forestière	ALENCON	27,98	41,10	78,39	2,80175
15/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Fraimbault	61 - Orne	H46914	Plaquette forestière	ALENCON	20,46	31,70	68,69	3,35719
15/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sainte-Marguerite-de-l'Autel	27 - Eure	H46914	Plaquette forestière	ALENCON	29,08	40,80	81,99	2,81948
18/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Fraimbault	61 - Orne	H48582	Plaquette forestière	ALENCON	23,54	36,20	72,77	3,09129

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

18/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Le Fidelaire	27 - Eure	H48582	Plaquette forestière	ALENCON	30,68	42,50	83,42	2,71902
21/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Le Fidelaire	27 - Eure	H48583	Plaquette forestière	ALENCON	29,52	43,30	78,87	2,67175
21/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sées	61 - Orne	H48583	Plaquette forestière	ALENCON	24,92	39,40	72,32	2,90220
22/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H48584	Plaquette forestière	ALENCON	23,20	35,90	72,13	3,10901
22/02/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Batilly	61 - Orne	H48584	Plaquette forestière	ALENCON	26,82	41,50	74,51	2,77811
26/03/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Bonnétable	72 - Sarthe	H54756	Plaquette forestière	ALENCON	24,18	44,30	63,17	2,61266
26/03/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Bonnétable	72 - Sarthe	H54756	Plaquette forestière	ALENCON	22,76	37,60	68,47	3,00856
28/03/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Fraimbault	61 - Orne	H54757	Plaquette forestière	ALENCON	23,40	30,00	80,91	3,45764
04/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H56571	Plaquette forestière	ALENCON	31,60	41,40	87,98	2,78402
04/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H56571	Plaquette forestière	ALENCON	26,18	41,80	72,27	2,76039
05/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H56576	Plaquette forestière	ALENCON	28,80	42,20	78,82	2,73675
08/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H56792	Plaquette forestière	ALENCON	29,58	41,50	82,18	2,77811
08/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H56792	Plaquette forestière	ALENCON	24,76	39,00	72,44	2,92584
09/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H57067	Plaquette forestière	ALENCON	26,16	41,00	73,45	2,80766
10/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H57068	Plaquette forestière	ALENCON	27,22	39,00	79,64	2,92584
11/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H56793	Plaquette forestière	ALENCON	27,30	38,30	81,00	2,96720
11/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Champsecret	61 - Orne	H56793	Plaquette forestière	ALENCON	25,80	34,80	81,89	3,17401

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

12/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sées	61 - Orne	H56794	Plaquette forestière	ALENCON	26,66	41,50	74,06	2,77811
12/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Champsecret	61 - Orne	H57587	Plaquette forestière	ALENCON	27,08	38,70	79,71	2,94356
15/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Champsecret	61 - Orne	H57588	Plaquette forestière	ALENCON	28,36	42,20	77,61	2,73675
15/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Champsecret	61 - Orne	H57588	Plaquette forestière	ALENCON	24,54	43,90	64,69	2,63630
16/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H57589	Plaquette forestière	ALENCON	27,50	42,00	75,59	2,74857
16/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA			H57589	Plaquette forestière	ALENCON	26,90	46,60	66,62	2,47676
17/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Champsecret	61 - Orne	H57590	Plaquette forestière	ALENCON	28,44	0,00	102,38	3,60000
17/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Perrou	61 - Orne	H58292	Plaquette forestière	ALENCON	22,64	0,00	81,50	3,60000
17/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Croisilles	61 - Orne	H57591	Plaquette forestière	ALENCON	23,58	0,00	84,89	3,60000
18/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Perrou	61 - Orne	H57591	Plaquette forestière	ALENCON	26,92	50,00	61,27	2,27586
18/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Perrou	61 - Orne	H57590	Plaquette forestière	ALENCON	23,30	44,30	60,87	2,61266
19/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Croisilles	61 - Orne	H57593	Plaquette forestière	ALENCON	24,62	38,30	73,05	2,96720
23/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H58768	Plaquette forestière	ALENCON	28,38	39,40	82,36	2,90220
23/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H58768	Plaquette forestière	ALENCON	28,00	44,30	73,15	2,61266
24/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H58769	Plaquette forestière	ALENCON	28,32	40,30	80,68	2,84902
25/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H58770	Plaquette forestière	ALENCON	28,38	38,80	83,37	2,93766
29/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Pré-en-Pail	53 - Mayenne	H60109	Plaquette forestière	ALENCON	23,20	32,40	76,93	3,31583

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

29/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Pierre-des-Nids	53 - Mayenne	H60109	Plaquette forestière	ALENCON	25,56	33,10	83,70	3,27446
30/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Ouen-de-Mimbré	72 - Sarthe	H60110	Plaquette forestière	ALENCON	22,32	22,60	86,93	3,89490
30/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Ouen-de-Mimbré	72 - Sarthe	H60110	Plaquette forestière	ALENCON	22,06	20,60	88,53	4,01308
30/04/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Montreuil-l'Argillé	27 - Eure	H60110	Plaquette forestière	ALENCON	23,02	32,80	75,79	3,29219
02/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Ouen-de-Mimbré	72 - Sarthe	H60112	Plaquette forestière	ALENCON	21,42	24,00	81,66	3,81218
02/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Ouen-de-Mimbré	72 - Sarthe	H60112	Plaquette forestière	ALENCON	22,32	19,00	91,68	4,10762
03/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60113	Plaquette forestière	ALENCON	19,44	26,00	71,81	3,69400
03/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60113	Plaquette forestière	ALENCON	21,20	26,00	78,31	3,69400
06/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60434	Plaquette forestière	ALENCON	25,66	35,00	81,14	3,16219
06/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Pierre-des-Nids	53 - Mayenne	H60434	Plaquette forestière	ALENCON	30,72	34,00	98,96	3,22128
07/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60435	Plaquette forestière	ALENCON	24,40	29,00	85,81	3,51673
07/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60435	Plaquette forestière	ALENCON	22,56	31,00	76,67	3,39855
09/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Pré-en-Pail	53 - Mayenne	H60436	Plaquette forestière	ALENCON	23,78	34,00	76,60	3,22128
09/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H60436	Plaquette forestière	ALENCON	24,12	35,00	76,27	3,16219
13/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	28,58	36,00	88,69	3,10311
13/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Aube	61 - Orne	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	26,86	45,00	69,07	2,57130
14/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Rouperroux	61 - Orne	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	28,20	42,00	77,51	2,74857

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

14/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Averton	53 - Mayenne	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	28,02	40,00	80,33	2,86675
15/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Rouperroux	61 - Orne	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	28,10	29,00	98,82	3,51673
15/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	La Bazoge	72 - Sarthe	H61154	Plaquette forestière	ALENCON	24,98	20,00	101,13	4,04853
20/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H62232	Plaquette forestière	ALENCON	30,06	41,80	82,98	2,76039
20/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	La Bazoge	72 - Sarthe	H62232	Plaquette forestière	ALENCON	25,78	19,20	105,59	4,09581
21/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H62237	Plaquette forestière	ALENCON	26,60	30,30	91,50	3,43991
21/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H62232	Plaquette forestière	ALENCON	23,76	36,20	73,45	3,09129
22/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Saint-Nicolas-des-Bois	61 - Orne	H62237	Plaquette forestière	ALENCON	27,74	30,70	94,77	3,41628
27/05/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	Sées	61 - Orne	H63231	Plaquette forestière	ALENCON	23,22	33,00	76,17	3,28037
03/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	FRANCHEVILLE	61 - Orne	CVB000 4912	Plaquette forestière	ALENCON	25,24	26,3	90,3592	3,58
03/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	FRANCHEVILLE	61 - Orne	CVB000 4913	Plaquette forestière	ALENCON	25,6	27,2	90,3168	3,528
04/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	FRANCHEVILLE	61 - Orne	CVB000 4914	Plaquette forestière	ALENCON	10,12	26,2	36,29032	3,586
04/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	FRANCHEVILLE	61 - Orne	CVB000 4915	Plaquette forestière	ALENCON	16,9	26,2	60,6034	3,586
09/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB000 5068	Plaquette forestière	ALENCON	26,42	27,5	92,76062	3,511
09/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB000 5069	Plaquette forestière	ALENCON	27,8	30,5	92,7964	3,338
10/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB000 5070	Plaquette forestière	ALENCON	25,58	25,3	93,06004	3,638
10/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB000 5071	Plaquette forestière	ALENCON	23,86	29,9	80,45592	3,372

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

14/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	SAINT-MARTIN-DU-VIEUX-BELLEME	61 - Orne	CVB0005691	Plaquette forestière	ALENCON	28,5	47,9	66,462	2,332
14/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	PIENCOURT	27 - Eure	CVB0005690	Plaquette forestière	ALENCON	28,56	36,4	85,59432	2,997
14/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	ECOMMOY	72 - Sarthe	CVB0012358	Plaquette forestière	ALENCON	3,5	20	13,804	3,944
16/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	SAINT-ANDRE-DE-MESSEI	61 - Orne	CVB0005692	Plaquette forestière	ALENCON	28,24	45,2	70,26112	2,488
16/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	MORTAGNE-AU-PERCHE	61 - Orne	CVB0005693	Plaquette forestière	ALENCON	25,5	37,6	74,6385	2,927
17/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	TINCHEBRAY	61 - Orne	CVB0005688	Plaquette forestière	ALENCON	25,76	52	53,9672	2,095
17/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	MUIDS	27 - Eure	CVB0005689	Plaquette forestière	ALENCON	21,1	37,6	61,7597	2,927
21/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0006640	Plaquette forestière	ALENCON	27,96	33,7	88,15788	3,153
21/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0006641	Plaquette forestière	ALENCON	28,78	34,2	89,90872	3,124
22/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LE-CERCUEIL	61 - Orne	CVB0007148	Plaquette forestière	ALENCON	28,4	41	77,5604	2,731
22/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0007149	Plaquette forestière	ALENCON	29,2	40,4	80,738	2,765
23/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0006642	Plaquette forestière	ALENCON	25,6	34,1	80,1024	3,129
23/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0006643	Plaquette forestière	ALENCON	30,3	41,6	81,6888	2,696
24/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVERTON	53 - Mayenne	CVB0006644	Plaquette forestière	ALENCON	29,14	34,5	90,50884	3,106
24/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	PERROU	61 - Orne	CVB0006645	Plaquette forestière	ALENCON	28,4	38	82,4736	2,904
29/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB0007804	Plaquette forestière	ALENCON	22,3	20,9	86,7916	3,892

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

29/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 7805	Plaquette forestière	ALENCON	26,18	34,1	81,91722	3,129
30/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 7806	Plaquette forestière	ALENCON	24,06	38	69,87024	2,904
30/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 7807	Plaquette forestière	ALENCON	25,2	36	76,104	3,02
31/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 7808	Plaquette forestière	ALENCON	22,92	46,3	55,581	2,425
31/10/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 7809	Plaquette forestière	ALENCON	22,86	31,2	75,36942	3,297
04/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVOINE	61 - Orne	CVB000 8497	Plaquette forestière	ALENCON	24,26	38,7	69,48064	2,864
04/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	AVOINE	61 - Orne	CVB000 8497	Plaquette forestière	ALENCON	25,26	38,7	72,34464	2,864
12/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9972	Plaquette forestière	ALENCON	25,08	32,1	81,3846	3,245
12/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9973	Plaquette forestière	ALENCON	26,2	42,9	68,6702	2,621
13/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9974	Plaquette forestière	ALENCON	25,24	42,6	66,58312	2,638
13/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9975	Plaquette forestière	ALENCON	22,38	22,38	85,20066	3,807
13/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9975	Plaquette forestière	ALENCON	22,38	43	58,5237	2,615
15/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9976	Plaquette forestière	ALENCON	24,48	35	75,32496	3,077
15/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB000 9977	Plaquette forestière	ALENCON	27,28	35,3	83,4768	3,06
15/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 0680	Plaquette forestière	ALENCON	24,8	25,8	89,5032	3,609
15/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 0681	Plaquette forestière	ALENCON	26,68	36,6	79,6398	2,985
18/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1355	Plaquette forestière	ALENCON	26,4	30,7	87,8064	3,326

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

18/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1356	Plaquette forestière	ALENCON	26,42	35,5	80,55458	3,049
19/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1357	Plaquette forestière	ALENCON	25,64	38	74,45856	2,904
19/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1358	Plaquette forestière	ALENCON	27,12	33,1	86,43144	3,187
20/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1359	Plaquette forestière	ALENCON	27,5	36,2	82,72	3,008
20/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1360	Plaquette forestière	ALENCON	26,5	38,7	75,896	2,864
21/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 1361	Plaquette forestière	ALENCON	25,66	39,8	71,848	2,8
21/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 6528	Plaquette forestière	ALENCON	25,18	26,1	90,44656	3,592
25/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	VAUNOISE	61 - Orne	CVB001 2397	Plaquette forestière	ALENCON	24,06	30	80,98596	3,366
25/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	MONTMERREI	61 - Orne	CVB001 2398	Plaquette forestière	ALENCON	26,82	37,6	78,50214	2,927
26/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LE-PIN-AU-HARAS	61 - Orne	CVB001 2399	Plaquette forestière	ALENCON	29,9	37,6	87,5173	2,927
26/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LE-PIN-AU-HARAS	61 - Orne	CVB001 2401	Plaquette forestière	ALENCON	30,96	40,1	86,16168	2,783
26/11/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LE-PIN-AU-HARAS	61 - Orne	CVB001 2400	Plaquette forestière	ALENCON	32,32	43,2	84,16128	2,604
03/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LA-PERRIERE	61 - Orne	CVB001 4484	Plaquette forestière	ALENCON	28,78	40,1	80,09474	2,783
03/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LA-PERRIERE	61 - Orne	CVB001 4485	Plaquette forestière	ALENCON	26,8	39,7	75,2008	2,806
04/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	LA-VENTROUZE	61 - Orne	CVB001 4486	Plaquette forestière	ALENCON	23,62	37,5	69,27746	2,933
04/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	TOUROUVRE	61 - Orne	CVB001 4487	Plaquette forestière	ALENCON	26,62	42,5	70,38328	2,644
05/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	SENONCHES	28 - Eure et loir	CVB001 4488	Plaquette forestière	ALENCON	26,18	39,5	73,74906	2,817

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

10/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	HEUDREVILLE-EN-LIEUVIN	27 - Eure	CVB001 6371	Plaquette forestière	ALENCON	24,64	26	88,65472	3,598
10/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6372	Plaquette forestière	ALENCON	22,7	44,5	57,4083	2,529
11/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BRIEUX	61 - Orne	CVB001 6373	Plaquette forestière	ALENCON	27,78	38,3	80,20086	2,887
11/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6374	Plaquette forestière	ALENCON	21,5	40,2	59,7055	2,777
12/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6375	Plaquette forestière	ALENCON	23,84	33,1	75,97808	3,187
12/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6376	Plaquette forestière	ALENCON	25,04	38,3	72,29048	2,887
13/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6377	Plaquette forestière	ALENCON	25,06	37,1	74,07736	2,956
13/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 6378	Plaquette forestière	ALENCON	24,76	36,7	73,76004	2,979
16/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BELLOU-LE-TRICHARD	61 - Orne	CVB001 7994	Plaquette forestière	ALENCON	24,98	38	72,54192	2,904
19/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BOURTH	27 - Eure	CVB001 7998	Plaquette forestière	ALENCON	29,26	45,6	72,1259	2,465
19/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BOURTH	27 - Eure	CVB001 7999	Plaquette forestière	ALENCON	29,28	43,8	75,22032	2,569
20/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BOURTH	27 - Eure	CVB001 8000	Plaquette forestière	ALENCON	27,22	41,8	73,0857	2,685
23/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB001 9606	Plaquette forestière	ALENCON	27,84	37,3	81,9888	2,945
23/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB001 9607	Plaquette forestière	ALENCON	27,3	40,3	75,6483	2,771
24/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB001 9608	Plaquette forestière	ALENCON	28,32	46	69,15744	2,442
26/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB001 9609	Plaquette forestière	ALENCON	26,46	46	64,61532	2,442
30/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB002 1317	Plaquette forestière	ALENCON	24,74	43,2	64,42296	2,604

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

30/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB002 1318	Plaquette forestière	ALENCON	25,78	46,3	62,5165	2,425
31/12/2019	BIOCOMBUSTIBLES SA	BONNETABLE	72 - Sarthe	CVB002 1319	Plaquette forestière	ALENCON	25,22	41,1	68,7245	2,725

A.4.ANALYSES CENDRES

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

chaufferies	type de cendres	exutoire	tonnage 2019	commentaires
Alençon	sous foyer	plateforme biocombustibles MONTMERREI	29,52	
	fines	sita villeparisis - 77	3,1	

RAPPORT D'ANALYSE

Edité le 26/08/2019

BOIS ENERGIE FRANCE
M. Alexandre MOUFLIN
37 AVENUE DE LATTRE DE TASSIGNY
BP 74
59350 ST ANDRE LEZ LILLE
FRANCE

Tél client : +33 6 34 24 36 24
Fax client :

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 9 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification Dossier	**LSE19-136122**
Doc Adm Client :	Cde 4680303
Contrat :	LSEC17-2674

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Nombre d'échantillon(s) : 1

Approuvé par : **Isabelle COQUERELLE**

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :		
Type échantillon :	Résidus de combustion	
Nature :		
Origine du prélèvement :		
Remarques de prélèvement :		
Département et Commune :		
Point de prélèvement :		
Prélevé par:	Le client	
Date de prélèvement :	25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :		
Circonstances atmosphériques :		
Traitement :		
Date de réception :	06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :	07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Mesures à réception												
Région		-	*	NORD								
Méthode : -												
Norme :												
Nom/Prénom demandeur		-	*	MOUFLIN ALEXANDRE								
Méthode : -												
Norme :												
Nom chaufferie		-	*	ALENCON								
Méthode : -												
Norme :												
Adresse chaufferie		-	*	RUE DU CHEMIN DES MA								
Méthode : -												
Norme :												
CP		-	*	61000								
Méthode : -												
Norme :												
Ville		-	*	ALENCON								
Méthode : -												
Norme :												
Type produit		-	*	MELANGE CSM+CV								
Méthode : -												
Norme :												
Type de collecte		-	*	VOIE SECHE								
Méthode : -												
Norme :												
Date de prélèvement		-	*	25/07/2019								
Méthode : -												
Norme :												
Heure de prélèvement		-	*	-								
Méthode : -												
Norme :												
Analyse sur le produit												
Analyses physiques												
Humidité totale	0.1	% brut	*	1.2								
Méthode : -												
Norme : Méthode interne PA256												
Matières sèches		% brut	*	98.8								

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

	Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :			
Type échantillon :		Résidus de combustion	
Nature :			
Origine du prélèvement :			
Remarques de prélèvement :			
Département et Commune :			
Point de prélèvement :			
Prélevé par:		Le client	
Date de prélèvement :		25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :			
Circonstances atmosphériques :			
Traitement :			
Date de réception :		06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :		07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Méthode : - *Norme : Méthode interne PA256*												
Analyse de base												
Préparation/Broyage d'un échantillon *Méthode : -* *Norme : NF EN 15002*		-	*	-								
Préparation déchets solides à 4 mm *Méthode : -* *Norme :*		-	*	-								
Analyse élémentaire												
Carbone organique total (COT) *Méthode : -* *Norme : NF EN 13137 (2001 - norme abrogée)*	0.1	% sec	*	0.20								
Métaux												
Minéralisation aux Micro ondes *Méthode : Micro-ondes* *Norme : NF EN 13656*		-	*	-								
Minéralisation métaux volatils *Méthode : Attaque acide* *Norme :*		-	*	-								
Baryum total *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	1	mg/kg Ba	*	250								
Cadmium total *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	1	mg/kg Cd	*	33								
Chrome total *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	1	mg/kg Cr	*	291								
Cuivre total *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	1	mg/kg Cu	*	1576								
Molybdène total *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	1	mg/kg Mo	*	13								
Nickel total	1	mg/kg Ni	*	11								

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :		
Type échantillon :	Résidus de combustion	
Nature :		
Origine du prélèvement :		
Remarques de prélèvement :		
Département et Commune :		
Point de prélèvement :		
Prélevé par:	Le client	
Date de prélèvement :	25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :		
Circonstances atmosphériques :		
Traitement :		
Date de réception :	06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :	07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Plomb total	1	mg/kg Pb	*	418								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Zinc total	10	mg/kg Zn	*	8263								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Antimoine total	1	mg/kg Sb	*	9								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Arsenic total	1	mg/kg As	*	19								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Sélénium total	1	mg/kg Se	*	4								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Mercure total	0.1	mg/kg sec	*	<0.1								
Méthode : SAA Chlorure stanneux *Norme : NF EN ISO 12846*												
Composés organiques												
Hydrocarbures C10-C40												
Indice hydrocarbures C10-C40	25	mg/kg sec	*	<25								
Méthode : GC/FID *Norme : NF EN 14039*												
PCB congénères												
PCB 28	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
Méthode : GC/MS Extraction ASE *Norme : NF EN 15308*												
PCB 52	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
Méthode : GC/MS Extraction ASE *Norme : NF EN 15308*												
PCB 101	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
Méthode : GC/MS Extraction ASE *Norme : NF EN 15308*												

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :		
Type échantillon :	Résidus de combustion	
Nature :		
Origine du prélèvement :		
Remarques de prélèvement :		
Département et Commune :		
Point de prélèvement :		
Prélevé par:	Le client	
Date de prélèvement :	25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :		
Circonstances atmosphériques :		
Traitement :		
Date de réception :	06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :	07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
PCB 118 *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
PCB 138 *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
PCB 153 *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
PCB 180 *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.01	mg/kg sec	*	<0.01								
Somme des 7 PCB *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.07	mg/kg sec	*	<0.07								
PCB totaux calculés *Méthode : GC/MS Extraction ASE* *Norme : NF EN 15308*	0.3	mg/kg sec	*	<0.30								
Test de lixiviation												
Lixiviation : 1 éluat de 24h												
Concassage à 4 mm *Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm* *Norme : NF EN 12457-2*		-	*	-								
Prise d'essai mise à lixivier *Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm* *Norme : NF EN 12457-2*		g	*	91.1								
Volume d'eau ajouté *Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm* *Norme : NF EN 12457-2*		ml	*	898.9								
Date de début *Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm* *Norme : NF EN 12457-2*		-	*	12/08/2019								
Date de fin *Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm* *Norme : NF EN 12457-2*		-	*	13/08/2019								
Filtration 0.45 µm		-	*	-								

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

	Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :			
Type échantillon :		Résidus de combustion	
Nature :			
Origine du prélèvement :			
Remarques de prélèvement :			
Département et Commune :			
Point de prélèvement :			
Prélevé par:		Le client	
Date de prélèvement :		25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :			
Circonstances atmosphériques :			
Traitement :			
Date de réception :		06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :		07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm *Norme : NF EN 12457-2*												
Volume du lixiviat récupéré		ml	*	890								
Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm *Norme : NF EN 12457-2*												
Température du lixiviat		°C	*	conforme								
Méthode : Test de lixiviation sur produit <4 mm *Norme : NF EN 12457-2*												
Métaux												
Baryum lixiviable	0.01	mg/kg sec	*	3.78								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Chrome lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	247.42								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Cuivre lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	241.16								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Nickel lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	0.18								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Plomb lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	81.62								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Zinc lixiviable	0.5	mg/kg sec	*	211.09								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Cadmium lixiviable	0.005	mg/kg sec	*	1.626								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Molybdène lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	12.08								
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Antimoine lixiviable	0.01	mg/kg sec	*	0.57								

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :		
Type échantillon :	Résidus de combustion	
Nature :		
Origine du prélèvement :		
Remarques de prélèvement :		
Département et Commune :		
Point de prélèvement :		
Prélevé par:	Le client	
Date de prélèvement :	25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :		
Circonstances atmosphériques :		
Traitement :		
Date de réception :	06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :	07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Méthode : ICP/MS *Norme : NF EN ISO 17294-2*												
Arsenic lixiviable *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	0.01	mg/kg sec	*	4.03								
Sélénium lixiviable *Méthode : ICP/MS* *Norme : NF EN ISO 17294-2*	0.01	mg/kg sec	*	3.59								
Mercure lixiviable *Méthode : SAA Chlorure stanneux* *Norme : NF EN ISO 12846*	0.0010	mg/kg sec	*	<0.0010								
Analyses physicochimiques de base												
Fluorures lixiviable *Méthode : Ionométrie* *Norme :*	0.1	mg/l	*	2.58								
pH à 20°C sur lixiviat *Méthode : Electrochimie* *Norme :*		-	*	10.15								
Fluorures lixiviable *Méthode : Ionométrie* *Norme :*	1	mg/kg sec	*	25.80								
Carbone organique (COT) lixiviable *Méthode : COT-mètre* *Norme : NF EN 1484*	30	mg/kg sec	*	<30.00								
Fraction soluble *Méthode : Gravimétrie après séchage à 105°C* *Norme : NF T90-029*	0.005	% sec	*	94.505								
Indice phénol lixiviable *Méthode : Flux continu (CFA)* *Norme : NF EN ISO 14402*	0.1	mg/kg sec	*	0.7								
Chlorures lixiviables *Méthode : Chromatographie ionique* *Norme : NF EN ISO 10304-1*	1	mg/kg sec	*	12746.0								
Sulfates lixiviables	5	mg/kg sec	*	284271.0								

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Identification Dossier
LSE19-136122

	Identification échantillon :	**LSE1908-39359**	
Ref client :			
Type échantillon :		Résidus de combustion	
Nature :			
Origine du prélèvement :			
Remarques de prélèvement :			
Département et Commune :			
Point de prélèvement :			
Prélevé par:		Le client	
Date de prélèvement :		25/07/2019 à 00:00	
Accréditation du prélèvement :			
Circonstances atmosphériques :			
Traitement :			
Date de réception :		06/08/2019 13:04	
Date de début d'analyse :		07/08/2019 00:00	

Paramètre	LQ	Unité	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC	SST	Résultat	Limite Qualité	Ref Qualité	COFRAC
Méthode : Chromatographie ionique *Norme : NF EN ISO 10304-1*												
Chrome hexavalent (Cr VI) lixiviable	0.005	mg/l	*	1.68								
Méthode : Spectrophotométrie *Norme : NF T90-043*												
Chrome hexavalent (Cr VI) lixiviable	0.05	mg/kg sec	*	16.80								
Méthode : Spectrophotométrie *Norme : NF T90-043*												
Cyanures aisément libérables lixiviables	0.01	mg/l	*	<0.01								
Méthode : Flux continu (CFA) *Norme : NF EN ISO 14403-2*												
Cyanures aisément libérables lixiviables	0.1	mg/kg sec	*	<0.10								
Méthode : Flux continu (CFA) *Norme : NF EN ISO 14403-2*												

Observations :

Conclusions :

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

Approbateur des échantillons :

LSE1908-39359

Isabelle COQUERELLE
Attachée Commerciale

Société par action simplifiée au capital de 2 283 622,30 € - RCS Lyon B 410 545 313 - SIRET 410 545 313 00042 - APE 7120B — N° TVA: FR 82 410 545 313
Siège social et laboratoire : 4, avenue Jean Moulin — CS 30228 - 69633 VENISSIEUX CEDEX - Tél : (33) 04 72 76 16 16 - Fax : (33) 04 78 72 35 03
Site web : www.groupecarso.com - e-mail : carso@groupecarso.com

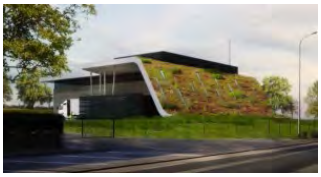
Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon

A.5.

SOMMAIRE DES ELEMENTS TECHNIQUES TRANSMIS

alençon énergie bois

Date : 18/06/20
Auteur : Pascal MARIE
Destinataire : CU Alençon



SOMMAIRE TECHNIQUE
CHAUFFERIE BOIS ALENCON - D00EJGD

Année 2019

Type de document	Prestation	Périodicité	Date
Contrôles Réglementaires	Contrôle installation électrique	annuel	14 au 17/01/2019
	Vérification des compteurs d'énergie	annuel	22 - 24 et 28/01/2019
	Contrôle détection gaz + incendie	semestriel	16/05/2019 et 18/10/2019
	Contrôle des extincteurs	annuel	06/11/2019
	Contrôle des rejets atmosphériques	tous les 2 ans	30/10/2019
	Appareil de levage	6 mois	04/09/2019
	Efficacité énergétique par chaudière > 400 KW	tous les 2 ans	29 et 30/10/2019
	Parafoudre	annuel	04/09/2019
	Contrôle de combustion	annuel	Transmis
	Certificat de ramonage	annuel	Transmis
Informations	Données techniques sur les livraisons de bois	annuel	Transmis
	Analyses des cendres	annuel	Transmis
	Travaux P3 réalisés	annuel	Transmis
	Evénements techniques de l'année	annuel	Transmis