

Réseaux de chaleur



nîmergie

CRTF 2022

NIMERGIE



SOMMAIRE

SYNTHESE 2022.....	5
I. CADRE REGLEMENTAIRE ET CONTRACTUEL	10
1. Historique.....	10
2. Cadre règlementaire et contractuel.....	10
3. Organisation du service.....	11
II. COMMERCIALISATION DU RESEAU.....	12
1. Evolution des abonnements.....	12
2. Relation avec les abonnés	14
III. BILAN ENERGETIQUE.....	16
1. Consommation d'énergie des abonnés.....	16
2. Bilan des énergies consommées par année	18
3. Mixité énergétique.....	21
4. Répartition des énergies alimentant le réseau.....	22
IV. BILAN TECHNIQUE	24
1. Caractéristiques des installations	24
2. Les conditions d'exécution du service : saison de chauffe par SST	25
3. Préventif	27
4. Incidents d'exploitation pannes et arrêts.....	28
5. Demandes d'intervention	29
6. Contrôles règlementaires	31
7. Suivi des travaux de gros entretien et de renouvellement	31
V. BILAN FINANCIER.....	33
1. Chiffres clés	33
2. Tarifs	34
3. Compte de résultats.....	36
3.1. Compte de résultat analytique	37
3.2. Descriptions des produits et des charges	41
3.3. Quotas CO2	48
3.4. Comparatif CEP prévisionnel du contrat de DSP (en année courante).....	49
4. Sinistres	49
5. Impayés.....	50
VI. ANNEXES	51
1. Indicateurs de performance	52

2. Liste des abonnés avec les puissances.....	53
3. Synthèse planification contrôles règlementaires	56
4. Détail des travaux GER.....	57
5. Liasses fiscales	59
6. Evolution des tarifs unitaires (en € HT).....	75
7. Ventes	76
8. Inventaire des équipements.....	77

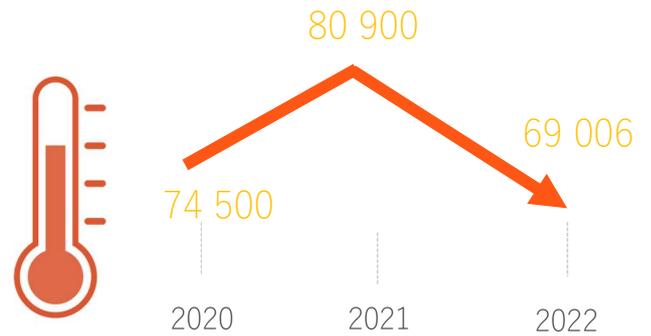
RESEAU NIMERGIE

Indicateurs 2022

→ Taux ENR



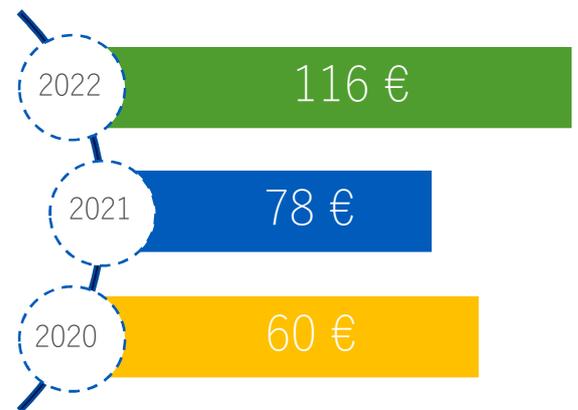
→ Chaleur livrée (en MWh)



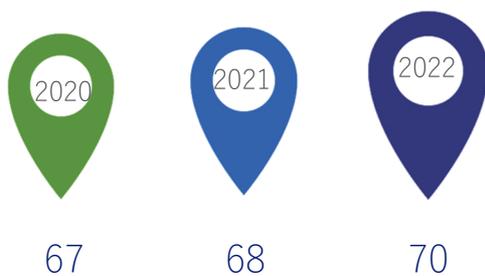
→ Puissance souscrite (en kW)



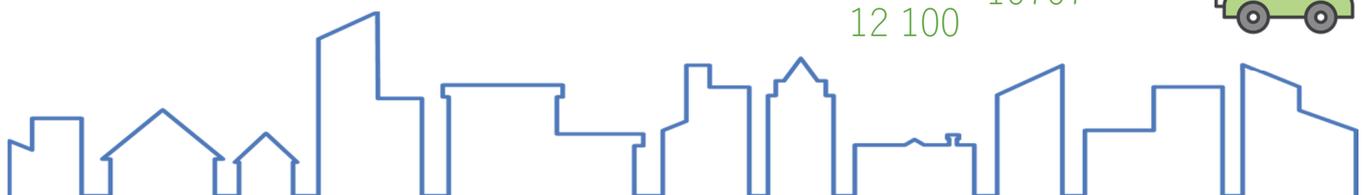
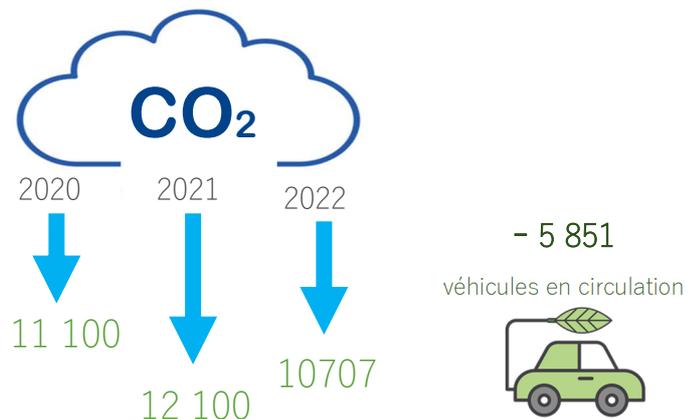
→ Prix moyen (€ TTC du MWh)



→ Sous-stations (en nombre)



→ CO2 évités (en tonne)



Le réseau NIMERGIE SYNTHESE 2022



Nb de sous stations

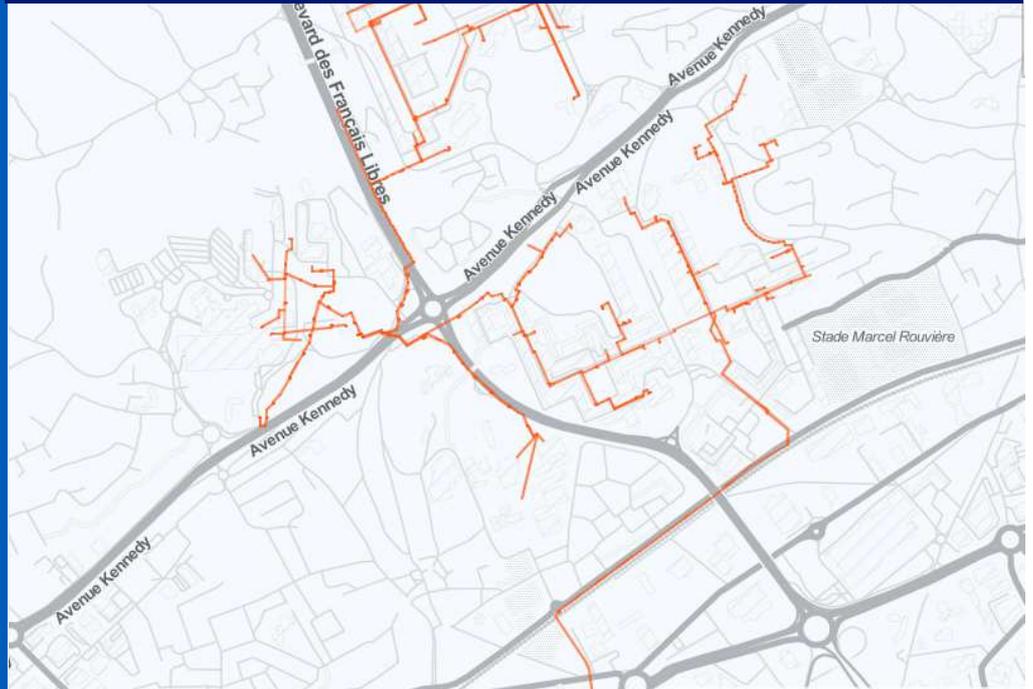
70

Puissance souscrite

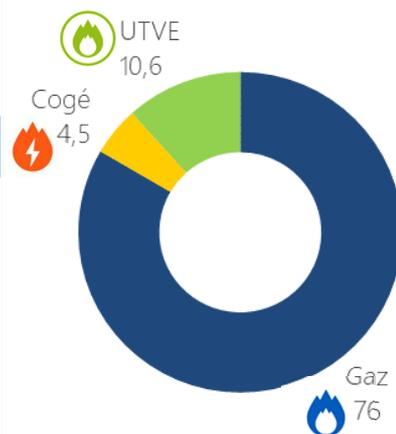
11 659_{kW}

Longueur du réseau
(y/c tronçon UTVE)

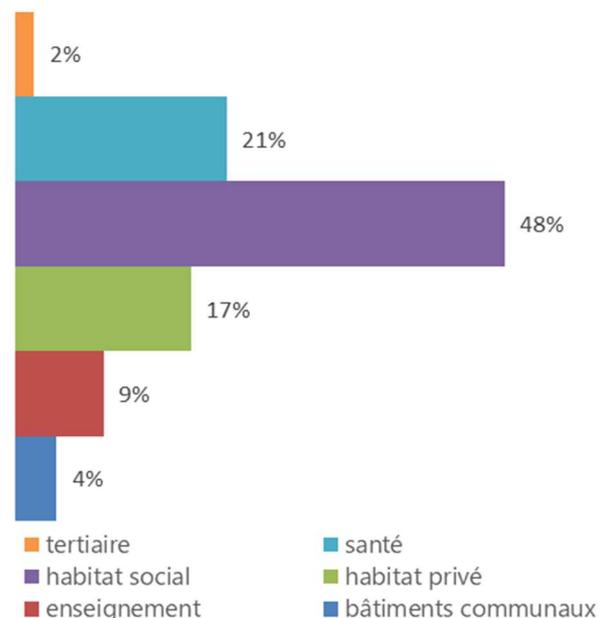
14 966 ml



PUISSANCE CHAUFFERIE EN MW



RÉPARTITION DES KW PMA PAR SECTEUR



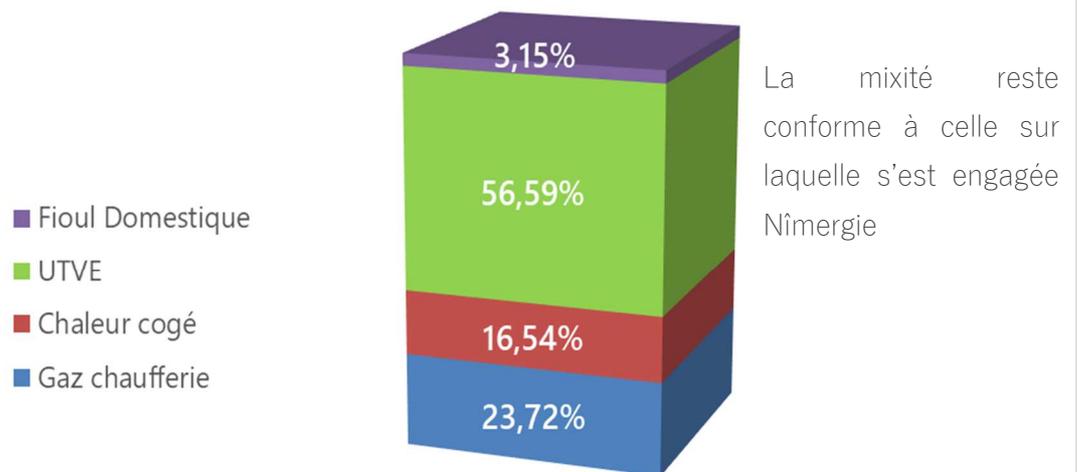


Données énergétiques

SYNTHESE 2021



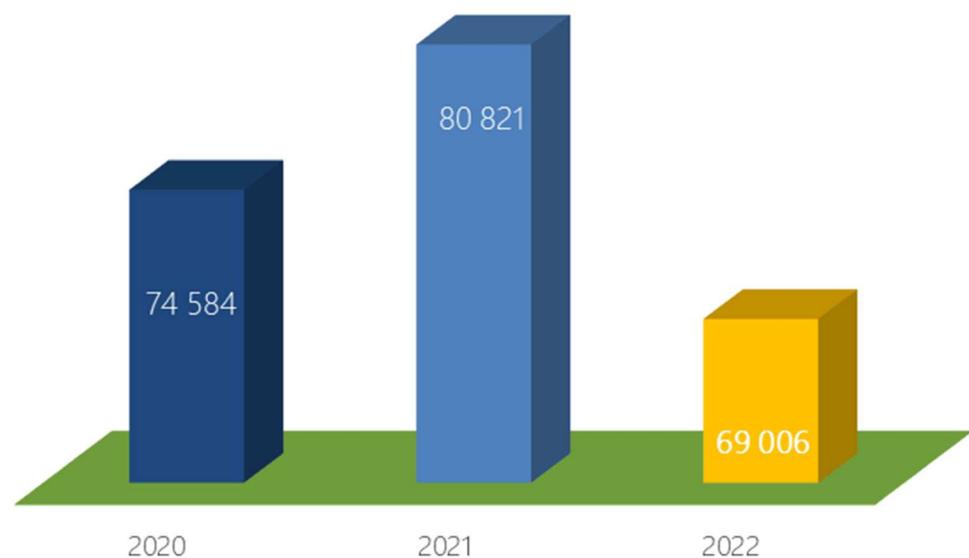
Mixité énergétique



▶ Soit 10 707 tonnes de CO2 évitées



Consommations en MWh livrés



▶ Soit 9 087 équivalents logements desservis



Données financières

SYNTHESE 2022



Le chiffre d'affaires chauffage continue d'augmenter suite à la flambée des prix du gaz (+ 1 552 k€).

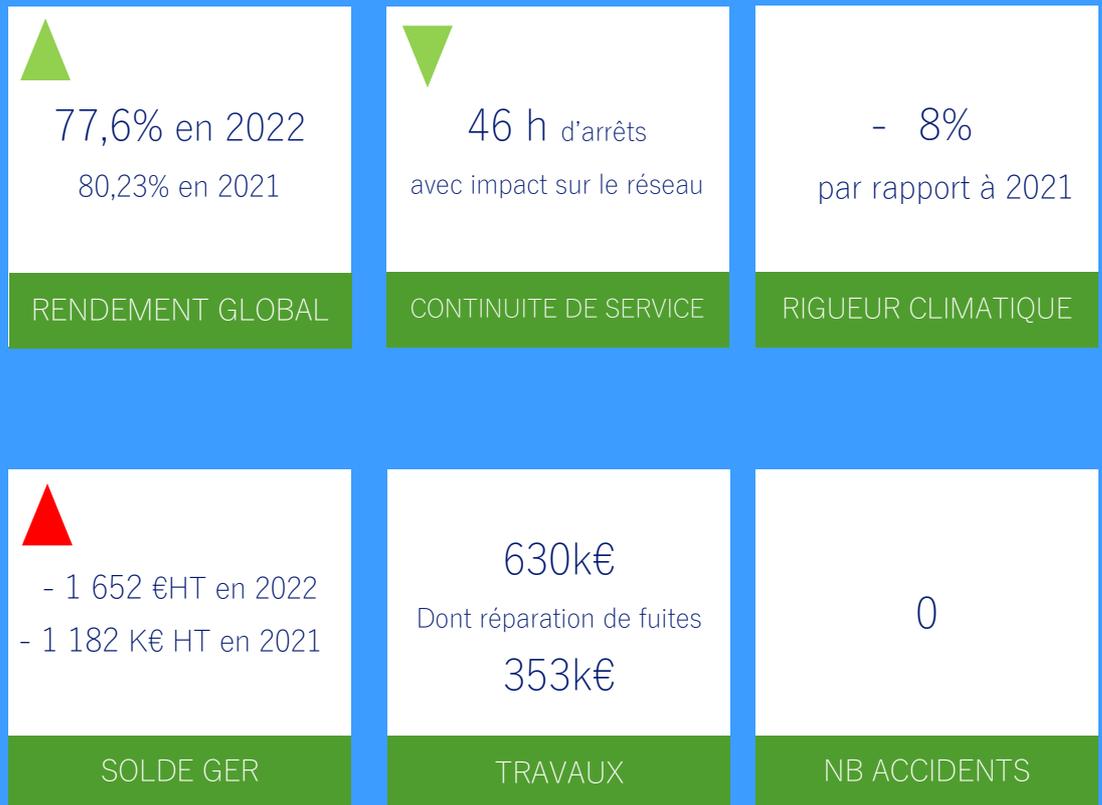
Le CA cogénération a également connu une forte hausse, due à un effet prix (+ 919 k€) et malgré un volume moins important (- 11%).

Néanmoins le déséquilibre financier de la DSP s'est nettement aggravé, toujours suite aux importantes dépenses P3 (dont une partie est traitée en sinistre), les impayés et les charges d'achat de quotas de CO².



Données techniques

SYNTHESE 2022



Le rendement global des installations de Nîmergie (production et distribution) se maintient à un bon niveau.

Le solde du compte P3/GER se creuse du fait des dépenses qui ont connu une forte augmentation cette année (38%).



Faits marquants / Perspectives

SYNTHESE 2022

Au cours de cette année 2022, le marché des énergies fossiles a connu des hausses encore plus nettes qu'en 2021

Ce contexte d'envolée des prix a confirmé l'intérêt économique d'un réseau vertueux comme Nîmergie : l'augmentation du R1 a été nettement plus mesurée (7% entre janvier et décembre 2022).

Par ailleurs les abonnés de Nîmergie ont bénéficié du dispositif du bouclier tarifaire gaz pour lequel elle a mis en place une assistance facilitatrice avec notamment la création automatique d'attestations.

Le PNAQ4 (Plan National d'Allocation des Quotas de CO₂) en est à sa deuxième année et le prix de la tonne de CO₂ a connu une forte augmentation. Ainsi en 2022 la baisse des allocations cumulée au prix de la tonne de CO₂ a généré 254k€ de charges supplémentaires.

Par ailleurs les premiers travaux engendrés par le plan ANRU ont démarré par un dévoiement du réseau à hauteur du viaduc Kennedy (toujours en cours).

Et demain ?

Afin de toujours mieux préserver ses abonnés des fluctuations des énergies fossiles, Nîmergie en collaboration avec la Ville de Nîmes entame des réflexions sur l'abondement de ressources ENR&R dans sa mixité énergétique.

Le plan NPNRU du quartier Valdegour Pissegrin commence à se faire ressentir, à terme une forte attrition des consommations est à prévoir.

I. CADRE REGLEMENTAIRE ET CONTRACTUEL

1. Historique

La Ville de Nîmes a confié à la Société DALKIA France, à compter du 1er juillet 2013, dans le cadre d'une délégation de service public pour une durée de 25 ans, l'exploitation de la production et la distribution d'énergie calorifique pour l'alimentation en chauffage et en eau chaude sanitaire des bâtiments raccordés au réseau de chaleur de la ville, ainsi que la création d'une nouvelle ligne jusqu'au SITOM Sud Gard pour récupérer l'énergie fatale produite par l'usine d'incinération.

Dans le cadre de cette délégation, une société dédiée a été créée pour l'exploitation de ce réseau de chaleur : la société NIMERGIE.

Le présent rapport couvre la période du 1er janvier au 31 décembre 2022.

2. Cadre réglementaire et contractuel

- Notification du contrat de DSP le 28 juin 2013 pour un démarrage au 1er juillet 2013 (25 ans).
- Avenant N° 1 au contrat de DSP notifié le 05/11/2014 pour la substitution de la société Dalkia France par la société dédiée NIMERGIE.
- Avenant N° 2 au contrat de DSP notifié le 31/12/2014 pour l'intégration des nouvelles taxes GAZ.
- Protocole d'application à la convention bipartite Ville de Nîmes / Sitom Sud Gard notifié le 10/01/2014 pour la mise en application de la convention en mode quadripartite.
- Avenant N° 3 au contrat de DSP, notifié le 1er Mars 2016, pour la mise en place d'une cogénération dans les moyens de production de NIMERGIE.
- Avenant N° 4 au contrat de DSP, notifié le 21/09/2018 modifiant l'assiette du terrain de la chaufferie centrale et définissant les modalités de création et de gestion d'un compte d'interventions
- Avenant N° 5 au contrat de DSP, notifié le 22/02/2019 modifiant à nouveau l'assiette du terrain de la chaufferie centrale

3. Organisation du service

→ Effectif et qualification du personnel

Le réseau de chauffage de Nîmes est sous la responsabilité des intervenants ci-dessous :

	Qualification
DIJOS Romain	Directeur de Centre Opérationnel Réseaux
BAUMONT Stéphane	Directeur Agence Commerciale Réseaux
DUARTE Carlos	Responsable d'Unité Opérationnelle
BLANC Michel	Responsable Travaux
ROUSSEL Geoffrey	Chargé d'Affaires réseaux de Chaleur
PERRAIS Claire	Secrétaire d'Exploitation
BERTRAND Sandrine	Responsable du Contrôle de Gestion Réseaux

L'ensemble de ces personnes est affecté dans les frais du personnel d'encadrement et les frais de structure.

→ Le personnel d'exploitation (techniciens intervenant sur le site)

	Qualification
KESTER Antoine	Manager Opérationnel
CELLIER Mickaël	Technicien niveau 5 - (80%)
LEQUETTE Ludovic	Technicien niveau 5 - (70%)
GOURIOU Guilhem	Technicien niveau 4 (Travaux)
ABDELKAOUI GOUGOU Hicham	Agent d'Exploitation niveau 4
FETAND Éric	Agent d'Exploitation niveau 4 (Travaux - occasionnel)
BONGRAND Olivier	Agent d'Exploitation niveau 4 - occasionnel

En plus de ces techniciens, une équipe d'astreinte composée de huit techniciens reliés par le Centre de Relation Client (CRC), est amenée à effectuer des interventions sur les installations.

L'ensemble du personnel est rattaché à la Convention Collective FEDENE.

II. COMMERCIALISATION DU RESEAU

1. Evolution des abonnements

→ Avancement de la signature des polices d'abonnement :

Il n'y a pas eu de signatures de polices d'abonnement en 2022, mais deux sous-stations ont été mises en service : la résidence et le restaurant universitaire Saint Césaire.

→ Evolution des PMA contractuelles :

Année	kW PMA	Delta kW PMA	
Contrat de base	11 539		
2013	12 039		205
2014	11 657	-	382
2015	11 657		-
2016	11 657		-
2017	11 592	-	65
2018	11 592		-
2019	11 682		90
2020	11 533	-	149
2021	11 436	-	97
2022	11 630		194

→ Détail des évolutions 2022 :

LIBELLE	PMA Chauffage	PMA ECS	Date de signature	Date d'effet
SST RES CROUS SAINT CESAIRE	133	0	30/04/20	21/05/22
SST RU SAINT CESAIRE	90	0	30/04/20	23/07/22
GS Courbet	-29	0	01/07/22	01/10/20
Total des mouvements	194	0		

Un avenant a été conclu avec la Ville pour tenir compte des travaux de performance énergétique réalisés,

→ Evolutions à venir (polices signées, sous-station en attente de mise en service) :

Contrat	Bâtiment	Total PMA	Date de signature
3027494W	HOPITAL CAREMEAU (EXTENSION BÂTIMENT MPR)	222	21/01/2021

2. Relation avec les abonnés

Une commission abonnés s'est tenue le 16 septembre 2022, présentant les actualités de Nîmergie sur la période et les chiffres clés.

Une lettre d'information sur les tenants de la flambée des prix du gaz et l'effet d'amortisseur tarifaire de la mixité de Nîmergie a été envoyée aux abonnés en février.



UNE FLAMBÉE HISTORIQUE DU PRIX DU GAZ

Depuis l'été 2021, les prix du gaz connaissent une hausse sans précédent en Europe et dans le monde. La France ne dispose pas de gisement de gaz sur son territoire. Elle est donc exposée, comme le reste de l'Europe, aux variations des prix sur les marchés mondiaux pour importer 99% de sa consommation de gaz naturel. Ce gaz vient principalement de la Norvège et de Russie mais aussi du Qatar, d'Algérie et d'autres pays.

Cette flambée historique du prix du gaz s'explique par plusieurs facteurs, et notamment :

Un accroissement de la demande :

- Une demande mondiale plus importante du fait du redémarrage de l'économie. Une économie cependant fortement chahutée par la résurgence du coronavirus, comme cela a pu être constaté en Chine en juillet dernier.
- Un remplissage des stockages européens historiquement au plus bas (A date: 80% de remplissage contre 70% en moyenne habituellement). Cela est dû à une forte utilisation des stocks en hiver et au printemps :

Un marché avec des volumes de gaz en baisse

- Des importations de gaz norvégien en diminution en raison d'opérations de maintenance et d'incidents en mer du Nord.
- Des tensions avec la Russie ne facilitant pas l'accès à son gaz.
- Une faible quantité de cargos de GNL arrivant en Europe au profit de l'Asie.



NÎMERGIE LIMITE CETTE FLAMBÉE ET DÉMONTRE SES ATOUTS

Face à la volatilité du prix du gaz, les réseaux de chaleur alimentés majoritairement par des énergies renouvelables sont résilients !

1. **Dans le cadre d'un contexte mouvementé comme aujourd'hui**, le coût de l'énergie reste beaucoup plus stable. En effet, plus la part des énergies renouvelables locales et de récupération (ENR&R) sur le réseau est élevée, plus l'instabilité liée aux prix des énergies fossiles est limitée, du fait de l'utilisation partielle du gaz. Grâce à son alimentation majoritaire en énergie renouvelable (55%) et à sa structure tarifaire, le prix de la chaleur livrée par Nîmergie n'est impacté par cette hausse du prix du gaz qu'à hauteur de 29%.
2. **De manière structurelle** : le réseau donne de la visibilité à long terme avec une vision globale de l'impact des énergies. A la mise en place d'un réseau, le tarif « proposé » est construit en « coût global » et tout est compris : l'investissement dans les moyens de production et le réseau, leur entretien et renouvellement ainsi que la consommation d'énergie : il donne une vision de long terme, sans risque de devoir réinvestir dans un équipement de production.
3. **Fiscalement**, le réseau Nîmergie profite d'une facturation basée sur une TVA à taux réduit à 5,5% (20% pour le gaz, l'électricité ou le fioul) et d'une TICGN plafonnée à 1,82 €TTC/MWh (10,09 €TTC pour une solution gaz classique).

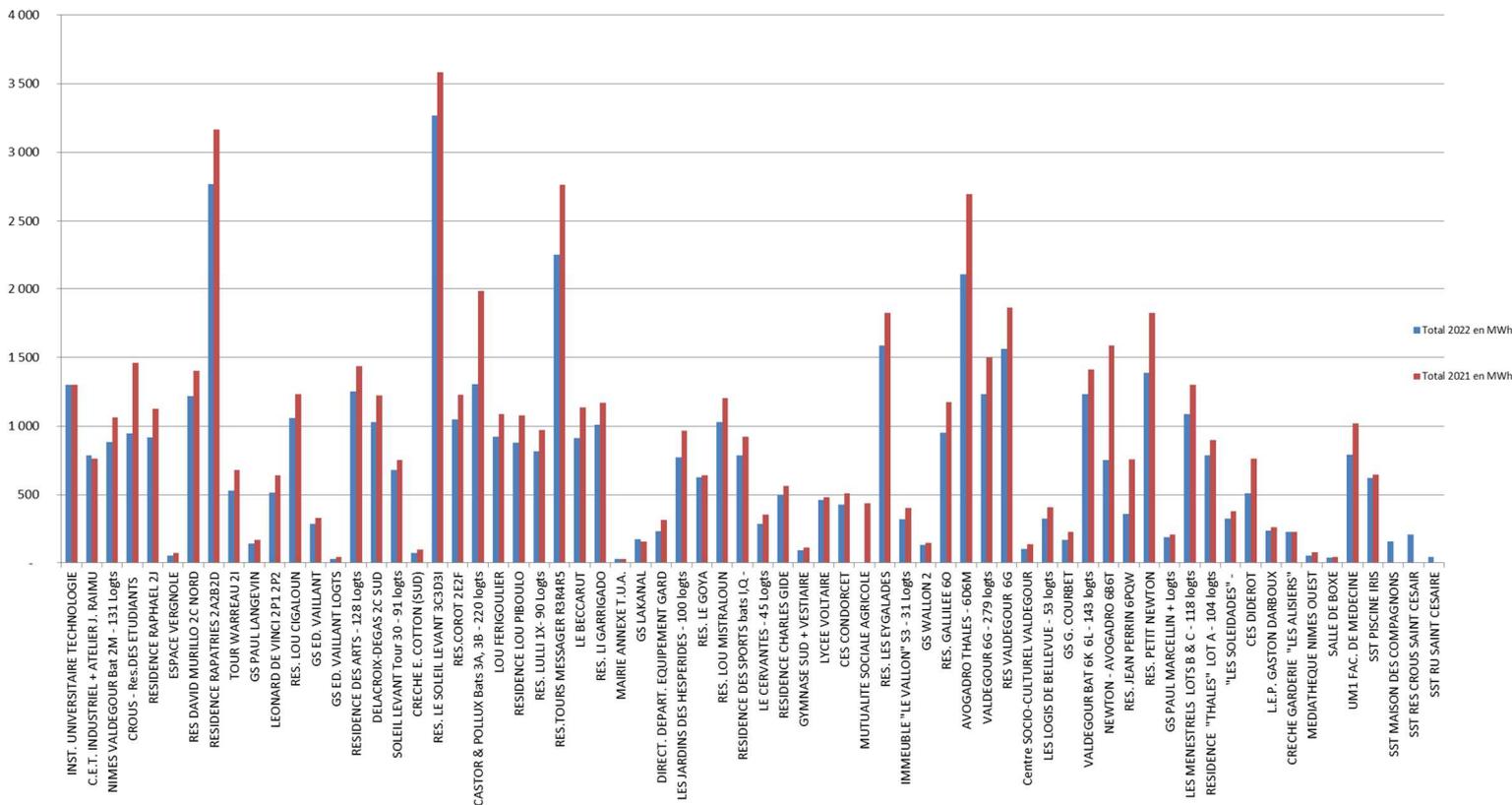


Lettre d'information – Evolution du prix du gaz
Février 2022

Dans le cadre du bouclier tarifaire gaz, Nîmergie a communiqué auprès des abonnés en amont et mis en place un formulaire automatique pré-rempli simplifiant la production d'attestations.

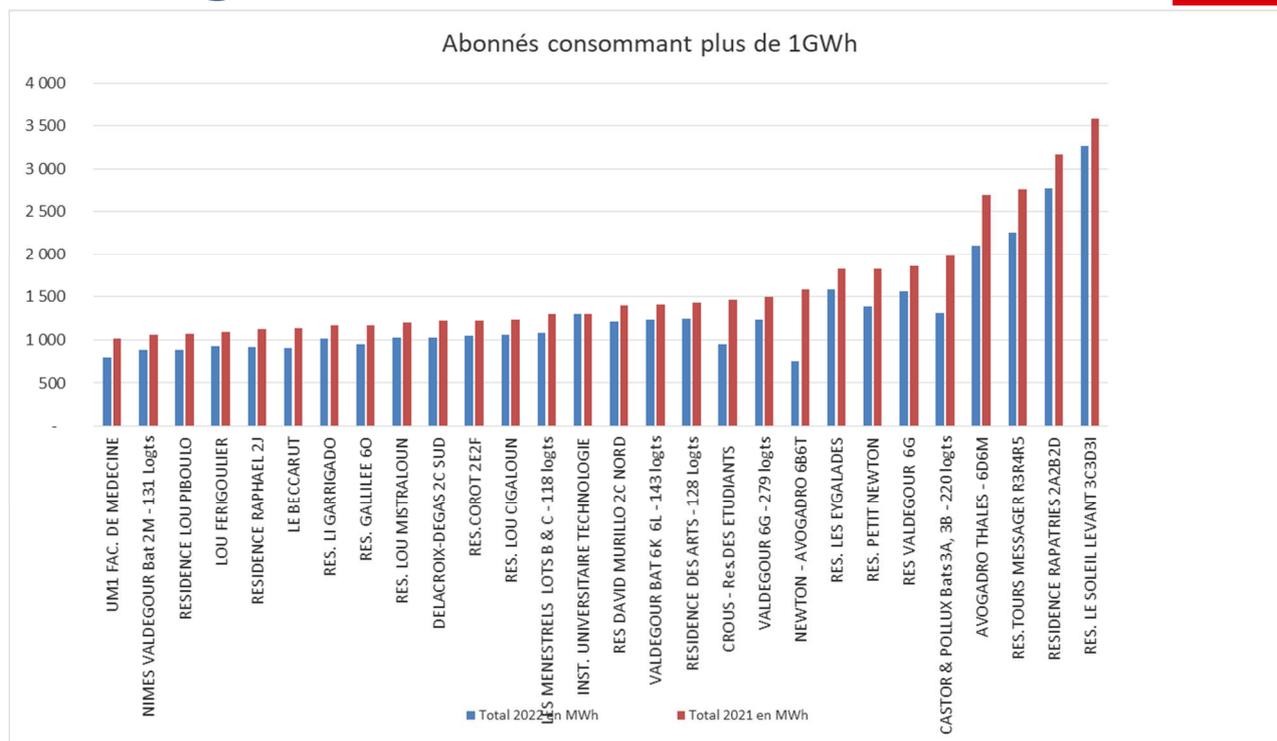
III. BILAN ENERGETIQUE

1. Consommation d'énergie des abonnés



Total des consommations de l'année 2022 : 68 991 MWh, en forte diminution par rapport à 2021 (11,8 GWh soit 15% de baisse), en partie expliquée par une rigueur climatique plus faible de 8% mais aussi par les premiers effets du plan NPNRU (Tours Jean Perrin et Avogadro).

NB : nous n'avons pas indiqué les consommations de l'hôpital, très supérieures à la moyenne (19 183 MWh) et rendant la lecture du graphique difficile.



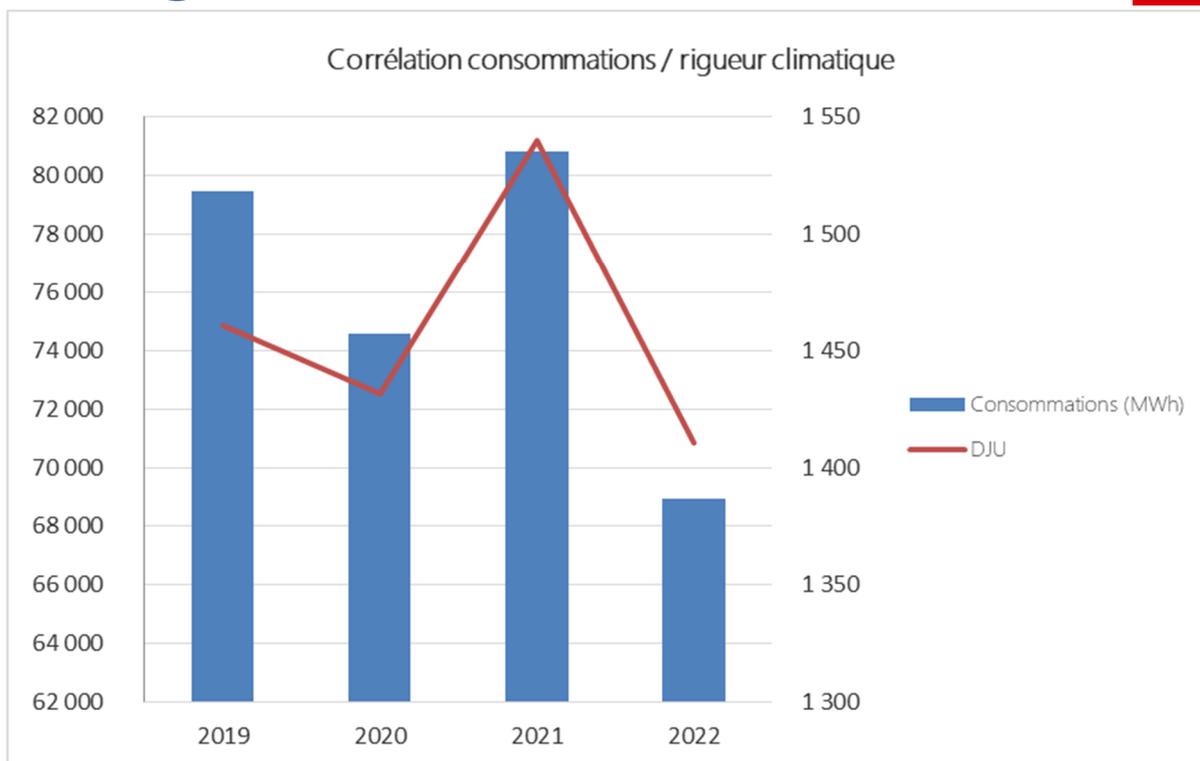
2. Bilan des énergies consommées par année

→ Livraison Energie par sous-station :

Identification client	SST	Total 2022 en MWh	Total 2021 en MWh
INST. UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIE	101	1 299	1 302
C.E.T. INDUSTRIEL + ATELIER J. RAIMU	102	785	763
NIMES VALDEGOUR Bat 2M - 131 logts	111	885	1 064
CROUS - Rés. DES ETUDIANTS	123	945	1 462
RESIDENCE RAPHAEL 2J	131	918	1 124
ESPACE VERGNOLE	132	51	70
RES DAVID MURILLO 2C NORD	141	1 217	1 402
RESIDENCE RAPATRIES 2A2B2D	151	2 769	3 165
TOUR WARREAU 2I	152	529	681
GS PAUL LANGEVIN	172	136	171
LEONARD DE VINCI 2P1 2P2	211	515	642
RES. LOU CIGALOUN	213	1 060	1 231
GS ED. VAILLANT	214	289	330
GS ED. VAILLANT LOGTS	214B	28	41
RESIDENCE DES ARTS - 128 logts	215	1 251	1 439
DELACROIX-DEGAS 2C SUD	221	1 030	1 224
SOLEIL LEVANT Tour 30 - 91 logts	231	680	751
CRECHE E. COTTON (SUD)	231B	72	96
RES. LE SOLEIL LEVANT 3C3D3I	232	3 265	3 583
RES.COROT 2E2F	241	1 048	1 230
CASTOR & POLLUX Bats 3A, 3B - 220 logts	242	1 308	1 983
LOU FERIGOULIER	261	923	1 088
RESIDENCE LOU PIBOULO	281	881	1 075
RES. LULLI 1X- 90 Logts	282	816	973
RES.TOURS MESSENGER R3R4R5	283	2 253	2 765
LE BECCARUT	284	911	1 138
RES. LI GARRIGADO	285	1 012	1 170
MAIRIE ANNEXE T.U.A.	286B	27	27
GS LAKANAL	286	176	154
DIRECT. DEPART. EQUIPEMENT GARD	287	236	315
LES JARDINS DES HESPERIDES - 100 logts	311	773	965
RES. LE GOYA	312	628	642
RES. LOU MISTRALOUN	321	1 030	1 204
RESIDENCE DES SPORTS bats I,Q -	331	788	923
LE CERVANTES - 45 Logts	341	290	357
RESIDENCE CHARLES GIDE	351	500	565
GYMNASE SUD + VESTIAIRE	361	91	110
LYCEE VOLTAIRE	375	462	480

Identification client	SST	Total 2022 en MWh	Total 2021 en MWh
CES CONDORCET	381	430	510
MUTUALITE SOCIALE AGRICOLE	401	-	439
RES. LES EYGALADES	404	1 588	1 824
IMMEUBLE "LE VALLON" S3 - 31 Logts	411	323	406
GS WALLON 2	420	130	143
RES. GALLILEE 60	1131	950	1 173
AVOGADRO THALES - 6D6M	1141	2 103	2 695
VALDEGOUR 6G - 279 logts	1211	1 231	1 498
RES VALDEGOUR 6G	1221	1 562	1 863
Centre SOCIO-CULTUREL VALDEGOUR	1223	99	134
LES LOGIS DE BELLEVUE - 53 logts	1224	328	411
GS G. COURBET	1230	172	229
VALDEGOUR BAT 6K 6L - 143 logts	1231	1 234	1 414
NEWTON - AVOGADRO 6B6T	1311	752	1 586
RES. JEAN PERRIN 6PQW	1322	361	760
RES. PETIT NEWTON	1331	1 386	1 825
GS PAUL MARCELLIN + Logts	1341	192	212
LES MENESTRELS LOTS B & C - 118 logts	1351	1 087	1 300
RESIDENCE "THALES" LOT A - 104 logts	1352	785	900
"LES SOLEIDADES" -	1353	328	382
CES DIDEROT	1380	512	765
L.E.P. GASTON DARBOUX	102-2	239	262
CRECHE GARDERIE "LES ALISIERS"	1311-2	228	229
MEDIATHEQUE NIMES OUEST	284/2	51	75
SALLE DE BOXE	284-2	36	39
UM1 FAC. DE MEDECINE	C	792	1 020
SST PISCINE IRIS	d	623	644
SST MAISON DES COMPAGNONS	613	157	
SST RES CROUS SAINT CESAIR	618	210	
SST RU SAINT CESAIRE	619	41	
HOPITAL CAREMEAU	HOP.	19 183	20 381
TOTAL		68 991	80 821

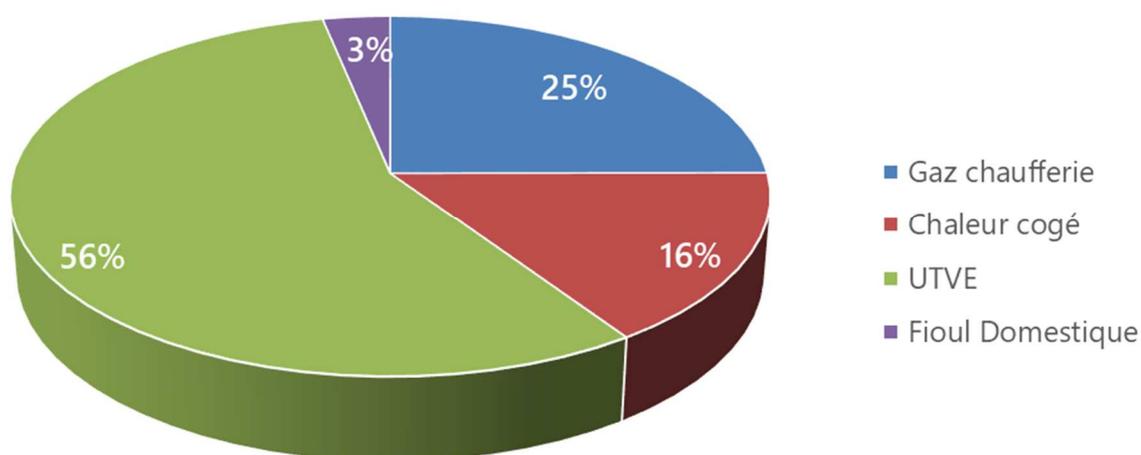
Les écarts les plus importants sont ceux concernant les sites Avogadro et Jean Perrin, en voie de démolition.



3. Mixité énergétique

→ Répartition des énergies sortantes (Mixité)

	Gaz chaufferie	Chaleur cogé	UTVE	Fioul Domestique	Total
MWh utiles	20 873	13 037	47 008	2 705	83 623
%	24,96%	15,59%	56,21%	3,23%	
<i>Rappel 2021</i>	<i>23,72%</i>	<i>16,54%</i>	<i>56,59%</i>	<i>3,15%</i>	

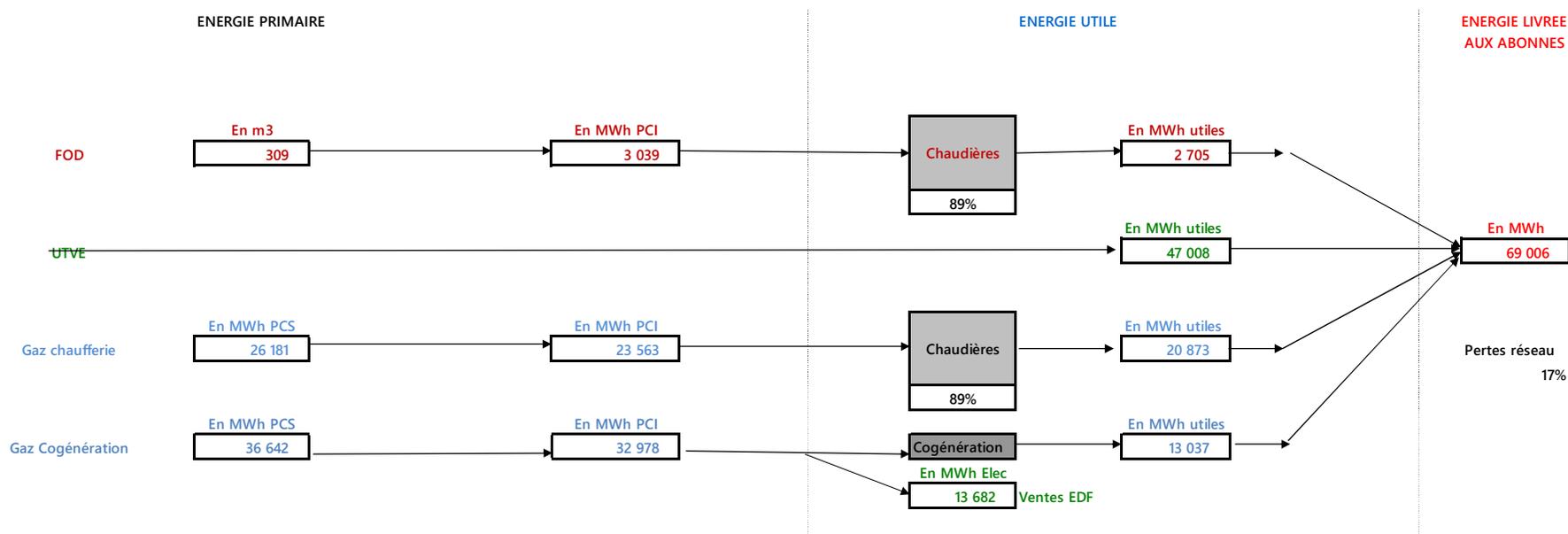


Mixité EnR&R = 56 % sur 2022, quasiment équivalente à celle de 2021. Le taux d'EnR&R reste conforme à l'engagement pris au titre de l'avenant 3.

Cette Mixité représente l'émission de **10 707 tonnes de CO2 évitées** par rapport à une solution Gaz classique.

4. Répartition des énergies alimentant le réseau

→ Schéma synthétique des flux énergétiques suivant les relevés techniques effectués :



Les pertes réseaux restent contenues par rapport aux années précédentes.

→ Rendements :

	2022	2021
Energie primaire consommée		
- FOD (MWh PCI)	3 039	3 336
- Gaz chaufferie (MWh PCI)	23 563	26 076
- Chaleur UTVE (MWh utiles)	47 008	53 421
- Gaz cogénération (MWh PCI)	32 978	37 177
Total	106 588	120 011

Energie livrée		
Energie livrée		
- Chauffage + ECS	69 006	80 821
- Electricité vendue	13 682	15 464
Total	82 688	96 285
Rendement global exploitation	77,6%	80,23%

Le rendement global d'exploitation reste stable.
 Nous avons réintégré la production d'électricité dans le calcul pour plus de cohérence.

IV. BILAN TECHNIQUE

1. Caractéristiques des installations

→ Moyens actuels de production :

- Chaufferie Centrale :
 - 1 chaudière de 10 MW
 - 1 chaudière de 15 MW
 - 1 chaudière de 22 MW
 - 1 chaudière de 29 MW
 - Cogénération de 4,5 MW thermiques (MES Février 2017)
- Sous-station UTVE :
 - Echangeur de 10,6MW

→ Réseau :

Alimentation de 70 sous-stations par un réseau enterré initialement « eau surchauffée » de 9 966 ml déclassé en réseau « basse température » (inférieure à 110° C) depuis l'arrêt du chauffage de la saison 2013/2014.

Réseau de 5000 ml en pré-isolé reliant l'UTVE au réseau existant.

Réseau UTVE déclaré en classe A (précision < 40cm) sur le guichet unique (*Instauré par la loi Grenelle II dans le but de renforcer la sécurité des personnes et de prévenir les dommages aux ouvrages, le téléservice des réseaux, porté par l'INERIS, recense tous les réseaux implantés en France*).

Le reste du réseau étant déclaré en Classe C

Longueur totale du réseau 14 966 ml

2. Les conditions d'exécution du service : saison de chauffe par sous-stations

→ Station météo : Station météo pour le calcul des DJU = NIMES GARONS -0075

→ Saison de chauffe par sous-station :

Sous-stations	Arrêt	Marche
SS214 LOGT FONCTION VAILLANT	11/05/2022	23/09/2022
SST 101 - IUT	04/04/2022	17/11/2022
SST 102 - LYCEE JULES RAIMU	11/04/2022	04/11/2022
SST 102-2 LYCEE GASTON DARBOUX	11/04/2022	14/11/2022
SST 111 - RESIDENCE BASSANO 2M	28/04/2022	14/11/2022
SST 1131 - RES. GALLILEE 6O	28/04/2022	10/10/2022
SST 1141 - AVOGADRO THALES - 6D6M	28/04/2022	07/11/2022
SST 1211 - RES. VALDEGOUR 6C	13/05/2022	09/11/2022
SST 1221 RES. VALDEGOUR - 6G	13/05/2022	16/11/2022
SST 1223 - VALDEGOUR	05/05/2022	16/11/2022
SST 1224 - LE LOGIS DE BELLEVUE	13/05/2022	09/11/2022
SST 123 - RES. UNIVERSITAIRE	16/05/2022	16/11/2022
SST 1230 - GS COURBET	11/05/2022	16/11/2022
SST 1231 - RES. VALDEGOUR 6K-6L	13/05/2022	02/11/2022
SST 131 - RESIDENCE RAPHAEL 2J	28/04/2022	31/10/2022
SST 1311 - NEWTON - AVOGADRO 6B6T	28/04/2022	12/10/2022
SST 1311-2 CRECHE ALIZIERS ZUP NORD	11/05/2022	16/11/2022
SST 132 - ESPACE VERGNOLE	05/05/2022	07/11/2022
SST 1322 - RES. JEAN PERRIN 6PQW	28/04/2022	09/11/2022
SST 1331 - RES. PETIT NEWTON 6B2	28/04/2022	10/10/2022
SST 1341 - GS PAUL MARCELLIN	11/05/2022	03/11/2022
SST 1351 - RCE LES MENESTRELS	05/05/2022	09/11/2022
SST 1352 - RES. LE THALES	03/05/2022	12/10/2022
SST 1353 - RES. LES SOLEIADES	05/05/2022	16/11/2022
SST 1380 - COLLEGE DIDEROT	29/04/2022	07/11/2022
SST 141 - RES DAVID MURILLO 2C NORD	28/04/2022	12/10/2022
SST 151 - RESIDENCE RAPATRIES 2A2B2D	28/04/2022	31/10/2022
SST 152 - TOUR WARREAU 2I	28/04/2022	31/10/2022
SST 172 - GS PAUL LANGEVIN	11/05/2022	14/11/2022

Sous-stations	Arrêt	Marche
SST 211 - LEONARD DE VINCI 2P1 2P2	28/04/2022	02/11/2022
SST 213 - RES. LOU CIGALOUN	29/04/2022	03/11/2022
SST 214 - GS EDOUARD VAILLANT	11/05/2022	17/11/2022
SST 215 - RESIDENCE DES ARTS	04/05/2022	12/10/2022
SST 221 - DELACROIX-DEGAS 2C SUD	28/04/2022	02/11/2022
SST 231 - CRECHE EUGENIE COTTON	11/05/2022	07/11/2022
SST 231 -TOUR SOLEIL LEVANT	14/04/2022	07/11/2022
SST 232 - RES. LE SOLEIL LEVANT 3C3D3I	14/04/2022	16/11/2022
SST 241 - RES.COROT 2E2F	28/04/2022	02/11/2022
SST 242 - RES. CASTOR ET POLLUX	19/04/2022	14/11/2022
SST 261 - LOU FERIGOUPLIER	29/04/2022	14/11/2022
SST 281 - RESIDENCE LOU PIBOULO	01/04/2022	17/11/2022
SST 282 - RES. LULLI 1X	28/04/2022	10/10/2022
SST 283 - RES.TOURS MESSENGER R3R4R5	28/04/2022	31/10/2022
SST 284 - LE BECCARUT	01/04/2022	07/11/2022
SST 284-2 - MEDIATHEQUE	05/05/2022	16/11/2022
SST 285 - RES. LI GARRIGADO	11/04/2022	24/10/2022
SST 286 - GS LAKANAL	11/05/2022	08/11/2022
SST 286BIS - MAIRIE ANNEXE	05/05/2022	05/11/2022
SST 287 - D.D.E.	29/04/2022	10/11/2022
SST 311 - LES HESPERIDES	19/04/2022	03/11/2022
SST 312 - RES. LE GOYA	06/05/2022	09/11/2022
SST 321 - RES. LOU MISTRALOUN	19/04/2022	09/11/2022
SST 331 - RES. PARC DES SPORTS	15/04/2022	01/01/2022
SST 341 - RES. LE CERVANTES	10/05/2022	09/11/2022
SST 351 - RESIDENCE CHARLES GIDE	05/05/2022	09/11/2022
SST 375 - LYCEE VOLTAIRE	22/04/2022	04/11/2022
SST 381 - COLLEGE CONDORCET	27/04/2022	07/11/2022
SST 401 - MUTUALITE SOCIALE AGRICOLE	16/05/2022	10/10/2022
SST 404 - RES. LES EYGALADES	05/05/2022	01/01/2022
SST 411 - STUDIO VALLON	28/04/2022	04/11/2022
SST 420 - GS WALLON 2	11/05/2022	16/11/2022

La période a représenté en moyenne 188 jours de chauffage, pour 1411 DJU (- 8 % en comparaison de la période chauffe 2021).

La rigueur climatique est de - 12 % par rapport à la référence trentenaire.

3. Préventif

L'entretien préventif sur le réseau est réalisé tout le long de l'année.

→ Principales opérations d'entretien et de contrôle des installations

- Maintien en état des installations électriques en chaufferie : vérification de l'ensemble des connexions électriques, remplacement des pièces usagées, dépoussiérage des armoires,
- Contrôle d'étanchéité des échangeurs primaires,
- Contrôle des vannes de régulation
- Entretien des pompes, alimentation, recyclage,
- Suivi quotidien du traitement d'eau
- Remise en état peinture et calorifuge
- Manœuvre des vannes
- Contrôle du maintien de pression
- Contrôle des sondes et des régulations
- Contrôle des équipements de sécurité
- Vérification de la cheminée
- Contrôle et maintenance des chaudières avec ramonage complet
- Contrôle visuel interne externe de l'éclairage de sécurité

→ Sous Stations :

- Contrôles des vannes de régulation
- Contrôle des régulateurs, contrôle programme de chauffe
- Contrôle du thermostat de sécurité et son action sur vanne de sécurité
- Dégommage pompes, essais et nettoyage
- Manœuvre vanne 2 voies manuellement et électriquement par la régulation
- Remplacement mannos et thermomètres défectueux
- Vérifier le calibre des thermiques par rapport aux pompes (intensité nominale suivant vitesse paramètre)
- Remplacement des lampes des voyants hors service
- Resserrage des connexions de l'armoire électrique
- Nettoyage filtres amont compteurs énergie
- Balayage, dépoussiérage, nettoyage des sous stations

4. Incidents d'exploitation pannes et arrêts

Année 2022	Évènements	Arrêts production pour pannes (heures)	Arrêts techniques pour maintenance (heures)	Arret avec impact (heures)	Risque d'impact (Ressenti des usagers)
JANVIER	ARRET COGE	1,5	8,0		
	ARRET UVE	10,0			
	FUITE RESEAU				
FEVRIER	ARRET COGE	4,0	3,0		
	ARRET UVE				
	FUITE RESEAU				
MARS	ARRET COGE	2,8			
	ARRET UVE				
	FUITE RESEAU				
AVRIL	ARRET COGE				
	ARRET UVE	6,0			
	FUITE RESEAU			10,0	
MAI	ARRET COGE				
	ARRET UVE		216,0		
	FUITE RESEAU			8,0	
JUIN	ARRET COGE				
	ARRET UVE	76,0			
	FUITE RESEAU				
JUILLET	ARRET COGE				
	ARRET UVE	2,0			
	FUITE RESEAU				
AOÛT	ARRET COGE				
	ARRET UVE				
	FUITE RESEAU				
SEPTEMBRE	ARRET COGE				
	ARRET UVE		338,0		
	FUITE RESEAU			12,0	
OCTOBRE	ARRET COGE				
	ARRET UVE	48,0			
	FUITE RESEAU			16,0	
NOVEMBRE	ARRET COGE	4,5			
	ARRET UVE				
	FUITE RESEAU				
DECEMBRE	ARRET COGE	0,5			
	ARRET UVE				
	FUITE RESEAU				

Les arrêts de deux à trois heures sont en principe sans gêne pour les usagers, du fait de l'inertie des installations et du réseau. Ces temps d'arrêts n'ont pas eu d'impact sur le réseau.

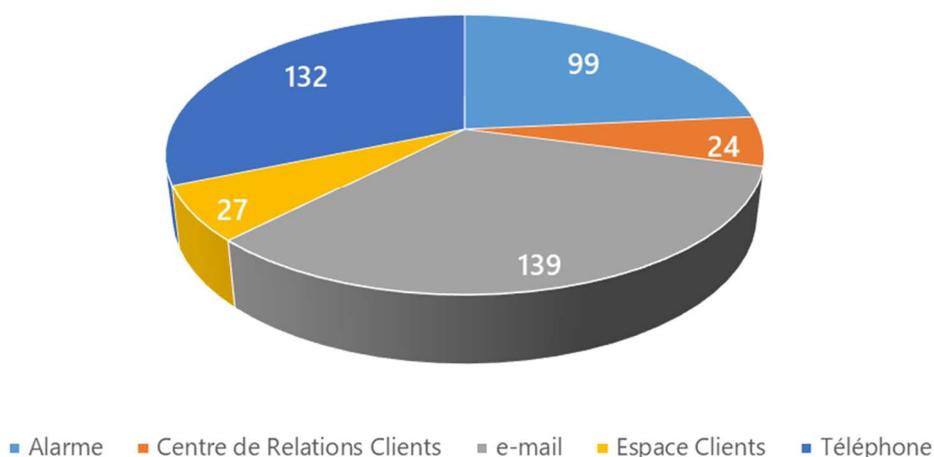
5. Demandes d'intervention

Nous avons cette année choisi de ne pas comptabiliser les appels issus de la télésurveillance de notre cellule de pilotage, qui sont générés par des alarmes de défauts techniques. Ces défauts n'ont majoritairement pas d'impact sur le niveau de service car déclenchés très en amont d'un ressenti pour l'utilisateur.

Cette comptabilisation traduit mieux le niveau de service.

Sur 2022 nous avons au total recensé **421** relayés par notre Centrale de Relation Client (CRC), dont **99** ont été générés par la télésurveillance (24%).

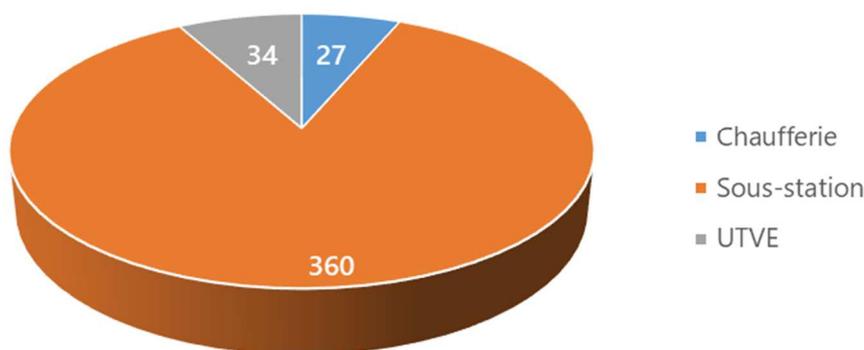
Origine de la demande



Le nombre des demandes reste faible compte tenu du nombre de sous stations

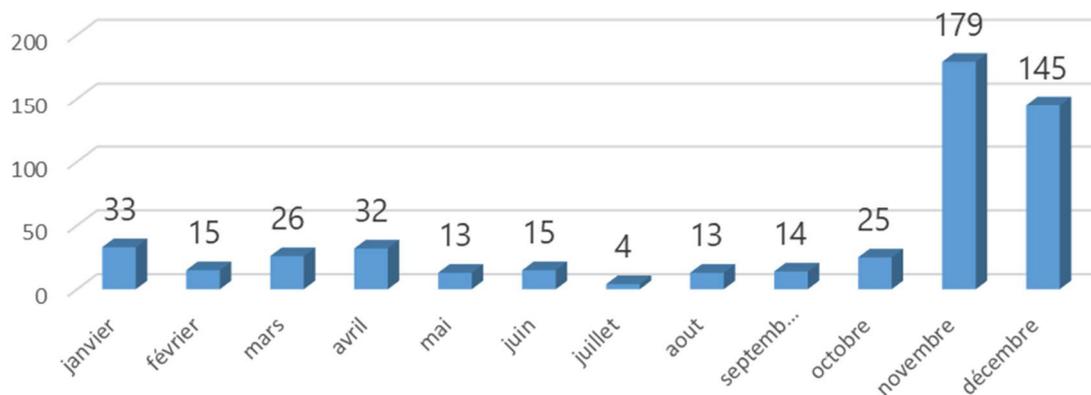
→ Synthèse des interventions par localisation technique :

Lieu de la panne

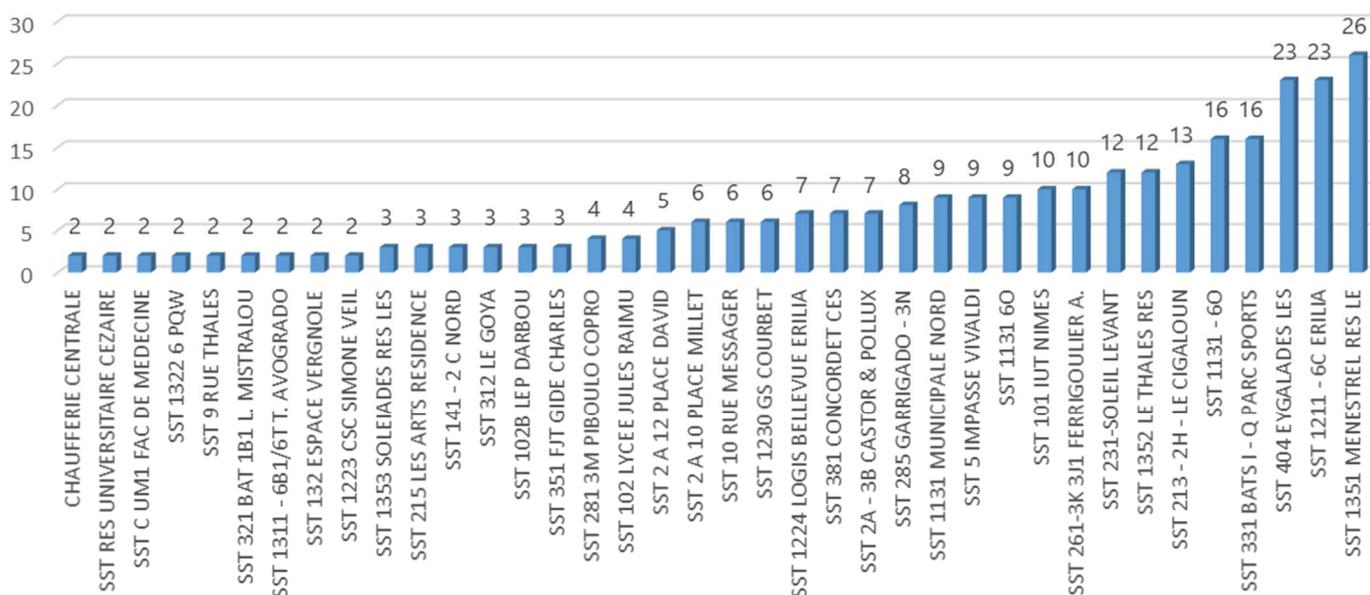


→ Nombre d'appels par mois

Saisonnalité des demandes



→ Répartition des appels par sous station



Les résidences générant beaucoup de demandes (Ménestrels, Erilia 6C, Eygalades) disposent également d'un contrat de maintenance sur ses installations secondaires, ce qui génère une confusion avec le périmètre de Nîmergie. Beaucoup de demandes d'interventions ne concernent pas le primaire.

6. Contrôles réglementaires

Vous trouverez le détail de la planification des contrôles en ANNEXE 3_Synthèse de la Planification des contrôles réglementaires.

Les copies des rapports réglementaires effectuées par les organismes de contrôle sont disponibles sur le site de la Chaufferie Centrale.

Il n'y a pas de réserves majeures à signaler sur ces rapports.

7. Suivi des travaux de gros entretien et de renouvellement

→ Travaux de premier établissement

- **Détail des travaux sur 2022 :**

Il n'y a pas eu de travaux de premier établissement sur 2022.

→ Travaux du compte GER :

- **Détail des travaux GER sur 2022 :**

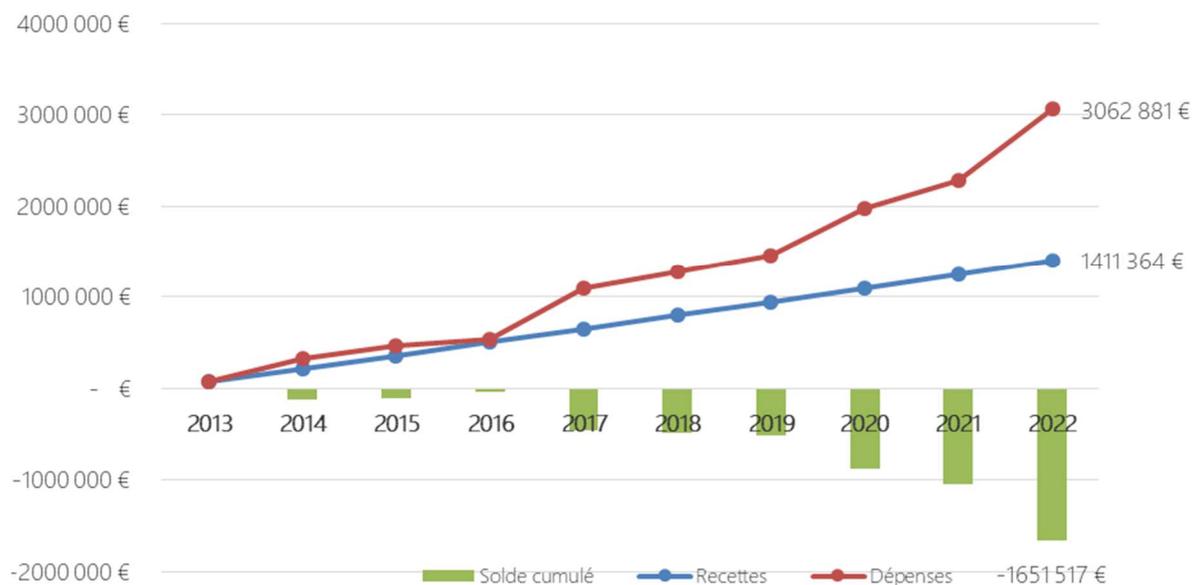
Vous trouverez le détail des travaux en ANNEXE 4_Détail des travaux GER

- **Solde du compte GER 2022 :**

BILAN ANNUEL En €HT	Année 1	Année 6	Année 7	Année 8	Année 9	Année 10
		2018	2019	2020	2021	2022
Recettes	72 201	147 489	150 563	150 804	152 310	161 125
Dépenses	77 748	179 582	185 022 €	513 710	456 401	630 566
Solde annuel	-5 546	-32 093	-34 459	-362 906	-304 091	-469 441
Bilan cumulé						
Recettes	72 201	796 562	947 125	1 097 92	1 250 238	1 411 364
Dépenses	77 748	1 277 182	1 462 203	1 975 914	2 432 315	3 062 881
Solde cumulé	-5 546	-480 620	-515 079	-877 985	-1 182 076	-1 651 517

Au 31/12/2022, le solde GER est négatif, d'un montant de – 1 652 K€ HT. 56% des dépenses P3 traitent des réparations de fuite sur le réseau. En parallèle une provision pour sinistres a été ouverte sur le même sujet (intégrant un dévoiement de tronçons) à hauteur de 111 k€.

Evolution en € cumulés



● Comparaison Travaux réalisés / Plan prévisionnel du contrat de DSP :

- Le plan de renouvellement contractuel prévoyait des travaux en 2022 (année 10) sur la chaudière 3 (brûleur, pompe) ainsi que sur le compresseur d'air.
- Le plan prévisionnel indique un montant cumulé de dépenses GER de 970 k€ à fin 2022. Les dépenses réelles cumulées sont de 3 063 k€. Pour mémoire l'échéancier GER ne prévoyait que 40 k€ annuels de dépenses sur le réseau, pour un montant total sur la durée de la DSP de 1 040 k€. Montant dépassé dès la 9^e année d'exercice.

→ Travaux de branchements et extensions particulières

Sans objet pour cette année.

→ Variation du patrimoine

Vous trouverez la liste des équipements en ANNEXE 8 - Inventaire des équipements. Une mise à jour a été effectuée courant 2021, notamment suite à un remplacement de chaudière (2020) et de brûleur.

V. BILAN FINANCIER

1. Chiffres clés

Chiffres clés en k€ HT				
	2022	2021	écarts K€	écarts %
Produits d'exploitation	11 841,84	9 573,55	2 268,29	24%
• Vente de chaleur : Total R1	5 538,53	3 986,60	1 551,93	39%
• Abonnement : Total R2	1 765,01	1 654,80	110,21	7%
• Financement (R24)	303,78	299,67	4,10	1%
• Vente d'électricité	4 257,03	3 333,33	923,70	28%
Achat total d'énergie primaire	8 394,07	5 428,94	2 965,13	55%
Dépenses P3	550,43	276,59	273,84	99%
Résultat après impôts et participation	-416,21	7,39	-423,61	

Le CA de Nîmergie a connu une hausse due à l'augmentation du tarif R1 consécutive à l'augmentation des prix du gaz ainsi que celle de l'électricité. Néanmoins les dépenses d'achat (quotas CO² notamment) ont également fortement augmenté, tout comme les dépenses GER.

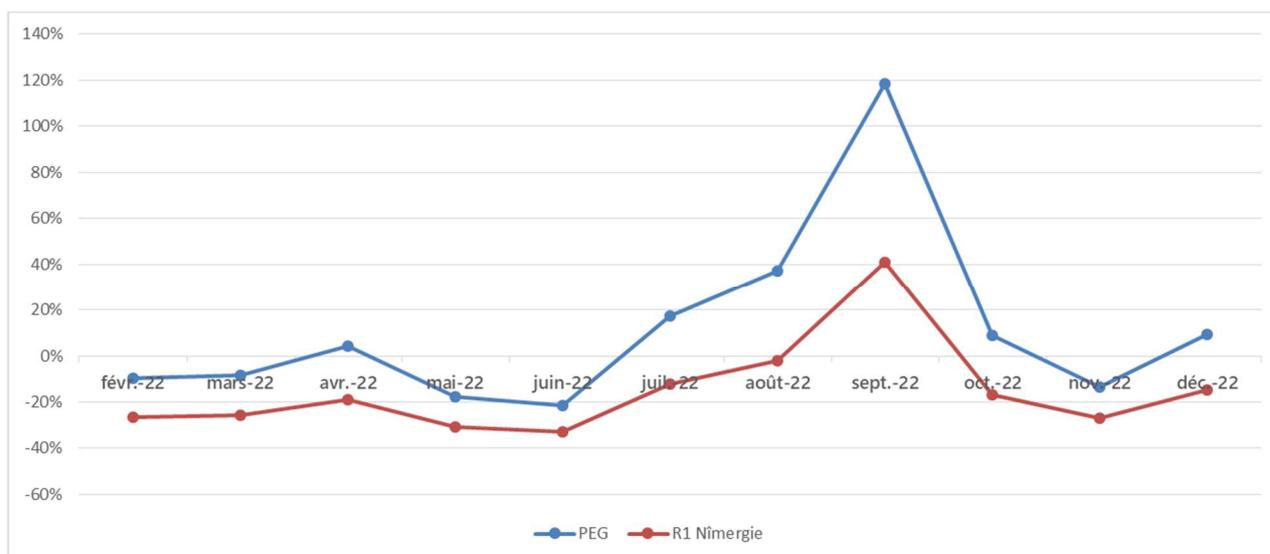
Le résultat de Nîmergie est par conséquent fortement dégradé.

2. Tarifs

→ Evolution de la facturation globale R1 sur 2022 :

2022				
	Quantités	Unités	PU moyen en €	Montants en €
R1	69 014,12	MWh	80,25	5 538 529,52

Le prix unitaire a suivi l'augmentation initiée en 2021, suite à la forte tension du marché gazier consécutive au conflit ukrainien. Toutefois, la mixité énergétique de Nîmergie préserve ses abonnés d'augmentation équivalente, comme expliqué ci-dessous (évolution par rapport à janvier 2022)



Il est à noter que l'année 2022 a été entièrement couverte par le dispositif gouvernemental du bouclier tarifaire (décret du 9 avril 2022). Nîmergie a mis en place une plateforme simplifiant les démarches pour les abonnés éligibles (logements) pour l'obtention d'attestations.

Le dispositif prévoit qu'au-delà d'un certain prix du MWh gaz, un remboursement de l'écart sera effectué par l'intermédiaire de Nîmergie sous forme d'avoirs.

Des versements ont d'ailleurs été réalisés en novembre 2022 pour la période allant de janvier à juin 2022. Le second semestre 2022 fera lui l'objet d'émissions d'avoirs courant mai 2023.

→ Evolution de la facturation globale R2 sur 2022 :

	2022 En € HT	2021 En € HT	Le CA du R2 est stable
R21	251 811	208 349	
R22	1 352 072	1 294 144	
R23	161 125	152 310	
R24	303 778	299 675	
TOTAL R2	2 068 786 €	1 954 477 €	

→ Evolution de la facturation globale R1+R2 :

	Exercice 2022			Exercice 2021		
	Quantités	Unités	Montants HT	Quantités	Unités	Montants HT
R1	69 014	MWh	5 538 530 €	80 798	MWh	3 986 601 €
R2	11 659	kW PMA	2 068 786 €	11 533	kW PMA	1 954 477 €
Total			7 607 315 €			5 941 078 €

Hausse de 28 % du R1 + R2 en 2022 par rapport à 2021. Comme évoqué ci-dessus, il s'agit de l'effet de l'augmentation du prix unitaire R1.

Les 11 659 sont les kW facturés, il y a donc une proratisation.

→ Evolution du tarif chaleur moyen sur 2021 :

	2022	2021
Prix annuel moyen R1 €HT/MWh	110,23 €	73,53 €
Prix annuel moyen R1 €TTC/MWh	116,29 €	77,57 €

Augmentation sensible du tarif moyen de chaleur (50%) par rapport à 2021.

Le prix moyen 2021 est inférieur au tarif moyen constaté par Amorçage sur les réseaux de chaleur en France en 2021 publié en 2023 (80,00 € HT).

→ Evolution des tarifs unitaires sur 2022 :

	janvier à juin	juillet à décembre
R1	40,41 €	39,71 €
R1 UVE	39,45 €	38,44 €
R1 appoint	128,84 €	157,27 €

	janvier à juin	juillet à décembre
R2	30,24 €	31,28 €
R21	0,97 €	0,72 €
R22	13,50 €	14,13 €
R23	1,73 €	1,80 €
R24	14,04 €	14,63 €

3. Compte de résultats

3.1. Compte de résultat analytique

Le compte d'exploitation reprend les recettes et charges de l'exercice, en comparaison avec l'exercice précédent.

→ Les produits

- Les ventes R1 et R2 à l'abonné
- Les ventes d'électricité (cogénération)

→ Les charges

- L'énergie primaire
- L'Electricité (consommation EDF chaufferie)
- Les fournitures
- Le poste sous-traitance qui comprend l'ensemble des travaux sous traités : l'entretien des compteurs, les frais de contrôle, la télésurveillance...
- Les assurances
- Le poste impôts et taxes : CET, taxe foncière, ...
- Le poste salaires et charges sociales, ne concerne que le personnel d'exploitation technique,
- La participation contractuelle correspond à la redevance à la ville, conformément au contrat de concession,
- Les produits financiers sont liés à l'encours trésorerie de la société.
- Les dotations aux provisions effectuées
- Les reprises sur provisions
- Les honoraires des commissaires aux comptes
- Les frais de structures établies suivant les règles fiscales imposées au Groupe Dalkia et ses Filiales
- Les dépenses de garantie totale

→ Compte de Résultat global 2022 NIMERGIE en €HT

Libellé	exercice 2022	exercice 2021	Ecart	CEP
Consommations parts proportionnelles chauffage	5 538 529,52	3 986 600,54	1 551 929	39%
Abonnements parts fixes chauffage	1 765 007,82	1 654 802,59	110 205	
produits de financement	303 778,07	299 674,89	4 103	
DRC	3 076,92	3 076,92	0	
Ventes Electriques	4 021 459,59	3 102 175,98	919 284	30%
Rendement d'efficacité Energétique	235 570,00	231 150,00	4 420	
Travaux et divers refac	0,00	122 163,74	-122 164	
Ecart Provision	-25 577,76	173 910,09	-199 488	-115%
Produits d'exploitation hors ventes internes chaleur	11 841 844,16	9 573 554,75	2 268 289	24%
Total des produits hors ventes internes chaleur	11 841 844,16	9 573 554,75	2 268 289	24%
Energie primaire - GAZ	6 964 195,16	3 956 951,16	3 007 244	76%
Energie primaire EVOLIA Chaleur	1 278 421,76	1 365 227,11	-86 805	
Energie primaire FOD	151 452,02	106 758,50	44 694	42%
Electricité force motrice	145 268,08	99 984,93	45 283	45%
Eau et produits de traitements	13 446,13	43 531,26	-30 085	
Fournitures	36 645,07	124 620,41	-87 975	
Sous-total 60 (Achats)	8 589 428,22	5 697 073,37	2 892 354,85	51%
Sous traitance	275 837,97	313 923,50	-38 086	
Assurance	54 031,88	46 752,00	7 280	
Sous-total 61 (Service extérieur)	329 869,85	360 675,50	- 30 805,65	-9%
Contribution Economique Territoriale (CET)	16 874,00	16 846,00	28	
Cotisations sur la Valeur Ajoutée des Entreprises (CVAE)	-1 531,00	6 496,00	-8 027	
Taxe foncière	-10 786,00	-15 841,00	5 055	
Autres	-176,00	5 196,00	-5 372	
Sous-total 63 (Impôts, taxes et versements assimilés)	4 381,00	12 697,00	- 8 316,00	-65%
Personnel d'exploitation	247 624,22	319 714,72	-72 091	
Sous-total 64 (salaires et charges)	247 624,22	319 714,72	- 72 090,51	-23%
Redevance versée à la ville au titre de l'article ...	270 801,37	265 996,60	4 805	2%
Sous-total 65 autres charges de gestion courante	270 801,37	265 996,60	4 804,77	2%
Frais de structure	768 300,93	577 350,77	190 950	33%
Garantie de renouvellement (P3 hors MO)	550 428,57	276 591,11	273 837	99%
PRCI & Amortissements	745 846,88	744 374,86	1 472	0%
Honoraires	9 716,91	6 453,74	3 263	51%
Frais Financiers	268 838,03	279 209,25	-10 371	-4%
Provisions Sinistres	111 000,00	705 682,61	-594 683	-84%
Provision GT (solde net)	-498 814,00	0,00	-498 814	
Quotas CO ²	829 350,81	425 486,06	403 865	95%
Divers	1 138,48	-324,59	1 463	
Provision Clients litigieux	30 144,03	-104 820,81	134 965	-129%
Total des charges	12 258 055,30	9 566 160,19	2 691 895	28%
Participation	0,00	0,00	0	
Impôt sur les bénéfices	0,00	0,00	0	
Résultat brut après impôt et participation	-416 211,14	7 394,56	-423 606	
Ajustement des frais de structure à 4,3% du CA	-259 101,63	-165 687,92	-93 414	
IS sur base FS plafonné	0,00	43 270,62	-43 271	
Résultat ajusté en conformité % FS contractuel	-157 109,50	129 811,86	-286 921	

→ Compte de Résultat chaufferie 2022 en € HT

Libellé	Exercice 2022	Exercice 2021	Variation	Ecart %
Consommations parts proportionnelles				
R1 (chauffage)	5 538 529,52	3 986 600,54	1 551 929	39%
Abonnements parts fixes				
R2 (chauffage)	1 765 007,82	1 654 802,59	110 205	
produits de financements	303 778,07	299 674,89	4 103	
DRC	3 076,92	3 076,92	0	
Travaux et divers refac	0,00	122 163,74	-122 164	
Produits d'exploitation	7 610 392,33	6 066 318,68	1 544 073,65	25%
Ecart sur provisions et divers	-25 577,76	173 910,09	-199 488	-115%
Total des produits	7 584 814,57	6 240 228,77	1 344 586	22%
Energie primaire - GAZ	3 329 163,16	1 579 195,53	1 749 968	111%
Energie primaire EVOLIA Chaleur	1 278 421,76	1 365 227,11	-86 805	
Energie primaire COGE Chaleur (debous chaleur interne)	1 501 661,13	1 115 201,55	386 460	
Energie primaire FOD	151 452,02	106 758,50	44 694	42%
Electricité force motrice	144 057,29	98 657,72	45 400	46%
Eau et produits de traitements	13 446,13	43 531,26	-30 085	
Fournitures	33 920,03	123 804,80	-89 885	-73%
Sous-total 60 (Achats)	6 452 121,52	4 432 376,47	2 019 745,05	46%
Sous-traitance	103 074,77	140 725,84	-37 651	
Assurance	36 392,88	28 643,00	7 750	
Sous-total 61 (Services extérieurs)	139 467,65	169 368,84	- 29 901,19	-18%
Contribution Foncière des entreprises (CFE)	16 874,00	16 846,00	28	
Cotisations sur la Valeur Ajoutée des Entreprises (CVAE)	-1 531,00	6 496,00	-8 027	
Taxe foncière	-10 786,00	-15 841,00	5 055	
Autres	-176,00	5 196,00	-5 372	
Sous-total 63 (Impôts, taxes et versements)	4 381,00	12 697,00	- 8 316,00	-65%
Personnel d'exploitation	247 073,19	315 774,29	-68 701	-22%
Personnel d'encadrement			0	
Sous-total 64 (salaires et charges)	247 073,19	315 774,29	- 68 701,10	-22%
Redevance versée à la ville au titre de l'article 48	176 482,37	173 973,60	2 509	1%
Sous-total 65 autres charges de gestion courante	176 482,37	173 973,60	2 508,77	1%
Frais de structure / Frais de gestion	492 104,10	376 328,44	115 776	
Garantie de renouvellement (depenses P3 hors MO)	550 428,57	276 591,11	273 837	99%
Honoraires	9 716,91	6 453,74	3 263	
Frais Financiers	268 838,03	279 209,25	-10 371	
Provisions Sinistres	111 000,00	705 682,61	-594 683	-84%
Quotas CO ²	829 350,81	425 486,06	403 865	95%
RCFA	0,00	0,00	0	
Divers	1 138,48	-324,59	1 463	
Provision GT	-498 814,00	0,00	-498 814	
Amortissement & PRCI	385 648,37	384 176,39	1 472	
Provision Clients litigieux	30 144,03	-104 820,81	134 965	-129%
PAS			0	
Total des charges	9 199 081,03	7 452 972,40	1 746 109	23%
Participation	0,00	0,00	0	
Impôts	0,00	0,00	0	
Résultat brut après impôt et participation	-1 614 266,46	-1 212 743,63	-401 523	-25%

La rentabilité de l'activité réseau de Nîmergie est fortement dégradée suite aux fortes dépenses GER relatives aux réparations de fuites, mais aussi par la charge financière croissante des quotas de CO². Les explications des principaux écarts sont détaillées au chapitre 3.2.

→ Compte de Résultat cogénération 2022 NIMERGIE en €HT :

Libellé	Exercice 2022	Exercice 2021	Ecart	
Recettes Electriques	4 021 459,59	3 102 175,98	919 283,61	30%
Rendement d'efficacité Energétique	235 570,00	231 150,00	4 420,00	
Ventes Chaleurs à la chaufferie	1 501 661,13	1 115 201,55	386 459,58	
Travaux	0,00	0,00	0,00	
Produits d'exploitation	5 758 690,72	4 448 527,53	1 310 163,19	29%
Produits exceptionnels			-	
Total des produits	5 758 690,72	4 448 527,53	1 310 163,19	29%
Energie primaire	3 635 032,00	2 377 755,63	1 257 276,37	
Electricité force motrice	1 210,79	1 327,21	-116,42	
Eau et produits de traitements	0,00	0,00	0,00	
Fournitures	2 725,04	815,61	1 909,43	
Sous-total 60 (Achats)	3 638 967,83	2 379 898,45	1 259 069,38	53%
Sous traitance	172 763,20	173 197,66	-434,46	
assurance	17 639,00	18 109,00	-470,00	
Sous-total 61 (Service extérieur)	190 402,20	191 306,66	- 904,46	
Redevance versée à la ville au titre de l'article 48	94 319,00	92 023,00	2 296,00	
Sous-total 63 (Impôts, taxes et versements assimilés)	94 319,00	92 023,00	2 296,00	
Personnel d'exploitation	551,03	3 940,43	-3 389,41	
Sous-total 64 (salaires et charges)	551,03	3 940,43	- 3 389,41	
Frais de structure / Frais de gestion	276 196,83	201 022,33		
PRCI	360 198,51	360 198,47	0,04	
Total des charges	4 560 635,40	3 228 389,35	1 332 246,05	41%
Résultat brut après impôt et participation	1 198 055,32	1 220 138,18	- 22 082,86	

L'activité cogénération conserve une bonne santé financière liée aux tarifs de revente à EDF. Sans cette activité les résultats financiers de Nîmergie seraient encore plus nettement dégradés.

3.2. Descriptions des produits et des charges

3.2.1. Description des produits

- Vente chaleur

Termes	MWH	R1	R2	R21	R22	R23	R24	Total Chauffage
TOTAL GENERAL	69 014	5 538 530 €	2 068 786 €	251 811 €	1 352 072 €	161 125 €	303 778 €	7 607 315 €

- Vente électricité

	2022		2021	
	kWh	Montant HT	kWh	Montant HT
Janvier	3 151 592	863 618,23 €	3 182 911	412 606,16 €
Février	2 873 705	780 655,44 €	2 919 991	377 340,41 €
Mars	910 103	471 780,01 €	3 107 685	450 091,10 €
Facture EP		235 570,00 €		231 879,33 €
Avril	208 943	43 780,01 €		
Mai				
Juin				
Juillet				
Août				
Septembre				
Octobre	282 133	44 315,67 €		1 025,56 €
Novembre	3 046 459	761 624,31 €	3 017 664	793 128,59 €
Décembre	3 208 864	1 074 294,89 €	3 194 496	1 052 517,07 €
Ecart sur provision		-18 608,97 €		14 737,76 €
Total	13 681 799	4 257 029,59 €	15 422 747	3 333 325,98 €

→ Energies primaires suivant factures reçues :

Type de combustible	Période	2022			2021		
		Chaufferie		Cogénération	Chaufferie		Cogénération
		Quantité	Montant	Montant	Quantité	Montant	Montant
(Gaz)		MWh	€	€	MWh	€	€
	Janvier	14 978	1 010 569,54	498 704	19 423	343 058,42	160 132,05
	Février	12 584	413 117,87	767 798	10 434	89 399,95	187 737,98
	Mars	7 209	264 961,48	583 985	10 031	53 357,57	191 313,56
	Avril	3 443	373 224,71	43 127	2 202	16 426,99	71 782,70
	Mai	1 204	127 137,01	17 680	2 037	72 397,39	16 919,86
	Juin	158	35 607,11	17 645	57	24 117,66	16 919,86
	Juillet	13	23 916,58	17 680	3	21 661,89	16 919,86
	Août	14	24 080,14	17 680	3	21 676,48	16 919,86
	Septembre	1 245	294 956,34	17 680	1 844	114 131,63	16 919,86
	Octobre	1 387	122 928,83	17 680	1 018	103 541,31	16 919,86
	Novembre	8 904	212 457,36	552 666	10 227	339 587,96	581 677,67
	Décembre	12 579	417 847,58	1 082 705	12 914	314 745,83	1 083 641,24
	régul ticgn		-535,00				-48,71
	Ecart sur provisions		8 893,59			65 092,43	
	Total consommation (Gaz)	63 719	3 329 163,16	3 635 032	70 194	1 579 195,53	2 377 755,63

Les charges d'achat gaz ont fortement augmenté car le prix moyen unitaire d'achat du gaz a continué à fortement augmenter, passant de 55,44 € à 109,16 € (+ 97%).

Type de combustible	Période	2022		2021	
		Chaufferie		Chaufferie	
		Quantité	Montant	Quantité	Montant
(Chaleur)		EVOLIA		EVOLIA	
	Janvier	8 754	232 860,92	4 276	110 500,37
	Février	6 219	165 424,87	6 211	160 486,30
	Mars	6 443	171 372,10	6 163	159 241,84
	Avril	4 060	107 988,29	5 106	131 940,85
	Mai	1 216	32 336,56	1 183	30 563,55
	Juin	1 585	42 164,99	1 685	43 541,69
	Juillet	1 686	44 843,08	1 686	43 561,85
	Août	1 686	44 843,08	1 686	43 561,85
	Septembre	894	23 791,84	662	17 102,20
	Octobre	1 760	46 814,94	2 902	74 990,01
	Novembre	5 267	151 579,37	6 346	168 796,42
	Décembre	7 872	226 549,54	8 276	220 152,77
	Provision pour régul	-251	-12 147,82	6 230	160 787,41
Total consommation (Chaleur)		47 189	1 278 421,76	52 411	1 365 227,11

Le recours à l'UTVE a permis de restreindre l'utilisation du gaz. Le prix unitaire moyen a augmenté de seulement 4%

Type de combustible	Période	2022		2021	
		Chaufferies mobiles		Chaufferies mobiles	
		Quantité	Montant	Quantité	Montant
(Fod)		m3	€	m3	€
	Janvier	86	76 363,60	74,60	54 041,52
	Février	55	54 081,82	65,38	49 029,25
	Mars	58	85 392,28	62,41	49 144,75
	Avril	15	22 053,48	11,60	9 131,85
	Mai				
	Juin				
	Juillet				
	Août				
	Septembre	49	67 019,84	5,27	4 634,26
	Octobre	15	20 219,72	6,50	6 000,61
	Novembre	40	53 016,34	38,42	35 703,57
	Décembre	7	9 025,69	45,49	40 846,68
	N-1	23	20 592,10		43 409,91
	transfert (de la sur cout trou) en sinistre		-256 312,85		-185 183,90
Total consommation (Fod)		348	151 452,02	309,68	106 758,50

Les charges de FOD ont augmenté suite à la mise en place des chaudières de secours au niveau de l'IUT. Une partie de ces charges ont été affectée à la provision sinistre.

→ Electricité force motrice :

Période	2022		2021	
	Consommation kWh	Montant HT	Consommation kWh	Montant HT
Janvier	164 888	18 699,21	210 899	16 457,58
Février	148 053	13 245,32	113 572	8 124,61
Mars	133 134	14 816,15	115 298	15 824,94
Avril	121 803	10 535,44	110 585	8 429,31
Mai	90 905	7 384,41	86 334	5 766,92
Juin	49 611	36 677,86	60 541	4 397,56
Juillet	51 240	7 335,83	63 107	3 843,85
Aôut	52 804	470,97	36 721	3 573,66
Septembre	79 641	6 432,24	93 650	6 021,29
Octobre	60 619	5 847,54	62 371	5 101,84
Novembre	218 974	26 240,76	124 140	9 468,83
Décembre	164 026	19 673,17	150 609	16 894,82
Ecart sur provision	- -	7 419,16 €	- -	3 920,28 €
	1 335 698	145 268,08	1 227 827	99 984,93

Les consommations électriques ont augmenté de 9%. Le prix moyen du MWh a augmenté de 35%, passant de 84,63€ à 114,31€.

→ Eau et produits de traitement :

Libellé	2022	2021
	Montant HT	Montant HT
Eau (63321)		
	7 598,58	12 385,44
Sous total eau	7 598,58	12 385,44
Produits de traitements (63322)		
	5 847,55	31 145,82
Sous total produits	5 847,55	31 145,82
Total eau et traitement	13 446,13	43 531,26

→ Fournitures :

Libellé	2022 Montant (€ HT)	2021 Montant (€ HT)
Fournitures (63311+63331+63332+64132)		
Chaufferie	33 920,03	123 804,80
Cogénération	2 725,04	815,61
Total fournitures	36 645,07	124 620,41

Les 124 k€ inscrits en 2021 correspondent au compte d'intervention ayant permis de financer une partie des travaux de dévoiement du réseau alimentant l'IUT.

→ Assurances :

Libellé	2022 Montant (€ H.T)	2021 Montant (€ H.T)
Assurance dommages	28 601,00	28 612,00
RC	20 484,00	17 866,00
cyber risk	660,00	274,00
assurance montage chantier	4 286,88	
Total assurance	54 031,88	46 752,00

→ Sous-traitance :

Sous-traitance	2022 Montant(€ H.T)	2021 Montant(€ H.T)
Contrôles réglementaires		
Chaufferie	35 960,31	32 790,01
Cogénération	350,00	2,50
Sous-total contrôles (63151)	36 310,31	32 792,51
Ramonage		
Chaufferie	0,00	699,67
Cogénération	0,00	3 593,56
Sous-total ramonage (63131)	0,00	4 293,23
Maintenance groupe électrogène		
Chaufferie	0,00	720,00
Cogénération	170 637,00	166 885,00
Sous-total Maintenance groupe électrogène	170 637,00	167 605,00
Sous-traitance autre		
Chaufferie	66 104,29	93 428,47
Cogénération	1 776,19	2 010,77
Sous-total sous-traitance autres	67 880,48	95 439,24
Multiservice		
Chaufferie	1 010,17	13 087,69
Cogénération	0,01	705,83
Sous-total multiservice (63111)	1 010,18	13 793,52
Télésurveillance		
Chaufferie	0,00	0,00
Cogénération	0,00	0,00
Sous total télésurveillance (63221)	0,00	0,00
Total sous-traitance	275 837,97	313 923,50

→ Impôts et taxes

Libellé	2022 Montant (€ H.T)	2021 Montant (€ H.T)
CET		
CFE	16 874,00	16 846,00
CVAE y/c ext N-1	-1 531,00	6 496,00
Sous-total (taxe 1)	15 343,00	23 342,00
Taxe foncière		
Taxe foncière	-10 786,00	-15 841,00
Sous-total (taxe 1)	-10 786,00	-15 841,00
Taxes diverses		
TEIC+TGAP	-176,00	5 196,00
Formation continue	0,00	0,00
Sous-total (taxe2)	-176,00	5 196,00
Total impôts et taxes	4 381,00	12 697,00

La baisse du poste « taxe foncière » correspond à la fois à la diminution de celle-ci ainsi que la reprise de provision effectuée en 2018.

→ Redevance à la collectivité :

Libellé	2022 Montant (€ H.T)	2021 Montant (€ H.T)
Redevance d'occupation du domaine public	246 220,05	242 406,00
<i>Chaufferie</i>	151 901,05	150 383,00
<i>Cogénération</i>	94 319,00	92 023,00
Redevance pour frais de contrôle	23 369,35	23 135,00
<i>Chaufferie</i>	23 369,35	23 135,00
<i>Cogénération</i>		
Occupation voirie	1 211,97	455,60
<i>Chaufferie Y/c SNCF réseau Yxime</i>	1 211,97	455,60
Redevance due :	270 801,37	265 996,60

→ Masse salariale

Mois	2022			2021		
	Heures	taux horaire	Montant	Heures	taux horaire	Montant
Janvier	345,64	57,88 €	20 005,65 €	479	55,08 €	26 373,96 €
Février	375,71	57,88 €	21 746,10 €	414,66	55,08 €	22 839,48 €
Mars	369,17	57,88 €	21 367,57 €	368,72	55,08 €	20 309,10 €
Avril	301,52	57,88 €	17 451,98 €	718,36	55,08 €	39 567,27 €
Mai	309,82	57,88 €	17 932,39 €	223,17	55,08 €	12 292,21 €
Juin	429,39	57,88 €	24 853,10 €	481,01	55,08 €	26 494,03 €
Juillet	220,0502	57,88 €	12 736,51 €	457,78	55,08 €	25 214,53 €
Août	341,37	57,88 €	19 758,50 €	273,66	55,08 €	15 073,19 €
Septembre	437,0307	57,88 €	25 295,35 €	469,64	55,08 €	25 867,77 €
Octobre	450,601	57,88 €	26 080,79 €	651,4	55,08 €	35 879,12 €
Novembre	438,0512	57,88 €	25 354,41 €	550,5302	55,08 €	30 323,21 €
Décembre	259,88	57,88 €	15 041,86 €	716,791	55,08 €	39 480,85 €
	4 278		247 624,22 €	5 805		319 714,72 €

3.3. Quotas CO2

→ Suivi annuel registre Quotas CO2 NÎMERGIE :

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Allocations de l'année (tonnes)	20 835	18 646	16 518	7 229	6 231	5 266	4 332	3 431	1 773	1 728
Surplus issu de la période précédente	-	6 402	7 148	13 525	22 158	10 344	3 435	2 395	1 562	-
Quotas Disponibles	20 835	25 048	23 666	20 754	28 389	15 610	7 766	5 826	3 335	1 728
Emission réelle de CO2	14 433	17 900	10 500	8 114	12 779	13 675	13 688	12 752	12 607	11 444
Achat régulier	-	-	359	9 518	-	1 500	8 317	8 488	9 394	9 991
Surplus à reporter l'année suivante	6 402	7 148	13 525	22 158	15 610	3 435	2 395	1 562	122	275

Il s'agit de la deuxième année du PNAQ4. Il est prévu au titre du contrat d'entamer une réflexion sur le traitement des nouvelles dispositions du PNAQ4. Les allocations gratuites de tonnages de CO₂ continuent de baisser contrairement au prix unitaire du quota de CO₂.
La gestion du PNAQ4, a induit en 2022 une charge financière supplémentaire importante pour Nîmergie : **404 k€** sur l'année 2022 (+95% par rapport à 2021).

3.4. Comparatif CEP prévisionnel du contrat de DSP (en année courante)

- CEP avenant 3 (cogénération) : les objectifs de produits d'exploitation du CEP de l'avenant 3 sont dépassés en termes de ventes d'électricité (4 257 k€ en 2022 contre 1 816 k€ prévus) et de livraison de chaleur au réseau (1 501 k€ en 2022 contre 386 k€ prévus au CEP de l'avenant 3). Il est toutefois à noter que les charges ont augmenté en conséquence : 4 650 k€ en 2022 contre 1 709 k€ prévus au CEP.
- CEP contrat (activité réseau) : Les ventes réelles de chaleur sont moins importantes que prévu au CEP (86 802 MWh, écart de 18 GWh), qui ne permet pas de dégager le résultat escompté, malgré l'augment du prix R1 unitaire. D'autant plus que certaines charges du CEP sont dépassées dans la réalité : achats gaz (+ 1 396 k€), dépenses P3, et provision clients litigieux (non prévue au CEP).

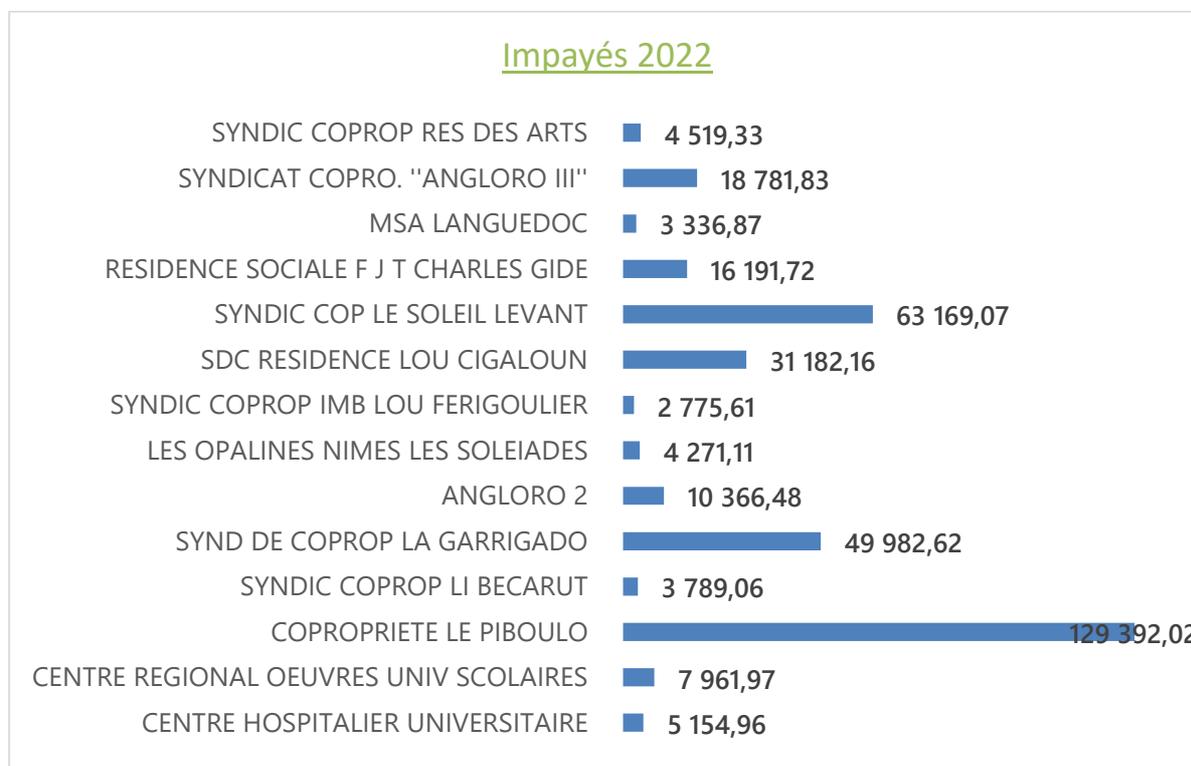
4. Sinistres

La provision constituée en 2021 dans l'attente du règlement du litige sur la fuite intervenue sur le tronçon IUT, a été maintenue mais réduite pour 2022 à 111 k€.

Cette provision est une charge pour Nîmergie et son recouvrement est incertain, c'est par conséquent un risque pour l'équilibre économique de la DSP.

5. Impayés

Le détail du montant des impayés est présenté dans l'annexe 9



Le solde au 31/12/2022 est de 351 k€ (soit plus de 5% du CA chauffage), en retrait de 19% par rapport à 2021. Il majoritairement aux copropriétés.

Une provision est de nouveau inscrite au compte de résultat pour un montant de 30 K€.

VI. ANNEXES

1. Indicateurs de performance

		2022	Données	Remarques	2021		
Taux d'interruption pondéré du service	<i>(Nbre d'heures d'arrêt pendant la Période de fonctionnement) i x (Puissance souscrite concernée) j</i>	%	0,53%	534 980	Voir paragraphe 4.4	0,17%	
	<i>Période de fonctionnement (en h) x Puissance souscrite totale avec i [1,n], i représente la ième sous-station, et n le nombre total de sous stations sur le réseau de chaleur.</i>			101 878 835			
Taux d'interruption local du service	<i>Nombre d'heure d'arrêt</i>	%	0,53%	46		0,82%	
	<i>période de fonctionnement en heures</i>			8 760			
Rejets de polluants	<i>Voir rapport réglementaire</i>	%		Voir annexe 3			
Facteur de ressources primaire	<i>Quantité d'énergie primaire non renouvelable consommée</i>	%	86%	59 580	Ce ratio intègre des consommations gaz liées à la production d'électricité	82%	
	<i>Quantité d'énergie thermique livrée</i>			69 006			
Réclamations	<i>Nombre de réclamation écrite annuel</i>	nb	0	0		1	
Puissance souscrite au km	<i>PMA totale</i>	MW/km	0,78	12		0,76	
	<i>Longueur totale du réseau de distribution</i>			15			
Consommation au km	<i>Quantité d'énergie thermique livrée (Chauffage + ECS)</i>	GWh/km	4,6	69		5,4	
	<i>Longueur totale du réseau de distribution</i>			15			
Développement	<i>PMA souscrite en fin d'exercice moins PMA souscrite en début d'exercice</i>	%	2%	194	Voir paragraphe 3.1	-1%	
	<i>PMA souscrite en début d'exercice</i>			11 436			
Bouquet énergétique	<i>Répartition des quantités d'énergies à la production</i>	Gaz Chaufferie	%	22,1%	106 588	Voir paragraphe 4.3	21,7%
		Chaleur UTVE	%	44,1%			44,5%
		Fioul Domestique	%	2,9%			2,8%
		Gaz Cogé	%	30,9%			31,0%
Coût des sinistres	<i>Coût des sinistres HT (définition comptable ou sinistres déclarés aux assurances)</i>	%	5%	111 000 €	Voir paragraphe 4	15%	
	<i>Part fixe des recettes tarifaires</i>			2 068 786 €			
Renouvellement des installations	<i>Montant des travaux de GER HT</i>	%	30,5%	630 566 €	Voir paragraphe 5.7	16,1%	
	<i>Part fixe des recettes tarifaires HT</i>			2 068 786 €			
Prix moyen du Mwh	<i>Recettes R1 R2 HT</i>	€/MWh	110,23 €	7 607 315 €	Voir paragraphe 2	73,53 €	
	<i>Quantité d'énergie thermique facturée</i>			69 014			
Poids de la part Proportionnelle aux consommations	<i>Montant du R1 HT</i>	%	73%	5 538 530 €		67%	
	<i>Recettes R1 R2 HT</i>			7 607 315 €			
Emission de dioxyde de carbone	<i>Quantité de CO2 rejetée</i>	t/MWhPCI	0,22	12 981		0,22	
	<i>Quantité d'énergie thermique entrante (Chauffage + ECS)</i>			59 580			
Consommation d'eau sur le réseau	<i>Quantité d'eau consommée sur le réseau</i>	l/MWh	77,41	5 342 000		118,81	
	<i>Quantité d'énergie thermique livrée</i>			69 006			

2. Liste des abonnés avec les puissances

Les abonnés sont majoritairement ceux identifiés dans le contrat de DSP initial.

La clé de répartition contractuelle des charges fixes liées à la redevance R2 est le kW PMA (puissance moyenne appelée).

Vous trouverez ci-après l'ensemble des abonnés du réseau avec leurs PMA contractuelles souscrites actualisées :

LIBELLE	PMA Chauffage	PMA ECS	Total PMA
INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE	273	-	273
LYCEE JULES RAIMU	105	-	105
LYCEE GASTON DARBOUX	63	-	63
RESIDENCE BASSANO 2M	120	48	168
RESIDENCE UNIVERSITAIRE	97	50	147
RESIDENCE RAPHAEL 2J	172	43	215
ESPACE VERGNOLE	6	-	6
RESIDENCE DAVID - MURILLO 2C NORD	159	50	209
RESIDENCE RAPATRIES	341	122	463
RESIDENCE TOUR WATTEAU 2I	81	9	90
GS PAUL LANGEVIN	40	-	40
RESIDENCE TOUR LEONARD DE VINCI 2 P1P2	84	17	101
RESIDENCE LOU CIGALOUN	110	36	146
GS EDOUARD VAILLANT	43	1	44
GS EDOUARD VAILLANT LOGEMENTS DE FONCTION	7	-	7
RESIDENCE LES ARTS	161	40	201
RESIDENCE DELACROIX - DEGAS 2C SUD	173	46	219
RESIDENCE TOUR SOLEIL LEVANT	66	30	96
CRECHE EUGENIE COTTON	17	-	17
RESIDENCE LE SOLEIL LEVANT	400	137	537
RESIDENCE COROT 2E2F	106	40	146
RESIDENCE CASTOR & POLLUX	265	65	330
RESIDENCE LOU FERIGOUlier	95	25	120
RESIDENCE LOU PIBOULO	118	30	148
RESIDENCE LULLI 1X	121	42	163
RESIDENCE TOURS MESSEAGER - VIVALDI	315	60	375
RESIDENCE LI BECARUT	107	34	141
MEDIATHEQUE MARC BERNARD	18	-	18
SALLE DE BOXE VAGNER	14	-	14
RESIDENCE LI GARRIGADO	139	41	180
GS LAKANAL	22	3	25
MAIRIE ANNEXE T.U.A	6	-	6
DDTM - (DIR)	78	-	78
RESIDENCE LES JARDINS HESPERIDES	108	35	143
RESIDENCE LE GOYA	82	43	125
RESIDENCE LOU MISTRALOUN	159	32	191
RESIDENCE PARC DES SPORTS	122	20	142
RESIDENCE LE CERVANTES	41	9	50
FOYER DES JEUNES TRAVAILLEURS CHARLES GIDE	53	20	73
GYMNASE SUD	18	1	19
LYCEE VOLTAIRE	84	13	97
COLLEGE CONDORCET	49	-	49
MUTUALITE SOCIALE AGRICOLE	103	4	107
RESIDENCE LES EYGALADES	195	43	238

LIBELLE	PMA Chauffage	PMA ECS	Total PMA
RESIDENCE STUDIO VALLON	37	7	44
GS WALLON 2	29	-	29
RESIDENCE GALLILEE 60	158	27	185
SALLE MUNICIPALE NORD	2	-	2
RESIDENCE AVOGADRO - TOUR THALES 6D6M	296	72	368
RESIDENCE VALDEGOUR - 6C	148	63	211
RESIDENCE VALDEGOUR - 6G	222	82	304
CENTRE SOCIO-CULTUREL VALDEGOUR	25	-	25
RESIDENCE LE LOGIS DE BELLEVUE	45	22	67
GS COURBET	39	-	39
RESIDENCE VALDEGOUR - 6K-6L	152	54	206
RESIDENCE NEWTON - TOUR AVOGADRO 6B6T	200	59	259
CRECHE LES ALIZIERS	33	-	33
RESIDENCE JEAN PERRIN 6PQW	147	33	180
RESIDENCE PETIT NEWTON 6B2	185	54	239
GS PAUL MARCELLIN	28	-	28
RESIDENCE LES MENESTRELS	138	53	191
RESIDENCE LE THALES	63	26	89
MDR RESIDENCE LES SOLEIADES	67	-	67
COLLEGE DIDEROT	51	-	51
UM1 - FACULTE DE MEDECINE	144	-	144
HOPITAL CAREMEAU	1 297	1 104	2 401
SST PISCINE IRIS	90	-	90
SST MAISON DES COMPAGNONS	30	-	30
SST RES CROUS SAINT CESAIR	133	-	133
SST RU SAINT CESAIRE	90	-	90
TOTAL	8 785	2 845	11 630

3. Synthèse planification contrôles règlementaires

Code	Emplacement	Descriptif des travaux	Fourniture et Sous-Traitance	Coefficient: 1,1	Heures	MO (Taux horaire révisé)	Montant total HT
GT0682333D	Chaufferie	remplacement des 3 bâches de la chaufferie	2 500,00 €	2 750,00 €	0,00	- €	2 750,00 €
GT0829297H	Chaufferie	remise en état des compteurs d'énergies suite à visite réglementaire	488,00 €	536,80 €	0,00	- €	536,80 €
GT0829304R	Sous-station	ss-st 2p1p2 - remplacement du compteur d'énergie primaire	122,00 €	134,20 €	0,00	- €	134,20 €
GT0829313B	Chaufferie	réparation garniture mécanique chaudière 4	15,91 €	17,50 €	0,00	- €	17,50 €
GT0867416A	Chaufferie	paramétrage automate Schneider	2 130,00 €	2 343,00 €	0,00	- €	2 343,00 €
GT0888482N	Chaufferie	baie d'analyse et intervention Envea	960,00 €	1 056,00 €	0,00	- €	1 056,00 €
GT0912727P	Réseau	fuite rond-point route d'ales	- 189 958,53 €	- 208 954,38 €	53,44	- 3 447,18 €	- 212 401,57 €
GT0926407K	Sous-station	clapet pompe chu	- 2 399,73 €	- 2 639,70 €	5,99	- 386,39 €	- 3 026,09 €
GT0939292C	Sous-station	reprise fuite chu	- 60 698,83 €	- 66 768,71 €	23,01	- 1 484,28 €	- 68 252,99 €
GT0940467M	Sous-station	remplacement de la vanne régulation primaire sst école courbet	- 2 574,77 €	- 2 832,25 €	4,90	- 316,08 €	- 3 148,32 €
GT0941946T	Sous-station	remplacement du compteur d'énergie primaire sst 6pw	- 939,89 €	- 1 033,88 €	2,47	- 159,33 €	- 1 193,21 €
GT0948836Y	Chaufferie	remplacement de l'hydraulique pompe et 3 vannes d'aspiration réseau pour sst hôpital	- 5 929,35 €	- 6 522,29 €	7,71	- 497,34 €	- 7 019,62 €
GT0952909B	Sous-station	recherche et réparation d'une fuite sur buanderie hôpital	- 10 660,33 €	- 11 726,36 €	18,80	- 1 212,71 €	- 12 939,07 €
GT0952917K	Réseau	recherche et réparation d'une fuite sur réseau fac de médecine	- 31 455,46 €	- 34 601,01 €	30,86	- 1 990,65 €	- 36 591,65 €
GT0957121M	Chaufferie	ligne analyseur Envea	- 3 292,96 €	- 3 622,26 €	2,02	- 130,30 €	- 3 752,56 €
GT0959148R	Réseau	réparation d'une fuite sur réseau sous station 1x rue Lulli	- 20 640,64 €	- 22 704,70 €	32,31	- 2 084,18 €	- 24 788,88 €
GT0962732N	Sous-station	remplacement sonde de température compteur énergie mairie annexe	- 126,17 €	- 138,79 €	1,95	- 125,79 €	- 264,57 €
GT0962749H	Sous-station	remplacement compteur d'énergie gs wallon	- 1 024,69 €	- 1 127,16 €	0,00	- €	- 1 127,16 €
GT0962763Z	Sous-station	remplacement intégrateur compteur d'énergie 6d2newton	- 427,82 €	- 470,60 €	1,89	- 121,92 €	- 592,52 €
GT0962778R	Sous-station	remplacement compteur d'énergies Piboulo	- 1 134,89 €	- 1 248,38 €	0,00	- €	- 1 248,38 €
GT0965909Z	Sous-station	remplacement échangeur ecs - sst Cervantès	- 1 170,56 €	- 1 287,62 €	7,57	- 488,31 €	- 1 775,92 €
GT0965922N	Sous-station	remplacement échangeur ecs sst Piboulo	- 1 391,67 €	- 1 530,84 €	4,00	- 258,02 €	- 1 788,86 €
GT0965926T	Sous-station	remplacement joint échangeur a plaque - sst Cu matisse Crous	- 540,00 €	- 594,00 €	12,03	- 776,00 €	- 1 370,00 €
GT0981013M	Sous-station	remplacement v2v chauffage-sst buanderie	- 1 278,97 €	- 1 406,87 €	0,00	- €	- 1 406,87 €
GT0988018Y	Chaufferie	remplacement de vannes en chaufferie	- 36 560,01 €	- 40 216,01 €	0,00	- €	- 40 216,01 €
GT0990992C	Sous-station	mise en conformité compteur d'énergie primaire s/st 312 le Goya	- 781,84 €	- 860,02 €	4,00	- 258,02 €	- 1 118,05 €
GT0990998J	Sous-station	remplacement du module de com. Wit- sst le soleil levant 3c3d3i	- 165,00 €	- 181,50 €	2,50	- 161,26 €	- 342,76 €





Code	Emplacement	Descriptif des travaux	Fourniture et Sous-Traitance	Coefficient: 1,1	Heures	MO (Taux horaire révisé)	Montant total HT
GT0991002N	Sous-station	remplacement du module de com. Wit-sst h1 pavillon 1	- 165,00 €	- 181,50 €	2,50	- 161,26 €	- 342,76 €
GT0992919S	Sous-station	remplacement d'automatismes	- 14 447,14 €	- 15 891,85 €	0,00	- €	- 15 891,85 €
GT0993765D	Réseau	fuite primaire alimentation sst r3 r4 r5 - tours messenger	- €	- €	13,32	- 859,22 €	- 859,22 €
GT1003515H	Sous-station	remplacement de vannes de purges HP en point haut du réseau hôpital	- €	- €	8,00	- 516,05 €	- 516,05 €
GT1010015V	Réseau	fuite rue messenger r3r4r5	- 16 997,58 €	- 18 697,34 €	0,00	- €	- 18 697,34 €
GT1012616A	Sous-station	réparation échangeurs à plaques type pwb8+	- 2 604,00 €	- 2 864,40 €	24,73	- 1 595,23 €	- 4 459,63 €
GT1015084E	Chaufferie	chaufferie Nimergie - remplacement variateurs surpresseurs eau froide + protection foudre	- 3 713,69 €	- 4 085,06 €	3,00	- 193,52 €	- 4 278,58 €
GT1015087H	Chaufferie	réparation pompes réseau hôpital	- 3 624,00 €	- 3 986,40 €	0,00	- €	- 3 986,40 €
GT1026746G	Sous-station	servomoteur v2v ecs - sst fit	- 239,46 €	- 263,41 €	0,00	- €	- 263,41 €
GT1048682J	Sous-station	v2v pavillon 2 chu	- 431,01 €	- 474,11 €	0,00	- €	- 474,11 €
GT1051867D	Sous-station	remplacement pompe doseuse cétamine en panne	- 1 396,75 €	- 1 536,43 €	8,00	- 516,05 €	- 2 052,47 €
GT1064669B	Réseau	fuite réseau rue Lulli	- 125 109,83 €	- 137 620,81 €	86,23	- 5 562,32 €	- 143 183,14 €
GT1064670C	Réseau	fuite réseau sud après rond-point Kennedy	- 2 000,00 €	- 2 200,00 €	22,80	- 1 470,73 €	- 3 670,73 €
GT1069146N	Sous-station	reprise fuite ecs - sst Cigaloun	- 163,29 €	- 179,62 €	5,00	- 322,53 €	- 502,15 €
GT1071664A	Réseau	fuite réseau rue messenger	- 6 426,14 €	- 7 068,75 €	0,00	- €	- 7 068,75 €
GT1083576L	Chaufferie	pompe uve remplacement garniture	- 1 740,00 €	- 1 914,00 €	0,00	- €	- 1 914,00 €
GT1083578N	Sous-station	2e2f - échangeur à plaques H.S.	- 2 537,70 €	- 2 791,47 €	0,00	- €	- 2 791,47 €
GT1083580R	Chaufferie	chaufferie - câble H.S. pompe hôpital	- 1 370,77 €	- 1 507,85 €	0,00	- €	- 1 507,85 €
GT1083582T	Chaufferie	1x - v2v ecs servomoteur	- 526,01 €	- 578,61 €	0,00	- €	- 578,61 €
Total			- 550 428,57 €	- 605 471,43 €	389,03 €	- 25 094,64 €	- 630 566,07 €



5. Liasses fiscales



Prendre en compte l'article 11 A du Code général des impôts

Désignation de l'entreprise : <u>NIMERGIE</u>		Durée de l'exercice exprimée en nombre de mois* <u>12</u>			
Adresse de l'entreprise : <u>0150 avenue Amédée Rollé 30000 NÎMES</u>		Durée de l'exercice précédent* <u>12</u>			
Numéro SIRET* <u>5 2 9 2 3 9 5 8 4 0 0 0 4 6</u>		Néant <input type="checkbox"/> *			
		Exercice N des le, <u>31/12/2022</u>			
		Deut 1	Amortissements, provisions 2		
			Net 3		
Capital souscrit non appelé (I)		AA			
ACTIF IMMOBILISÉ*	IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	AB	AC		
		CX	CQ		
		AF	AG		
		AH	AI		
		AJ	AK		
		AL	AM		
		AN	AO		
		AP	AQ		
		AR	AS		
		AT	AU		
ACTIF IMMOBILISÉ*	IMMOBILISATIONS CORPORELLES	AV	AW		
		AX	AY		
		CS	CT		
		CU	CV		
		BB	BC		
		BD	BE		
		BF	BG		
		BH	BI		
		BJ	BK		
		ACTIF IMMOBILISÉ*	IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES	BL	BM
BN	BO				
BP	BQ				
BR	BS				
BT	BU				
BV	BW				
BX	BY				
BZ	CA				
CB	CC				
CD	CE				
ACTIF CIRCULANT	STOCKS*	CF	CG		
		CH	CI		
		CJ	CK		
		CW			
		CM			
		CN			
		CO	IA		
		ACTIF CIRCULANT	ORDRES*	IB	IC
				IN	IO
				IP	IQ
IR	IS				
IT	IT				
IV	IV				
IV	IV				
IV	IV				
IV	IV				
IV	IV				
ACTIF CIRCULANT	DIVERS	IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
ACTIF CIRCULANT	COURSES DE RÉGULARISATION	IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
		IV	IV		
TOTAL (II)		BJ	BK		
TOTAL (III)		CJ	CK		
TOTAL GÉNÉRAL (I à VI)		CO	IA		
Retours : (1) Dont droit au bail :		CP	CR		
Classe de réserve de propriété :*		Stocks :	Créances :		

Cofaci Group

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2022



Présentation obligatoire (article 71 A du Code général des impôts)

Désignation de l'entreprise NIMERGIE		Néant <input type="checkbox"/> *	
		Exercice N	
CAPITAUX PROPRES	Capital social ou individuel (1)* (Dont versé : 500 000...)	DA	500 000
	Primes d'émission, de fusion, d'apport, ...	DB	
	Ecart de réévaluation (2)* (dont écart d'équivalence EK)	DC	
	Réserve légale (3)	DD	49 598
	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'œuvres originales d'artistes vivants*) EJ)	DG	
	Report à nouveau	DH	401
	RÉSULTAT DE L'EXERCICE (bénéfice ou perte)	DI	-416 211
	Subventions d'investissement	DJ	2 688 821
	Provisions réglementées *	DK	
	TOTAL (I)	DL	2 822 608
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	1 017 693
	Provisions pour charges	DQ	4 938 493
	TOTAL (III)	DR	5 956 186
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	7 454 809
	Avances et acomptes reçus sur commandes en cours	DW	8 771
	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	DX	3 390 450
	Dettes fiscales et sociales	DY	1 519 689
	Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	DZ	193 002
	Autres dettes	EA	159 464
Compte régular.	EB	47 692	
TOTAL (IV)	EC	12 773 877	
Ecart de conversion passif* (V)	ED		
TOTAL GÉNÉRAL (I à V)	EE	21 552 671	
RENVOS	(1) Écart de réévaluation incorporé au capital	IB	
	(2) Dont { Réserve spéciale de réévaluation (1959) Écart de réévaluation libre Réserve de réévaluation (1976)	IC	
		ID	
		IE	
	(3) Dont réserve spéciale des plus-values à long terme *	EF	
	(4) Dettes et produits constatés d'avance à moins d'un an	EG	6 414 757
(5) Dont concours bancaires courants, et soldes créditeurs de banques et CCP	EH	0	

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

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION



Formulaire obligatoire (article 73 A
du Code général des impôts)

Désignation de l'entreprise : NIMERGIE		Exercice N			Néant <input type="checkbox"/> *			
		France		Exportations et livraisons intracommunautaires	Total			
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises*	FA		FB		FC		
	Production vendue { biens * services *	FD		FE		FF		
		FG	11 538 993	FH		FI	11 538 993	
	Chiffres d'affaires nets *	FJ	11 538 993	FK		FL	11 538 993	
	Production stockée*					FM		
	Production immobilisée*					FN		
	Subventions d'exploitation					FO		
	Reprises sur amortissements et provisions, transferts de charges* (9)					FP	574 987	
	Autres produits (1) (11)					FQ	595 875	
	Total des produits d'exploitation (2) (I)					FR	12 709 855	
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	9 461 575	
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)*					FV	24 040	
	Autres achats et charges externes (3) (6 bis)*					PW	2 440 270	
	Impôts, taxes et versements assimilés*					FX	4 381	
	Salaires et traitements*					FY		
	Charges sociales (10)					FZ		
	DOTATIONS D'EXPLOITATION	Sur immobilisations { - dotations aux amortissements* - dotations aux provisions*					GA	16 161
							GB	
		Sur actif circulant : dotations aux provisions*					GC	
		Pour risques et charges : dotations aux provisions					GD	106 317
	Autres charges (12)						GE	270 801
Total des charges d'exploitation (4) (II)					GF	12 323 546		
1 - RÉSULTAT D'EXPLOITATION (I - II)					GG	386 309		
opérations de courants	Bénéfice attribué ou perte transférée*					GH	(III)	
	Perte supportée ou bénéfice transféré*					GI	(IV)	
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)					GJ		
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé (5)					GK	306 826	
	Autres intérêts et produits assimilés (5)					GL	13	
	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	306 839		
CHARGES FINANCIÈRES	Dotations financières aux amortissements et provisions*					QQ	729 686	
	Intérêts et charges assimilés (6)					GR	268 851	
	Différences négatives de change					GS		
	Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement					GT		
Total des charges financières (VI)					GU	998 537		
2 - RÉSULTAT FINANCIER (V - VI)					GV	-691 698		
3 - RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔTS (I - II + III - IV + V - VI)					GW	-305 389		

(RENVOI) : voir tableaux n° 2052) * Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032.

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

Cagid Group

Désignation de l'entreprise NIMERGIE		Néant <input type="checkbox"/> *		
		Exercice N		
PRODUITS EXCEPTIONNELS	Produits exceptionnels sur opérations de gestion	HA	260	
	Produits exceptionnels sur opérations en capital *	HB		
	Reprises sur provisions et transferts de charges	HC		
	Total des produits exceptionnels (7) (VII)	HD	260	
CHARGES EXCEPTIONNELLES	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion (6 bis)	HE	83	
	Charges exceptionnelles sur opérations en capital *	HF		
	Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions (6 ter)	HG	111 000	
	Total des charges exceptionnelles (7) (VIII)	HH	111 083	
4 - RÉSULTAT EXCEPTIONNEL (VII - VIII)		HI	-110 823	
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise (IX)		HJ		
Impôts sur les bénéfices * (X)		HK		
TOTAL DES PRODUITS (I + III + V + VII)		HL	13 016 954	
TOTAL DES CHARGES (II + IV + VI + VIII + IX + X)		HM	13 433 166	
6 - BÉNÉFICE OU PERTE (Total des produits - total des charges)		HN	-416 211	
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)	IG	
	(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)	IH		
	(5) Dont produits concernant les entreprises liées	IJ	13	
	(6) Dont intérêts concernant les entreprises liées	IK	268 851	
	(6bis) Dont dons faits aux organismes d'intérêt général (art.238 bis du C.G.I.)	IX		
	(6ter) Dont amortissements des souscriptions dans des PME innovantes (art. 217 octies)		IC	
		Dont amortissements exceptionnel de 25% des constructions nouvelles (art. 39 quinquies D)	ID	
	(9) Dont transferts de charges	AI		
	(10) Dont cotisations personnelles de l'exploitant (13)	A2		
		(Dont montant des cotisations sociales obligatoires hors CSG-CRDS) A5		
	(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	
Dont cotisations facultatives Madelin A7		Dont cotisations facultatives aux nouveaux plans d'épargne retraite A8		
(7) <small>joindre en annexe : (Si le nombre de lignes est insuffisant, reproduire le cadre (7) et le</small>	Exercice N			
	Charge exceptionnelles	Produits exceptionnels		
SINISTRES	111 000			
ANTÉRIORITÉS CLIENTS		259		
DIF s/RGT CLIENTS		1		
PENALITÉ RETARD PAIEMENT REDEVANCE	37			
DIF s/RPC FOURNISSEURS	46			
(8) <small>Détail des produits et charges sur exercices antérieurs :</small>	Exercice N-1			
	Charge antérieures	Produits antérieurs		

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans le notice n° 2022.

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION

Cegif60000p



Période d'application de la 13 A
(du 01/01/2023 au 31/12/2023)

Désignation de l'entreprise **NIMERGIE** Néant *

CADRE A		IMMOBILISATIONS				Valeur brute des immobilisations au début de l'exercice		Acquisitions	
						1		2	
								Acquisitions, créations, apports et versements de poste à poste	
INCORP.	Frais d'établissement et de développement				TOTAL I	CZ		DI	D9
	Autres postes d'immobilisations incorporelles				TOTAL II	KD		KE	KF
CORP.	Terrains					KG		KH	KI
	Constructions	Sur sol propre	Dont Composants	LS		KJ		KK	KL
		Sur sol d'autrui	Dont Composants	MI		KM		KN	NO
	Autres immobilisations corporelles	Installations générales, agencements et aménagements des constructions *		Dont Composants	MQ		KP		KR
		Installations techniques, matériel et outillage industriels		Dont Composants	MO		KS	15 731 306	KT
	Autres immobilisations corporelles	Installations générales, agencements, aménagements divers *				KV		KW	KX
		Matériel de transport *				KY		KZ	LA
		Matériel de bureau et mobilier informatique				LB		LC	LD
		Emballages récupérables et divers *				LE		LF	LG
	Immobilisations corporelles en cours					LH	102 151	LI	529 209
	Avances et acomptes					LK		LL	LM
	TOTAL III					LN	15 833 457	LO	576 522
	FINANCIERES	Participations évaluées par mise en équivalence					OG		OM
Autres participations					OU		OV	OW	
Autres titres immobilisés					IP		IR	IS	
Prêts et autres immobilisations financières					IT		IU	IV	
TOTAL IV					LQ		LR	LS	
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III + IV)					OG	15 833 457	OH	OM	576 522

CADRE B		IMMOBILISATIONS		Destinations		Valeur brute des immobilisations à la fin de l'exercice		Révaluation légale * ou évaluation par mise en équivalence		
				1		2		3		
				par versement de poste à poste		par passage à des titres ou titres sans service au moment d'une mise en équivalence		Valeur d'origine des immobilisations en fin d'exercice		
INCORP.	Frais d'établissement et de développement		TOTAL I	IN		CO		DO	D7	
	Autres postes d'immobilisations incorporelles		TOTAL II	IO		LV		LW	IX	
CORP.	Terrains			IP		LX		LY	IZ	
	Constructions	Sur sol propre		IQ		MA		MB	MC	
		Sur sol d'autrui		IR		MD		ME	MF	
	Autres immobilisations corporelles	Inst. gales, agencés et am. des constructions			IS		MG		MH	
		Installations techniques, matériel et outillage industriels			IT		MJ	15 778 620	MK	ML
	Autres immobilisations corporelles	Inst. gales, agencés, aménagements divers			IU		MM		MN	MO
		Matériel de transport			IV		MP		MQ	MR
		Matériel de bureau et informatique, mobilier			IW		MS		MT	MU
		Emballages récupérables et divers *			IX		MV		MW	MX
	Immobilisations corporelles en cours			MY		MZ		NA	631 359	NB
	Avances et acomptes			NC		ND		NE		NF
	TOTAL III			IY		NG		NH	16 409 979	NI
	FINANCIERES	Participations évaluées par mise en équivalence			IZ		OU		OV	OW
Autres participations			IO		OX		OY	OZ		
Autres titres immobilisés			II		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		OK		OL	16 409 979	OM	

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



Planification obligatoire (article 173 A du Code général des impôts)

Désignation de l'entreprise NIMERGIE										Néant <input type="checkbox"/> *	
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 affectés aux éléments sortis de l'actif et reprises		Montant des amortissements à la fin de l'exercice			
Frais d'établissement et de développement		CY		EL		EM		EN			
Fonds commercial		RE		RF		RI		RJ			
Autres immobilisations incorporelles		PE		PF		PG		PH			
TOTAL I		KK		KM		KN		KO			
Terrains		FI		FJ		FK		FL			
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	152 215	QA	16 161	QB		QC	168 376		
Autres immobilisations	Inst. générales, agencements, aménagements divers	QD		QE		QF		QG			
	Matériel de transport	QH		QI		QJ		QK			
corporelles	Matériel de bureau et informatique, mobilier	QL		QM		QN		QO			
	Emballages récupérables et divers	QP		QR		QS		QT			
TOTAL II		QU	152 215	QV	16 161	QW		QX	168 376		
TOTAL GÉNÉRAL (I + II)		ON	152 215	OP	16 161	OQ		OR	168 376		
CADRE B											
VENTILATION DES MOUVEMENTS AFFECTANT LA PROVISION POUR AMORTISSEMENTS DÉROGATOIRES											
Immobilisations amortissables	DOTATIONS						REPRISES			Mouvement net des amortissements à la fin de l'exercice	
	Colonne 1 Différentiel de durée et autres	Colonne 2 Mode dégressif	Colonne 3 Amortissement fiscal exceptionnel	Colonne 4 Différentiel de durée et autres	Colonne 5 Mode dégressif	Colonne 6 Amortissement fiscal exceptionnel					
Frais d'établissement	MB	N1	N2	N3	N4	N5			N6		
Fonds commercial	RP	RQ	RR	RS	RT	RU			RV		
Autres immob. incorporelles	N7	N8	P6	P7	P8	P9			Q1		
TOTAL I	RW	RX	RY	RZ	SB	SC			SD		
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	
	Inst. géen. 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. géen. 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 II	X2	X3	X4	X5	X6	X7			X8		
Frais d'acquisition de titres de participation	NL			NM					NO		
TOTAL III											
Total général (I+II+III)	NP	NQ	NR	NS	NT	NU			NV		
Total général non ventilé (NF+NQ+NR)	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							S9		SR		

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2052



Formulaire obligatoire (article 17 A du Code général des impôts)

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINE A L'ADMINISTRATION

Désignation de l'entreprise NIMERGIE					Néant <input type="checkbox"/> *	
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 *	JT	TA	TB	TC		
Provisions pour investissement (art. 237 bis A-II) *	JU	TD	TE	TF		
Provisions pour hausse des prix (1) *	JV	TG	TH	TI		
Amortissements dérogatoires	JX	TM	TN	TO		
Dont majorations exceptionnelles de 30 %	03	04	05	06		
Provisions pour prêts d'installation (art. 39 quinquies H du CGI)	UJ	IK	IL	IM		
Autres provisions réglementées (1)	JY	TP	TQ	TR		
TOTAL I	JZ	TS	TT	TU		
Provisions pour risques et charges						
Provisions pour litiges	4A 150 549	4B 106 317	4C 76 173	4D 180 693		
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 498 814	5H 0	5J 498 814	5K		
Provisions pour gros entretien et grandes révisions	6D	6E	6F	6G		
Provisions pour charges sociales et fiscales sur congés à payer *	5R	5S	5T	5U		
Autres provisions pour risques et charges (1)	5V 4 934 807	5W 840 686	5X	5Y 5 775 493		
TOTAL II	5Z 5 584 170	TV 947 003	TW 574 987	TX 5 956 186		
Provisions pour dépréciations						
sur immobilisations	- incorporelles	6A	6B	6C	6D	
	- corporelles	6E	6F	6G	6H	
	- titres mis en équivalence	6I	6J	6K	6L	
	- titres de participation	6M	6N	6O	6P	
	- autres immobilisations financières (1) *	6Q	6R	6S	6T	
	Sur stocks et en cours	6U	6V	6W	6X	
Sur comptes clients	6Y	6Z	6A	6B		
Autres provisions pour dépréciation (1) *	6C	6D	6E	6F		
TOTAL III	7B	7C	7D	7E		
TOTAL GÉNÉRAL (I + II + III)	7C 5 584 170	UB 947 003	UC 574 987	UD 5 956 186		
Dont dotations et reprises	- d'exploitation	UE	UF 106 317	UG 574 987		
	- financières	UH	UI 729 686	UJ		
	- exceptionnelles	UK	UL 111 000	UM		
Titres mis en équivalence : montant de la dépréciation à la clôture de l'exercice calculé selon les règles prévues à l'article 39-1-5° 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° 2002



8

ÉTAT DES ÉCHEANCES DES CRÉANCES ET DES DETTES A LA CLÔTURE DE L'EXERCICE *

DGFIP N° 2057 2023

Présentation obligatoire (article 17 A du Code général des impôts)

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINE A L'ADMINISTRATION

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	3 555 287		3 555 287		
	Créance représentative de titre (avoir sur dépense prêt ou remis en garantie * (situation initiale) (1))	ZI					
	Personnel et comptes rattachés	UY					
	Sécurité sociale et autres organismes sociaux	UZ	9 548		9 548		
	État et autres collectivités publiques	Impôts sur les bénéfices	VM				
		Taxe sur la valeur ajoutée	VB	701 666		701 666	
		Autres impôts, taxes et versements assimilés	VN	10 262		10 262	
		Divers	VP	0		0	
	Groupe et associés (2)	VC	0		0		
	Débiteurs divers (dont créances relatives à des opérations de pension de titres)	VR	0		0		
	Charges constatées d'avance	VS	998 407		998 407		
	TOTAUX		VT	5 275 170	VI	5 275 170	VV
REVENUS	(1) Montant des - Prêts accordés en cours d'exercice	VD					
	(2) Prêts et avances consentis aux associés (personnes physiques)	VE					
CADRE B		ÉTAT DES DETTES		Montant brut 1	A 1 an au plus 2	A plus d'un an et 5 ans au plus 3	A plus de 5 ans 4
	Emprunts obligataires convertibles (1)	TY					
	Autres emprunts obligataires (1)	TZ					
	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)	BA	6 740 516	434 783	1 739 132	4 566 601	
	Fournisseurs et comptes rattachés	BB	3 390 450	3 390 450			
	Personnel et comptes rattachés	BC					
	Sécurité sociale et autres organismes sociaux	BD	2 719	2 719			
État et autres collectivités publiques	Impôts sur les bénéfices	BE					
	Taxe sur la valeur ajoutée	VW	108 335	108 335			
	Obligations cautionnées	VX					
	Autres impôts, taxes et assimilés	VQ	1 408 635	1 408 635			
		Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	BJ	193 002	193 002		
	Groupe et associés (2)	VI	714 293	714 293			
	Autres dettes (dont dettes relatives à des opérations de pension de titres)	BK	159 464	159 464			
	Dettes représentatives de titres empruntés ou remis en garantie *	ZJ					
	Produits constatés d'avance	BL	47 692	3 077	12 308	32 308	
TOTAUX		YY	12 765 106	YZ	6 414 757	1 751 440	4 598 909
REVENUS	(1) Emprunts souscrits en cours d'exercice	VJ		(2) Montant des divers emprunts et dettes contractés auprès des associés personnes physiques	VL		
	Emprunts remboursés en cours d'exercice	VK	434 872				

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

10

DÉFICITS, INDEMNITÉS POUR CONGÉS À PAYER ET PROVISIONS NON DEDUCTIBLES

DGFRP N° 2058-B2023

Formulaire obligatoire (article 11 A du Code général des impôts)

Désignation de l'entreprise NIMERGIE		Néant <input type="checkbox"/> *	
I. SUIVI DES DÉFICITS			
Déficits restant à reporter au titre de l'exercice précédent (1)		K4	
Déficits transférés de plein droit (art. 209-II-2 du CGI)	K4bis	Nombre d'opérations sur l'exercice (2)	K4ter
Déficits imputés (total lignes XB et XL du tableau 2058-A)		K5	
Déficits reportables (différence K4+K4bis-K5)		K6	
Déficits de l'exercice (tableau 2058 A, ligne XO)		YJ 0	
Total des déficits restant à reporter (somme K6 + YJ)		YK	
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-I, 1° bis A1, 1° du CGI, dotations de l'exercice		ZT	
III. PROVISIONS ET CHARGES À PAYER, NON DEDUCTIBLES POUR L'ASSIETTE DE L'IMPÔT			
(à détailler sur feuille séparée)			
		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-I, 1° bis A1, 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 + 9S) et (YO = ZW + 9T) à reporter au tableau 2058-A :		YN	YO
		↓ ligne WI	↓ ligne WU

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINE A L'ADMINISTRATION

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.
 (2) Indiquer, sur un feuillet séparé, l'identification, opération par opération, du nom de la société (et son n° siren) dont proviennent les déficits et le montant du transfert.



11

TABLEAU D'AFFECTATION DU RÉSULTAT ET RENSEIGNEMENTS DIVERS

DGFIP N° 2058-C 2023

Présentation obligatoire (article 37 A du Code général des impôts)

Désignation de l'entreprise <u>NIMERGIE</u>		Néant <input type="checkbox"/>		
ORIGINES	Report à nouveau figurant au bilan de l'exercice antérieur à celui pour lequel la déclaration est établie	OC	401	
	Résultat de l'exercice précédant celui pour lequel la déclaration est établie	OD	7 395	
	Prélèvements sur les réserves	OE		
	TOTAL I	OF	7 795	
AFFECTATIONS	Affectations aux réserves (- Réserve légale)	ZB	7 395	
	(- Autres réserves)	ZD		
	Dividendes	ZE		
	Autres répartitions	ZF		
Report à nouveau (N. Leval) (à déduire de la ligne ZB)	ZI	401		
TOTAL II	ZH	7 795		
RENSEIGNEMENTS DIVERS			Exercice N :	
ENGAGEMENTS	Engagements de crédit-bail mobilier (Préciser le prix de revient des biens pris en crédit-bail)	JT		
	Engagements de crédit-bail immobilier			
	Effets portés à l'escompte et non échus			
DETAILS DES POSTES AUTRES ACHATS CHARGES INTERNES	Sous-traitance	YT	781 717	
	Locations, charges locatives et de copropriété (dont montant des loyers des biens pris en location pour une durée > 6 mois)	JR	91 763	
	Personnel extérieur à l'entreprise	YU	247 682	
	Rémunérations d'intermédiaires et honoraires (hors rétrocessions)	YS	822 669	
	Retrocessions d'honoraires, commissions et courtages	YV		
	Autres comptes (dont cotisations versées aux organisations syndicales et professionnelles)	YS	435 649	
	Total du poste correspondant à la ligne FW du tableau n° 2052		ZJ	2 440 270
	IMPÔTS ET TAXES	Taxe professionnelle *, CFE, CVAE	YW	15 343
Autres impôts, taxes et versements assimilés (dont taxe intérieure sur les produits pétroliers)		ZS	-10 962	
Total du compte correspondant à la ligne FX du tableau n° 2052		YX	4 381	
T.V.A.	Montant de la T.V.A. collectée	YY	422 982	
	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	1 926 905	
DIVERS	Montant brut des salaires *	OB		
	Montant de la plus-value constatée en franchise d'impôt lors de la première option pour le régime simplifié d'imposition *	OS		
	Taux d'intérêt le plus élevé servi aux associés à raison des sommes mises à la disposition de la société *	ZK	3,70 %	
	Numéro du centre de gestion agréé *	XP		
	Filiales et participations: (Liste au 2058-G prévue par art. 83 B de l'ann. 12 au CGI)		Si est cocher 1 Si non 0	ZR
	Aides perçues ayant donné droit à la réduction d'impôt prévue au 4 de l'article 238 bis du CGI pour l'entreprise dotatrice			RG
Montant de l'investissement reçu qui a donné lieu à amortissement exceptionnel chez l'entreprise investisseur dans le cadre de l'article 217octies			RH	
RÉGIME DE GROUPE *	Société : résultat comme si elle n'avait jamais été membre du groupe	JA	-419 288	
	Plus-values à 15%		JK	0
	Plus-values à 19%		JM	0
	Plus-values à 15%		JN	0
	Plus-values à 19%		JP	0
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° 2052 (et dans la notice n° 2058-NOT pour le régime de groupe).

Cegid Group



1^{er} EXEMPLAIRE DESTINE A L'ADMINISTRATION

16	DETERMINATION DES EFFECTIFS ET DE LA VALEUR AJOUTÉE	DGFRP N° 2059-E 2023
Désignation de l'entreprise : NIMERGIE		Néant <input type="checkbox"/>
Exercice ouvert le :01/01/2022..... et clos le :31/12/2022..... 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	11 538 993
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	11 538 993
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	595 875
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	595 875
III Charges à retenir pour le calcul de la valeur ajoutée		
Achats	ON	9 461 575
Variation négative des stocks	OQ	24 040
Services extérieurs, à l'exception des loyers et des redevances	OR	2 287 717
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	60 790
Taxes déductibles de la valeur ajoutée	OZ	
Autres charges de gestion courante (hors quote-parts de résultat sur opérations faites en commun)	OW	118 901
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	11 953 023
IV Valeur ajoutée produite		
Calcul de la Valeur Ajoutée	TOTAL 1 + TOTAL 2 - TOTAL 3	OG 181 845
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°s 1329-AC et 1329-DEF). Si la VA calculée est négative, il convient de reporter un montant égal à 0 au cadre C des formulaires n°s 1329-AC et 1329-DEF).	SA	181 845
Cadre réservé au mono établissement au sens de la CVAE		
Les entreprises effectuant uniquement des opérations à caractères agricoles n'entrant pas dans le champ de la CVAE ne doivent pas compléter ce cadre. Si vous êtes assujettis à la CVAE et un mono-établissement au sens de la CVAE, veuillez compléter le cadre ci-dessous et la case SA, vous serez alors dispensés du dépôt de la déclaration n° 1330 CVAE.		
MONO ÉTABLISSEMENT au sens de la CVAE	EV	
Chiffre d'affaires de référence CVAE (report de la ligne OX, le cas échéant ajusté à 12 mois)	GX	
Effectifs au sens de la CVAE	EY	
Chiffre d'affaires du groupe économique (art. 223 A du CGI)	HX	111 699 989 701
Période de référence	GY	GZ
Date de cessation	HR	

1) Pour les entreprises de santé, les entreprises de gestion d'établissements français, 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 mentionnées dans les documents professionnels (norme de ces rubriques à joindre).

2) Attention, il ne doit pas être tenu compte dans les lignes ON à OY, OZ et OZ des charges déductibles de la valeur ajoutée, afférentes à la production immobilisée déclarée ligne OR, portées au ligne OI.

* Des explications concernant cette rubrique sont données dans le notice n° 2022.



17 COMPOSITION DU CAPITAL SOCIAL

DGFIP N° 2059-F 2023

(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)

Formulaires obligatoires
(article 18 de l'ann. II de la loi)

N° de dépôt

Néant *

EXERCICE CLOS LE 31/12/2022

N° SIREN 5 2 9 2 3 9 5 8 4 0 0 0 4 6

DÉNOMINATION DE L'ENTREPRISE NIMERGIE

ADRESSE (voie) 0150 avenue Amédée Bollée

CODE POSTAL 30000 VILLE NIMES

Nombre total d'associés ou actionnaires personnes morales de l'entreprise P1 = Nombre total de parts ou d'actions correspondantes P3 no 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 99,99 Nb de parts ou actions 49 999

Adresse : N° 37 Voie AV. MAL DE TASSIGNY

Code Postal 59350 Commune SAINT ANDRÉ LÈVE 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

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

1^{er} EXEMPLAIRE DESTINÉ À L'ADMINISTRATION



6. Evolution des tarifs unitaires (en € HT)

	janv.-22	févr.-22	mars-22	avr.-22	mai-22	juin-22	juil.-22	août-22	sept.-22	oct.-22	nov.-22	déc.-22
R1C - MIXE (€/MWH)	79,88 €	74,08 €	74,76 €	81,59 €	69,83 €	67,89 €	88,44 €	98,92 €	142,33 €	84,05 €	73,75 €	85,81 €
R1C	87,68 €	79,62 €	80,56 €	90,07 €	73,72 €	71,01 €	99,60 €	114,16 €	174,52 €	93,49 €	77,29 €	94,06 €
R1G	167,68 €	152,25 €	154,06 €	172,23 €	140,98 €	135,79 €	190,46 €	218,30 €	333,73 €	178,78 €	147,81 €	179,86 €
R1OM	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	30,12 €	32,55 €
R21 - (€/kW PMA)	21,70 €	25,65 €	26,91 €	29,69 €	26,49 €	21,56 €	18,41 €	17,97 €	18,26 €	17,88 €	18,93 €	21,24 €
R22 - (€/kW PMA)	115,83 €	116,04 €	116,72 €	117,05 €	117,71 €	117,78 €	118,58 €	118,88 €	119,11 €	120,25 €	120,35 €	120,28 €
R23 - (€/kW PMA)	13,64 €	13,65 €	13,73 €	13,86 €	14,01 €	14,08 €	14,12 €	14,22 €	14,36 €	14,48 €	14,43 €	14,47 €
R24 - (€/kW PMA)	26,67 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €	26,60 €
R2 MIXE	177,84 €	181,94 €	183,97 €	187,19 €	184,81 €	180,02 €	177,71 €	177,67 €	178,33 €	179,21 €	180,31 €	182,59 €



s/st	LIBELLE	MWH	Prix U	R1	R2	R21	R22	R23	R24	Total Chauffage 2022
101	INST. UNIVERSITAIRE TECHNOLOGIE	1298,70	77,82	101 065,07	49 391,68	6 011,46	32 272,67	3 845,51	7 262,04	150 456,75
102	C.E.T. INDUSTRIEL + ATELIER J. RAIMU	785,34	78,06	61 301,48	18 997,63	2 312,10	12 412,58	1 479,22	2 793,73	80 299,11
102-2	LE.P. GASTON DARBOUX	238,61	79,57	18 987,16	11 398,62	1 387,26	7 447,55	887,53	1 676,28	30 385,78
111	NIMES VALDEGOUR Bat 2M - 131 Logts	884,67	79,97	70 748,24	30 396,06	3 699,36	19 860,08	2 366,72	4 469,90	101 144,30
123	CROUS - Res.DES ETUDIANTS	945,00	77,32	73 068,15	26 596,57	3 236,93	17 377,58	2 070,88	3 911,18	99 664,72
131	Bat 2I - 115 Logts	918,01	79,69	73 156,41	38 900,53	4 734,39	25 416,69	3 028,88	5 720,57	112 056,94
132	GS HENRI VALLON	51,7	78,40	4 011,83	1 085,61	132,15	709,29	84,53	159,64	5 097,44
141	Bat 2C NORD - 130 Logts	1216,69	79,58	96 826,30	37 814,98	4 602,27	24 707,40	2 944,37	5 560,94	134 641,28
151	Bats 2A, 2B, 2D. "RAPATRIÉS" - 280 Logts	2 768,60	80,44	222 706,33	83 769,62	10 195,17	54 733,05	6 522,50	12 318,90	306 475,95
152	Bat TOUR 2 I - 84 Logts	528,70	79,52	42 042,32	16 283,72	1 981,83	10 639,36	1 267,89	2 394,64	58 326,04
172	GS PAUL LANGEVIN	136,16	78,64	10 707,03	7 236,41	880,68	4 728,11	563,47	1 064,15	17 943,44
211	Leonard de Vinci	514,90	79,88	41 129,19	18 274,58	2 224,11	11 940,18	1 422,90	2 687,39	59 403,77
213	IMM. "LOU CIGALOUN" Bat 2H - 116 logts	1059,75	79,97	84 747,35	26 416,35	3 215,00	17 259,84	2 056,85	3 884,66	111 163,70
214	GS ED. VAILLANT	289,46	78,82	22 843,20	7 961,66	968,98	5 201,93	619,90	1 170,85	30 804,86
214-	LOGTs FONCTION GS VAILLANT - 6 logts	28,50	78,30	2 231,41	1 265,80	154,05	827,03	98,56	186,16	3 497,21
215	RESIDENCE DES ARTS - 128 Logts	125143	79,62	99 639,97	36 366,83	4 426,02	23 761,19	2 831,61	5 340,11	136 006,80
221	Delacroix Degas	1030,13	79,80	82 199,48	39 623,55	4 822,37	25 889,07	3 085,19	5 826,92	121 823,03
231	SOLEIL LEVANT Tour 30 - 91 logts	679,95	80,94	55 033,88	17 369,22	2 113,92	11 348,62	1 352,40	2 554,28	72 403,10
231-	CRECHE E. COTTON (SUD)	72,39	79,26	5 737,47	3 076,46	374,43	2 010,11	239,54	452,38	8 813,93
232	SOLEIL LEVANT bats 3C,3D,3I - 425 logts	3 265,20	80,67	263 391,44	97 158,99	11 824,74	63 481,40	7 565,03	14 287,82	360 550,43
241	Res Corot 2E, 2F - 174 Logts	1047,50	80,55	84 377,33	26 416,35	3 215,00	17 259,84	2 056,85	3 884,66	110 793,68
242	CASTOR & POLLUX Bats 3A, 3B - 220 logts	1307,50	78,78	103 003,42	59 706,76	7 266,63	39 010,94	4 648,91	8 780,28	162 710,18
261	SONIRIC 1 Férigoulier + Angloro 1	923,42	80,90	74 709,24	21 179,50	2 642,40	14 185,79	1 690,51	2 660,80	95 888,74
281	LOU PILOUBO - BAT. 3L SONIRIC	88128	80,48	70 922,73	26 776,78	3 258,86	17 495,32	2 084,90	3 937,70	97 699,51
282	RES. LULLI 1X- 90 Logts	816,96	79,81	65 118,81	29 490,74	3 589,17	19 268,56	2 296,22	4 336,79	94 609,55
283	Rés.ToursS Messenger Bats 1R3, 1R4, 1R5 - 306 Logts	2 253,30	79,51	179 169,85	67 848,50	8 257,50	44 330,60	5 282,55	9 977,55	247 018,35
284	Bats 3M & 3J - 115 logts-Beccarut	911,00	80,46	73 300,17	25 511,02	3 104,83	16 668,30	1 986,35	3 751,54	98 811,19
284-2	Salle de Boite	36,48	76,65	2 796,29	2 533,66	308,35	1 655,47	197,27	372,57	5 329,95
284-2	MEDIATHEQUE NIMES OUEST	5125	82,43	4 224,52	3 256,73	396,39	2 127,86	253,57	478,91	7 481,25
285	Bat 3N - 137 Logts GARRIGADO	1012,19	80,83	81 819,58	32 567,41	3 963,62	21 278,71	2 535,79	4 789,29	114 386,99
286	GS LAKANAL	76,42	80,66	14 230,01	4 522,51	550,41	2 954,89	352,14	665,07	18 752,52
286	MAIRIE ANNEXE T.U.A.	26,80	81,26	2 177,72	1 085,61	132,15	709,29	84,53	159,64	3 263,33
287	DIRECT. DEPART. EQUIPEMENT GARD	236,49	79,25	18 741,63	14 110,02	1 715,06	9 220,76	1 098,83	2 075,37	32 851,65
311	LES JARDINS DES HESPERIDES - 100 logts	773,18	79,96	61 826,93	25 873,60	3 148,95	16 905,22	2 014,59	3 804,84	87 700,53
312	IMMEUBLE "LE GOYA" - 93 logts	627,60	79,90	50 144,38	22 564,83	2 700,55	14 777,34	1 761,01	3 325,93	72 709,21
321	IMM. LOU MISTRALOUN Bat 1B1 - 108 logts	1030,21	79,91	82 326,86	34 558,24	4 205,91	22 579,52	2 690,78	5 002,03	116 885,10
331	RESIDENCE DES SPORTS bats I,Q -	788,26	80,02	63 078,20	25 691,26	3 126,76	16 786,05	2 000,38	3 778,07	88 769,46
341	LE CERVANTES - 45 Logts	289,92	79,86	23 153,83	9 047,22	1 101,08	5 911,22	704,43	1 330,49	32 201,05
351	HPHLM - residence "CHARLES GIDE"	499,99	80,34	40 168,75	13 207,08	1 607,37	8 629,22	1 028,34	1 942,15	53 375,83
361	GYMNASSE SUD + VESTIAIRE	90,61	77,99	7 067,10	3 436,94	418,29	2 245,61	267,61	505,43	10 504,04
375	LYCEE VOLTAIRE	46154	78,79	36 366,12	17 549,44	2 135,85	11 466,36	1 366,43	2 580,80	53 915,56
381	CES CONDORCET	430,24	78,62	33 826,83	8 864,80	1 078,89	5 792,06	690,24	1 303,61	42 691,63
401	MUTUALITE SOCIALE AGRICOLE	0,00		0,00	19 360,16	2 356,24	12 649,47	1 507,42	2 847,03	19 360,16
404	LES EYGALADES TRS A & B Bat C - 186 logts	1588,00	79,75	126 640,65	43 060,50	5 240,68	28 134,68	3 352,79	6 332,35	169 701,15
411	IMMEUBLE "LE VALLON" S3 - 31 Logts	323,27	80,47	26 014,22	7 961,66	968,98	5 201,93	619,90	1 170,85	33 975,88
420	GS WALLON 2	429,68	79,19	10 269,98	5 247,64	638,67	3 428,70	408,62	771,65	15 517,62
1131	RES. GALLILEE Bat 6.O - 261 Logts	950,00	79,82	75 830,21	33 472,68	4 073,79	21 870,24	2 606,25	4 922,40	109 302,89
1131-	SALLE MUNICIPALE GALLILEE (Forfait)	0,00		0,00	362,54	44,12	236,90	28,23	53,29	362,54
1141	Bats 6D, 6M - 244 Logts	2 103,00	79,59	167 379,38	66 582,69	8 103,48	43 503,56	5 184,26	9 791,39	233 962,07
1211	VALDEGOUR 6G - 279 logts	1231,12	80,11	98 623,24	38 175,40	4 646,13	24 942,88	2 972,40	5 613,99	136 798,64
1221	RES VALDEGOUR 6G	1562,46	79,62	124 395,38	55 001,74	6 693,96	35 936,86	4 282,58	8 088,34	179 397,12
1223	Centre SOCIO-CULTUREL VALDEGOUR	98,60	78,80	7 769,32	4 522,51	550,41	2 954,89	352,14	665,07	12 291,83
1224	LES LOGIS DE BELLEVUE - 53 logts	350,99	81,55	28 623,48	12 121,48	1 475,25	7 919,92	943,80	1 782,51	40 744,96
1230	GS G. COURBET	17150	78,60	13 480,59	12 303,93	1 497,46	8 039,08	958,00	1 809,39	25 784,52
1231	VALDEGOUR BAT 6K 6L - 143 logts	1234,02	79,73	98 382,58	37 272,15	4 536,19	24 352,74	2 902,10	5 481,12	135 654,73
1311	Bats 6B1, 6T - 266 Logts	752,00	79,19	59 553,86	46 859,98	5 703,09	30 617,19	3 648,63	6 891,07	106 413,84
1311-2	CRECHE GARDERIE "LES ALISIERS"	228,00	81,18	18 509,46	5 970,65	726,66	3 901,09	464,90	878,00	24 480,11
1322	Bats 6P, 6Q, 6W - 271 Logts	36125	80,05	28 918,30	32 567,41	3 963,62	21 278,71	2 535,79	4 789,29	61 485,71
1331	RES. PETIT NEWTON	1385,87	79,82	110 614,11	43 242,83	5 262,87	28 253,84	3 367,00	6 359,12	153 856,94
1341	GS PAUL MARCELLIN + Logts	915,3	77,88	14 915,76	5 065,26	616,46	3 309,53	394,39	744,88	19 981,02
1351	LES MENESTRELS LOTS B & C - 118 logts	1086,51	79,92	86 832,55	34 558,24	4 205,91	22 579,52	2 690,78	5 082,03	121 390,79
1352	RESIDENCE "THALES" LOT A - 104 logts	785,24	79,52	62 443,88	16 103,46	1 959,87	10 521,61	1 253,86	2 368,12	78 547,34
1353	"LES SOLEIDADES" -	328,00	81,0	26 600,15	12 121,48	1 475,25	7 919,92	943,80	1 782,51	38 721,63
1380	CES DIDEROT	5178	78,77	40 311,86	9 227,34	1 123,01	6 028,95	718,48	1 356,90	49 539,20
C	UM1 FAC. DE MEDECINE	792,23	78,35	62 069,99	26 070,58	3 188,70	17 022,96	2 028,40	3 830,52	88 140,57
HOP.	HOPITAL CAREMEAU	19 182,87	81,44	1 562 347,59	434 410,61	52 869,93	283 833,54	33 824,22	63 882,92	1 996 758,20
d	SST PISCINE IRIS	623,20	79,91	49 799,42	16 283,72	1 981,83	10 639,36	1 267,89	2 394,64	66 083,14
613	SST MAISON DES COMPAGNONS	156,73	78,17	12 251,79	5 427,67	660,63	3 546,45	422,59	798,00	17 679,46
618	SST RES CROUS SAINT CESAIR	210,47	87,31	18 375,73	166,92	17,73	111,09	13,32	24,78	18 542,65
619	SST RU CROUS SAINT CESAIR, 9 - C.U. DE NIMES - SST RU SAINT	4131	83,56	3 452,03	80,79	8,48	53,89	6,47	11,95	3 532,82
	TOTAL GENERAL	69 014,12	80,252	5 538 529,52	2 068 785,89	251 810,64	1 352 072,16	161 125,02	303 778,07	7 607 315,41

8. Inventaire des équipements



LIBELLE MATERIEL	LOCALISATION	COMMENTAIRE	N° ORDRE	MARQUE	TYPE	PUIS./CAP.	UNITE	N° SERIE	ANNEE MISE EN SERVICE
Chaudière chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 1	01	ALSTOM	CFS/ES 1000	10	MW	FAQZI	2003
Chaudière chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 2	02	CITTI	CAROSSO	25	KTH	892	1976
Chaudière chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 3	03	ALSTOM	CFS D/ES	20	MW		2003
Chaudière chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 4	04	VISSMAN	M64B045	14	MW		2020
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 1	01	WEISHAUP	WKMON080	12	MW	5277609	2020
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 2	02	WEISHAUP	WKG80/2	7	MW		2003
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 2	03	WEISHAUP	WKG80/2	7	MW		2003
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 3	04	WEISHAUP	WKGMS70/2	12	MW	5285710	2003
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 3	05	WEISHAUP	WKGMS70/2	12	MW	5285711	2003
Brûleur chauffage	LOCAL CHAUDIERES	CH 4	06	SAACKE	GS 190a	14	MW		2014
Silencieux chaudière 4	LOCAL CHAUDIERES	Silencieux chaudière 4							2016
rechauffeur fod élec. CH1	LOCAL CHAUDIERES	rechauffeur fod élec. CH1	01	weishaupt		0			2003
rechauffeur fod élec. CH3	LOCAL CHAUDIERES	rechauffeur fod élec. CH3	02	WEISHAUP		0			2003
Filtre FOD	LOCAL CHAUDIERES	FOD CH1	01	SCAM FILTRE	SC 30354	0			2003
Filtre FOD	LOCAL CHAUDIERES	FOD CH3	02	SCAM FILTRE	SC 30354	0			2003
Ventilateur air comburant	LOCAL CHAUDIERES	AIR COMBURANT CH1	01			0			2003
Ventilateur air comburant	LOCAL CHAUDIERES	AIR COMBURANT CH2	02			0			2003
Ventilateur air comburant	LOCAL CHAUDIERES	AIR COMBURANT CH3	01			0			2003
Ventilateur air comburant	LOCAL CHAUDIERES	AIR COMBURANT CH4	02			0			2014
PP Gavage Fioul	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 1	01			0			2003
PP Gavage Fioul	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERE 3	02			0			2003
Armoire électrique	LOCAL CHAUDIERES	REGULATION CH 1	01	WEISHAUP		0			2020
Armoire électrique	LOCAL CHAUDIERES	REGULATION CH 2	02	WEISHAUP		0			2003
Armoire électrique	LOCAL CHAUDIERES	REGULATION CH 3	03	WEISHAUP		0			2003
Armoire électrique	LOCAL CHAUDIERES	REGULATION CH 4	04	LOOS		0			2020
Soupape décharge	LOCAL CHAUDIERES	DECHARGE FOD	01		M1 " 7	0			2003
Soupape décharge	LOCAL CHAUDIERES	CHAUDIERES 1 ENS	02			0			1980
Pressostat de sécurité	LOCAL CHAUDIERES	1 ENS	01	REGULATO	P46	0			1980
Soupape de sécurité	LOCAL CHAUDIERES	1 ENS.	01			0			
compteur energie chaudiere 1	chaufferie			KAMSTRUP	ULTRAFLW MULTICAL				2014
compteur energie chaudiere 2	chaufferie			KAMSTRUP	ULTRAFLW MULTICAL				2014
compteur energie chaudiere 3	chaufferie			KAMSTRUP	ULTRAFLW MULTICAL				2014
compteur energie chaudiere 4	chaufferie			KAMSTRUP	ULTRAFLW MULTICAL				2014
PP Gavage Fioul	LOCAL TRANSFERT		01	MOUVEX	AMA 538874	0			2005
PP Gavage Fioul	LOCAL TRANSFERT		02	MOUVEX	AMA 538 874	0			2002
Armoire électrique	LOCAL TRANSFERT		01			0			2006
Vanne de sécurité	LOCAL TRANSFERT	FOD	01	BERNARD	FO12	0			2006
Vanne de sécurité	LOCAL TRANSFERT	FOD	02	BERNARD	FO12	0			2006
PP Prim Réseau	LOCAL POMPES 1E	SECOURS HOPITAL	01	KSB	HDK 100-200	190	M3/H	IN25684564	2004
PP Prim Réseau	LOCAL POMPES 1E	SECOURS HOPITAL	02	SALMSON	S82T AF5-60TR	190	M3/H	3104447-1	2004
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	NORD	03	KSB	ETN 100-080-160	325	M3/H	0500811846	2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	NORD	04	KSB	ETN 100-080-160	325	M3/H	0500811846	2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	NORD	05	KSB	ETN 100-080-160	325	M3/H	0500811846	2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	SUD	05	KSB	MCPK125-080-315	515	M3/H	9,9727E+17	2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	SUD	06	KSB	MCPK125-080-315	515	M3/H		2014
système automatique by-pass pompes s	LOCAL POMPES 1E			KSB-SAMSON				9972662179	2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	HOPITAL - hydraulique remplacée	10	KSB	ETN 080-065-200	244	M3/H		2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	HOPITAL - roulements + garnitur	11	KSB	ETN 080-065-200	244	M3/H		2014
PP Prim Réseau avec variateur	LOCAL POMPES 1E	HOPITAL - roulements + garnitur	12	KSB	ETN 080-065-200	244	M3/H		2014
Clapet anti retour x 3 pompes primaires	LOCAL POMPES 1E	HOPITAL		FKM	CLAPET DN150 FKM INOX				2022
PP Prim Réseau	LOCAL POMPES 1E	PRESSE ETOUPE	13	salmson	NB68-2	0		4251049	
PP Prim Réseau	LOCAL POMPES 1E	PRESSE ETOUPE	14	salmson	NB68-2	0		4251052	
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 1	01	Grundfoss	NB 100-160/169	255m3/	M3/H	A98683640P	2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 1	02	Grundfoss	NB 100-160/169	290	M3/H		2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 2	04	Grundfoss	NB 125-250/258	320 m3/	M3/H	A98683649P	2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 2	05	Grundfoss	NB 125-250/263	325	M3/H		2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 3	07	Grundfoss	NB 150-315/310	515	M3/H	A98302356P	2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 3	08	Grundfoss	NB 150-315/335	533m3/	M3/H		2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 4	09	Grundfoss	NB 150-250/271	428M3/	M3/H		2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 4	10	Grundfoss	NB 150-315/299	391	M3/H		2014
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 4	11	SALMSON	209T AF5-60TR	415	M3/H		
PP Recyclage	LOCAL POMPES 1E	CHAUDIERE 4	11	SALMSON	209T AF5-60TR	415	M3/H	313460	
Réglu réseau (coffret)	LOCAL POMPES 1E	VARIATEUR POMPE HOPITAL 2	01	ABB	ACS401003032	0		1033900646	2004
Réglu réseau (coffret)	LOCAL POMPES 1E	VARIATEUR NORD	02	ABB	ACF 601	0		17312668	
Réglu réseau (coffret)	LOCAL POMPES 1E	VARIATEUR SUD	03	ABB	ACS 550-01	0		1051400392	
Expansion sous/pression	LOCAL POMPES 1E	PRESSE ETOUPE	01	CIMM		50	LITR	10070	2003
Armoire électrique	LOCAL POMPES 1E	POMPES NOUVEL HOPITAL	01	SEIB					2004
pompe	LOCAL POMPES 1E	CIRCUIT PRESSE ETOUPE	01			1/2	3	BAR	
Pressostat de sécurité	LOCAL POMPES 1E	PRESSE ETOUPE	01	HONEYWELL	PRESSURCONTRC	0			
Contrôleur de débit	LOCAL POMPES 1E	PRESSE ETOUPE DECONNECTE	01	MAC DONNELL	F54-3E	0			
contrôle	LOCAL POMPES 1E	BAIE ANALYSE CHAUDIERES	01	OTI					2003
Ligne chauffée CH 2	LOCAL POMPES 1E	Chaudière n°2	1	ENVEA	LIGNE CHAUFFEE PTFE pour LCPD - 4/6 DOU				2022
Baie d'analyse sonde O2	LOCAL POMPES 1E	BAIE ANALYSE CHAUDIERES	1	ENVEA	M02-5117-A				2022
ensemble de canalisations chaufferie po	LOCAL POMPES 1E	local pompes	06		acier + calorifuge				2014
centrale incendie	LOCAL COMMANDE I	Centrale , ses capteurs et son transmetteur		CHUBB	UTI pack				
Unité centrale PC	LOCAL COMMANDE I	GTC NIMERGIE							
Unité centrale PC	LOCAL COMMANDE I	Gestion baie analyses							
cascade chaudières	LOCAL COMMANDE I			weishaupt					2014
supervision chaufferie	LOCAL COMMANDE I			Wit					2014
Armoire électrique	LOCAL COMMANDE I	COMMANDE	01			0			2005
Armoire électrique	LOCAL COMMANDE I	MESURE	02			0			2005
Armoire électrique	LOCAL COMMANDE I	VANNES FUEL	04			0			2005
Armoire électrique	LOCAL COMMANDE I	COMMANDE CENTRALISE GTC	05			0			2021
PP Maintien de pression	CIRCUIT EXPANSIO		01	SALMSON	MULTIV19.13FGE	0		084/17970	2000
PP Maintien de pression	CIRCUIT EXPANSIO		02	GRUNDFOS	CR15-17AFAEH	0		A96501904P	2004
PP Maintien de pression	CIRCUIT EXPANSIO		03	GRUNDFOS	CR15-17AFAEH	0			2007
Réglu service secours (coffret)	CIRCUIT EXPANSIO	REGULATEUR DECHARGE	01	SAMSON	TROVIS 6493	0			
Réglu service secours (coffret)	CIRCUIT EXPANSIO	CAPTEUR PRESSION	02	SAMSON		0			
Armoire électrique	CIRCUIT EXPANSIO	COFFRET REGULATION	01			0			
Soupape de sécurité	CIRCUIT EXPANSIO	DECHARGE	01	SAMSON	32770200	0		3-04272144	
Soupape de sécurité	CIRCUIT EXPANSIO	DECHARGE	02	SCHLUMBERGER	G 277182	0		5EF116	
Stockage combustible	GROUPE ELECTROGE	TAMPON FOD	01			500	LITR		1986
Caisson traitement d'air	GROUPE ELECTROGE	REFROIDISSEMENT	01	WESPER	31006838	0		10713083	1986
Groupe électrogène	GROUPE ELECTROGE	MOTEUR POYAUD	01	AMAN	52629	500	KVA	15154/8	1986
Groupe électrogène	GROUPE ELECTROGE	ALTERNATEUR	02	UNELEC		500	KVA		1986
Armoire électrique	GROUPE ELECTROGE	PUPITRE COMMANDE	01			0			1986
Compteur d'appoint réseau	TRAITEMENT EAU 2	ADOUICIE	01	WATTEAU		0		02290489	2002
Traitement d'eau	TRAITEMENT EAU 2	POMPE DOSEUSE remplacée 2022	01	ALLDOS	DMX	0			2022
Traitement d'eau	TRAITEMENT EAU 2	BAC A PRODUIT AMOVIBLE	04	unitech		1000	LITR		2017
Traitement d'eau	TRAITEMENT EAU 2	BAC A SEL	07			0			2018
Traitement d'eau	TRAITEMENT EAU 2	ADOUICISSEUR	09	PENTAIR	STRUCTURAL	440	LITR		2018
Traitement d'eau	TRAITEMENT EAU 2	ADOUICISSEUR	10	PENTAIR	STRUCTURAL	440	LITR		2018
Vanne de sécurité	TRAITEMENT EAU 2	ELECTROVANNE APPOINT	01	SCE 210-B59		40	DN		2002
Bache alimentaire	BACHES ALIMENTAI		01			15	M3	6111	2020
Bache alimentaire	BACHES ALIMENTAI		02			15	M3		2020
Bache alimentaire	BACHES ALIMENTAI		03			15	M3		2020
Compteur d'appoint réseau	BACHES ALIMENTAI	CIRCUIT PRESSE ETOUPE	01		DA	2	M3/H	2442272	2006
Réglu réseau (mot/vanne)	LOCAL DISTRIBUTI	V3V NOUVEL HOPITAL	01	SIEMENS	SKB 32	0			
Réglu réseau (mot/vanne)	LOCAL DISTRIBUTI	V2V NORD	02	ZWICK	AUMA DN 250	0		AV01-1	
Réglu réseau (mot/vanne)	LOCAL DISTRIBUTI	V2V NORD	03	ZWICK	AUMA DN 250	0		AV 01-1	
Réglu réseau (mot/vanne)	LOCAL DISTRIBUTI	V2V SUD	04	ZWICK	DN 200	0			
Réglu réseau (mot/vanne)	LOCAL DISTRIBUTI	V2V SUD	05	ZWICK	DN 200	0			

pompe condensat	LOCAL DISTRIBUTI	PRESSE ETOUPE	01			2	M3/H	2B0293807		
Pot à boue	LOCAL DISTRIBUTI			BFH02	GLW					2018
PP Puisard	LOCAL DISTRIBUTI		01	SALMSON	GV50T	0		30908606		
PP Puisard	LOCAL DISTRIBUTI	STATION RELEVAGE P.ETOUPE	02	SALMSON	EXPANSON H203	0				
Compteur de chaleur	LOCAL HT	ELECTRIQUE	01	SAGEMCOM	C3500 CCMT	0				1998
Compteur de chaleur	LOCAL HT	ELECTRIQUE	01	MERLIN GERIN		0				1998
Transformateur HT/BT	LOCAL HT	HT/BT	01	FRANCE TRANSFO	410 V	1250	KVA			1998
Armoire électrique	LOCAL HT		01	MERLIN GERIN		0				1970
Armoire HT/BT	LOCAL HT	CELULE HT/BT	01	MERLIN GERIN	SM6	0				1998
Protection foudre	TGBT Chauffage	y compris parasurtenseurs		Indelec						2014
Tableau de puissance et raccordements	TGBT Chauffage			ower						2014
zone de rétention cuve fioul	STOCKAGE COMBUST									
Stockage combustible	STOCKAGE COMBUST		01	ALLAMAN		100	M3			
zone de rétention dépotage fioul	STOCKAGE COMBUST									
Aérocondenseur	extérieur chauffage		01	CIAT	EUROPA 2	0		9044H1220		2003
Compteur de gaz	extérieur chauffage	CHAUFFERIE	01			0				
Armoire électrique	extérieur chauffage	armoire sécurité gaz		WEISHAUP AM33						2003
centrale gaz	extérieur chauffage	centrale gaz et ses capteurs		OLDHAM	MW43					2021
centrale gaz	extérieur chauffage	2 pietro fiorentini +2 madas								
cheminée y compris carneaux	extérieur chauffage	y compris démontage ancienne cheminée		union thermique	acier					2014
Habillage bois bardage	extérieur chauffage			Difference Bois	bois					2014
Fosse rétention eau usée chauffage	extérieur chauffage									1963
Cloture et portails	extérieur chauffage									2019
Route et abord	extérieur chauffage									1963
Pompe cogénération	LOCAL DISTRIBUTI			KSB	ETB080 065	130m3/h	19m			
Pompe cogénération	LOCAL DISTRIBUTI									
Echangeur cogénération	LOCAL DISTRIBUTI									
Baies d'analyse	LOCAL DISTRIBUTI	Remplacement carte mère 2022								
Vanne motorisée	LOCAL DISTRIBUTI	Départ cogénération		AUMA	SG 12.1					2006
Vanne motorisée	LOCAL DISTRIBUTI	Bypass cogénération								
Pompe réseau	sous station UVE	Moteur + garniture remplacé en décembre 2022		KSB	MegaCPK	110	M3/H			2014
Pompe réseau	sous station UVE	Moteur + garniture remplacé en décembre 2022		KSB	MegaCPK	110	M3/H			2014
Pompe réseau	sous station UVE	Garniture + roulements remplacée 2022		KSB	MegaCPK	110	M3/H			2014
variateur	sous station UVE			KSB	Pumpdrive	30	KW			2014
variateur	sous station UVE			KSB	Pumpdrive	30	KW			2014
variateur	sous station UVE			KSB	Pumpdrive	30	KW			2014
armoire de commande et de régulation	sous station UVE			OWER/WIT						2014
SS IUT						2560	KW			2014
SS CERVANTES				CIAT COREL	PS FSH 168 18C 2E F0	250	KW			2014
SS IUT				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN100				2014
SS IUT		WIT remplacé 2022		WITT	3A					2014
SS IUT	régulateur de pression			SAMSON	type 42	DN125				2014
SS IUT				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN125				2021
SS 2M				AZAWATT		620	KW			2014
SS GS LAKANAL				CIAT COREL	PS FSH 219 16C 2E F0	400	KW			2014
SS 2M				SAKKARAH		460	KW			2014
SS 2M				CIAT	PWB 8+ 11 79H00	460	KW			2014
ns sous station	y compris vannes isolement									2014
SS 2M				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50				2014
SS 2M				WITT	2A					2014
SS 2M	régulateur de pression			SAMSON	type 42	DN 65				2014
SS 2M				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65				2014
SS 2M				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65				2014
SS 2M				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65				2014
SS 2M	y compris vannes isolement									2014
SS Lycée Raimu						900	KW			2014
SS 6B6T				CIAT COREL	PS FSH 355 20C 1H F0	1500	KW			2014
SS Lycée Raimu				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65				2014
SS Lycée Raimu		WIT remplacé 2022		WITT	3A					2014
SS Lycée Raimu	régulateur de pression			SAMSON	3A	DN 80				2014
SS Lycée Raimu				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80				2014
SS Lycée Raimu	y compris vannes isolement									2014
SS Lycée Darboux						700	KW			2014
S/S CASTOR ET POLLUX				CIAT COREL	PS FSH 355 20C 1H F0	1530	KW			2014
SS Lycée Darboux				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50				2014
SS Lycée Darboux				WITT	3A					2014
SS Lycée Darboux	régulateur de pression			SAMSON	type 42	DN65				2014
SS Lycée Darboux				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65				2014
SS Lycée Darboux	y compris vannes isolement									2014
ss 60				AZAWATT		2170	KW			2014
SS EYGALADES				CIAT COREL	PS FSH 355 20C 1H F0	1500	KW			2014
ss 60				SAKKARAH		650	KW			2014
ss 60				CIAT	PWB 30 11 35H00	650	KW			2014
ss 60				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80				2014
ss 60				WITT	2A					2014
ss 60	régulateur de pression			SAMSON	type 42	DN 100				2014
ss 60				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 100				2014
ss 60				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80				2014
ss 60				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 100				2014
ss 60	y compris vannes isolement									2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				AZAWATT		97	KW			2014
SS BLANCHISSERIE				CIAT COREL	PS FSH 355 20C 1H F0	1000	KW			2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				SAKKARAH		160	KW			2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				CIAT	PWA1822	160	KW			2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				KAMSTRUP	65-5-CGAG-219	1"				2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				WITT	2A					2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				SAMSON	type 42	DN40				2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON				SAMSON	5825-20 2770	DN40				2014
SS CRECHE EUGENIE COTTON										2014
ss 6D6M				AZAWATT		1690	KW			2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI				CIAT COREL	PS FSH 406 22C 1H F0	2590	KW			2014
ss 6D6M				SAKKARAH		630	KW			2014
ss 6D6M				CIAT	PWB 30 11 33H00	630	KW			2014
ss 6D6M				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80				2014
ss 6D6M				WITT						2014
ss 6D6M				SAMSON	type 42	DN 100				2014
ss 6D6M	régulateur de pression			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 100				2014
ss 6D6M				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80				2014
ss 6D6M				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 100				2014
ss 6D6M	y compris vannes isolement									2014
S/S 6C VALDEGOUR				AZAWATT		650	KW			2014
SS MENESTRELS				CIAT COREL	PS FSH 273 11C 2E F0	655	KW			2014
S/S 6C VALDEGOUR				SAKKARAH		670	KW			2014
S/S 6C VALDEGOUR				CIAT	PWB 30 11 35H00	670	KW			2014
S/S 6C VALDEGOUR				KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 65				2014
S/S 6C VALDEGOUR				WITT						2014
S/S 6C VALDEGOUR				SAMSON	type 42	DN 80				2014
S/S 6C VALDEGOUR				SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80				2014

S/S 6C VALDEGOUR		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S 6C VALDEGOUR		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S 6C VALDEGOUR	y compris vannes isolement						2014
S/S 6G VALDEGOUR		AZAWATT		1110	KW		2014
SS CAREMEAU 1		CIAT CORELI	BS FSH 355 26C 1B F02	2100	KW		2014
S/S 6G VALDEGOUR		SAKKARAH		540	KW		2014
S/S 6G VALDEGOUR		CIAT	PWB 8+ 11 91H00	540	KW		2014
S/S 6G VALDEGOUR		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 65			2014
S/S 6G VALDEGOUR		WITT					2014
S/S 6G VALDEGOUR		SAMSON	type 42	DN 80			2014
S/S 6G VALDEGOUR		Remplacement servomoteur 2021	SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80		2014
S/S 6G VALDEGOUR		Remplacement servomoteur 2021	SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80		2014
S/S 6G VALDEGOUR		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S 6G VALDEGOUR	y compris vannes isolement						2014
SS SSC VALDEGOUR		AZAWATT		240	KW		2014
SS CAREMEAU 1		CIAT CORELI	BS FSH 355 26C 1B F02	2100	KW		2014
SS SSC VALDEGOUR		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN40			2014
SS SSC VALDEGOUR		WITT	3B				2014
SS SSC VALDEGOUR	régulateur de pression	SAMSON	type 42	DN 50			2014
SS SSC VALDEGOUR		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 50			2014
SS SSC VALDEGOUR	y compris vannes isolement						2014
SS LOGIS BELLEVUE		AZAWATT		290	KW		2014
SS CAREMEAU 2		CIAT CORELI	BS FSH 406 22C 1B F02	3000	KW		2014
SS LOGIS BELLEVUE		SAKKARAH		300	KW		2014
SS LOGIS BELLEVUE		CIAT	PWB 8+ 11 45H00	300	KW		2014
SS LOGIS BELLEVUE		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 40			2014
SS LOGIS BELLEVUE		WITT					2014
SS LOGIS BELLEVUE		SAMSON	type 42	DN 65			2014
SS LOGIS BELLEVUE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS LOGIS BELLEVUE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS LOGIS BELLEVUE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS LOGIS BELLEVUE	y compris vannes isolement						2014
SS LOGIS BELLEVUE		AZAWATT		450	KW		2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		CIAT CORELI	BS FSH 406 22C 1B F02	3000	KW		2014
SS CAREMEAU 2		SAKKARAH		650	KW		2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		Remplacement joints et plaques 2021	CIAT	PWB 30 11 35H00	650	KW	2021
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 65			2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		WITT	2A				2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		SAMSON	type 42	DN 80			2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
S/S RESIDENCE UNIVESTITAIRE	y compris vannes isolement						2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET		AZAWATT		1220	KW		2014
SS CAREMEAU 2		CIAT CORELI	BS FSH 406 22C 1B F02	3000	KW		2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80			2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET		WITT	3B				2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET	régulateur de pression	SAMSON	type 42	DN 100			2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET		Remplacé 2022	SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 100		2022
S/S G.S. GUSTAVE COURBET	y compris vannes isolement						2014
SS 6K-6L		AZAWATT		1000	KW		2014
SS CAREMEAU 2		CIAT CORELI	BS FSH 406 22C 1B F02	3000	KW		2014
SS 6K-6L		SAKKARAH		480	KW		2014
SS 6K-6L		CIAT	PWB 8+ 11 79H00	480	KW		2014
SS 6K-6L		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 65			2014
SS 6K-6L		WITT					2014
SS 6K-6L		SAMSON	type 42	DN 80			2014
SS 6K-6L		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
SS 6K-6L		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
SS 6K-6L		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS 6K-6L	y compris vannes isolement						2014
SS 2 J		AZAWATT		960	KW		2014
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE		CIAT CORELI	FSH 168 18C 2E F02	55	KW		2014
SS 2 J		SAKKARAH		430	KW		2014
SS 2 J		CIAT	PWB 8+ 11 69H00	430	KW		2014
SS 2 J		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN 65			2014
SS 2 J		WITT					2014
SS 2 J		SAMSON	type 42	DN 80			2014
SS 2 J		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
SS 2 J		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 80			2014
SS 2 J		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS 2 J	y compris vannes isolement						2014
SS 6B6T		AZAWATT		1500	KW		2014
SS SSC VALDEGOUR		CIAT CORELI	FSH 219 29C 2E F02	240	KW		2014
SS 6B6T		SAKKARAH		430	KW		2014
SS 6B6T		CIAT	PWB 8+ 11 53H00	430	KW		2014
SS 6B6T		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80			2014
SS 6B6T		WITT					2014
SS 6B6T		SAMSON	type 42	DN100			2014
SS 6B6T		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100			2014
SS 6B6T		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100			2014
SS 6B6T		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN 65			2014
SS 6B6T	y compris vannes isolement						2014
S/S G.S. H.WALLO		AZAWATT		310	KW		2014
SS LOGIS BELLEVUE		CIAT CORELI	FSH 219 29C 2E F02	290	KW		2014
S/S G.S. H.WALLO		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN40			2022
S/S G.S. H.WALLO		WITT					2014
S/S G.S. H.WALLO		SAMSON	type 42	DN50			2014
S/S G.S. H.WALLO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50			2014
SS 6PQW		AZAWATT		885	KW		2014
S/S G.S. H.WALLO		CIAT CORELI	FSH 219 29C 2E F02	310	KW		2014
SS 6PQW		SAKKARAH		660	KW		2014
SS 6PQW		CIAT	PWB 30 11 35H00	660	KW		2014
S/S G.S. H.WALLO	y compris vannes isolement						2014
SS 6PQW		Remplacé 2022	KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2022
SS 6PQW		WITT					2014
SS 6PQW		SAMSON	type 42	DN80			2014
SS 6PQW		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6PQW		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6PQW		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6PQW	y compris vannes isolement						2014
SS 6B2		AZAWATT		1080	KW		2014
S/S FOYER JEUNES		CIAT CORELI	FSH 219 29C 2E F02	320	KW		2014
SS 6B2		SAKKARAH		520	KW		2014
SS 6B2		CIAT	PWB 8+ 11 91H00	520	KW		2014
SS 6B2		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65			2022
SS 6B2		WITT					2014
SS 6B2		SAMSON	type 42	DN80			2014
SS 6B2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6B2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6B2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 6B2	y compris vannes isolement						2014



S/S G.S.PAUL MAR		AZAWATT		525	KW		2014
SS STUDIO VALON		CIAT CORELI	FSH 219 29C 2E F02	250	KW		2014
S/S G.S.PAUL MAR		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
S/S G.S.PAUL MAR		WITT					2014
S/S G.S.PAUL MAR		SAMSON	type 42	DN65			2014
S/S G.S.PAUL MAR		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS MENESTRELS		AZAWATT		655	KW		2014
SS 2I		CIAT CORELI	FSH 219 35C 2E F02	480	KW		2014
SS MENESTRELS		SAKKARAH		440	KW		2014
S/S G.S.PAUL MAR	y compris vannes isolement						2014
SS MENESTRELS		CIAT	PWB 8+ 11 75H00	440	KW		2014
SS MENESTRELS		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS MENESTRELS		WITT					2014
SS MENESTRELS		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS MENESTRELS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS MENESTRELS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS MENESTRELS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS MENESTRELS	y compris vannes isolement						2014
SS THALES		AZAWATT		600	KW		2014
SS GYMNASE SUD		CIAT CORELI	FSH 219 35C 2E F02	350	KW		2014
SS THALES		SAKKARAH		410	KW		2014
SS THALES		CIAT	PWB 8+ 11 69H00	410	KW		2014
SS THALES		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS THALES		WITT					2014
SS THALES		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS THALES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS THALES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS THALES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS THALES	y compris vannes isolement						2014
SS LE SOULEILLADO		AZAWATT		680	KW		2014
SS CES CONDORCET		CIAT CORELI	FSH 219 35C 2E F02	410	KW		2014
SS LE SOULEILLADO		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS LE SOULEILLADO		WITT					2014
SS LE SOULEILLADO		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS LE SOULEILLADO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
S/S DIDEROT		AZAWATT		525	KW		2014
S/S RESIDENCE UNIVESITAIRE		CIAT CORELI	FSH 273 25C 2E F02	450	KW		2014
SS LE SOULEILLADO	y compris vannes isolement						2014
S/S DIDEROT		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
S/S DIDEROT		WITT					2014
S/S DIDEROT		SAMSON	type 42	DN65			2014
S/S DIDEROT		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SOUS STATION 2 CNORD		AZAWATT		1000	KW		2014
SS 2P1P2		CIAT CORELI	FSH 273 25C 2E F02	490	KW		2014
SOUS STATION 2 CNORD		SAKKARAH		460	KW		2014
SOUS STATION 2 CNORD		CIAT	PWB 8+ 11 79H00	460	KW		2014
S/S DIDEROT	y compris vannes isolement						2014
SOUS STATION 2 CNORD		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65			2014
SOUS STATION 2 CNORD		WITT					2014
SOUS STATION 2 CNORD		SAMSON	type 42	DN80			2014
SOUS STATION 2 CNORD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SOUS STATION 2 CNORD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SOUS STATION 2 CNORD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SOUS STATION 2 CNORD	y compris vannes isolement						2014
SS RAPATRIES 2ABD		AZAWATT		2360	KW		2014
SS 2M		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	620	KW		2014
SS RAPATRIES 2ABD		SAKKARAH		670	KW		2014
SS RAPATRIES 2ABD		CIAT	PWB 30 11 35H00	670	KW		2014
SS RAPATRIES 2ABD		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN100			2014
SS RAPATRIES 2ABD		WITT					2014
SS RAPATRIES 2ABD		SAMSON	type 42	DN125			2014
SS RAPATRIES 2ABD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN125			2014
SS RAPATRIES 2ABD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN125			2014
SS RAPATRIES 2ABD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS RAPATRIES 2ABD	y compris vannes isolement						2014
SS 2I		AZAWATT		480	KW		2014
SS Lycée Darboux		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	700	KW		2014
SS 2I		SAKKARAH		370	KW		2014
SS 2I		CIAT	PWB 8+ 11 61H00	370	KW		2014
SS 2I		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS 2I		WITT					2014
SS 2I		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS 2I		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2I		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2I		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2I	y compris vannes isolement						2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		AZAWATT		800	KW		2014
S/S G.S.PAUL MAR		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	525	KW		2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65			2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		WITT					2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		SAMSON	type 42	DN80			2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
SS 2P1P2		AZAWATT		490	KW		2014
SS LE SOULEILLADO		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	680	KW		2014
SS 2P1P2		SAKKARAH		380	KW		2014
SS 2P1P2		CIAT	PWB 8+ 11 63H00	380	KW		2014
S/S GS PAUL LANGEVIN	y compris vannes isolement						2014
SS 2P1P2		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS 2P1P2		WITT					2014
SS 2P1P2		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS 2P1P2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2P1P2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2P1P2		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2P1P2	y compris vannes isolement						2014
SS 2H CIGALOUN		AZAWATT		625	KW		2014
S/S DIDEROT		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	525	KW		2014
SS 2H CIGALOUN		SAKKARAH		440	KW		2014
SS 2H CIGALOUN		CIAT	PWB 8+ 11 75H00	440	KW		2014
SS 2H CIGALOUN		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50			2014
SS 2H CIGALOUN		WITT					2014
SS 2H CIGALOUN		SAMSON	type 42	DN65			2014
SS 2H CIGALOUN		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2H CIGALOUN		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2H CIGALOUN		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65			2014
SS 2H CIGALOUN	y compris vannes isolement						2014
S/S G.S. E.VAILLANT		AZAWATT		785	KW		2014
S/S GS PAUL LANGEVIN		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	800	KW		2014
S/S G.S. E.VAILLANT		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65			2014
S/S G.S. E.VAILLANT		WITT					2014
S/S G.S. E.VAILLANT		SAMSON	type 42	DN80			2014
S/S G.S. E.VAILLANT		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80			2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		SAKKARAH		10	KW		2014



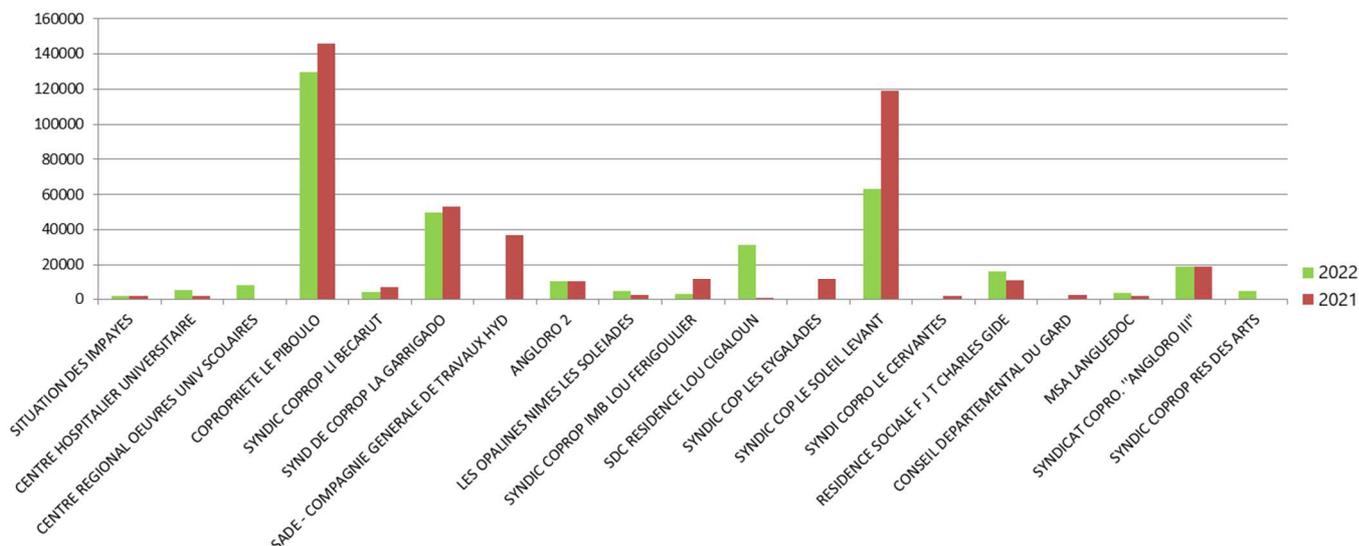
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		CIAT	PWB 4+ 11 9H00	10	KW	2014
SS 2H CIGALOUN		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	625	KW	2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		SAMSON	type 42	DN25		2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN25		2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT	y compris vannes isolement					2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	1/2"		2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		WITT				2014
SS LES ARTS		AZAWATT		925	KW	2014
S/S G.S. E.VAILLANT		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	785	KW	2014
SS LES ARTS		SAKKARAH		460	KW	2014
SS LES ARTS		CIAT	PWB 8+ 11 79H00	460	KW	2014
SS LES ARTS		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS LES ARTS		WITT				2014
SS LES ARTS		SAMSON	type 42	DN80		2014
SS LES ARTS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS LES ARTS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS LES ARTS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS LES ARTS	y compris vannes isolement					2014
SS 2C SUD		AZAWATT		955	KW	2014
S/S G.S. E.VAILLANT LGT FCT		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	55	KW	2014
SS 2C SUD		SAKKARAH		440	KW	2014
SS 2C SUD		CIAT	PWB 8+ 11 75H00	440	KW	2014
SS 2C SUD		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS 2C SUD		WITT				2014
SS 2C SUD		SAMSON	type 42	DN80		2014
SS 2C SUD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS 2C SUD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS 2C SUD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 2C SUD	y compris vannes isolement					2014
SS SOLEIL LEVANT 30		AZAWATT		600	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	600	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAKKARAH		195	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAKKARAH		195	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		CIAT	PWB 8+ 11 31H00	195	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		CIAT	PWB 8+ 11 31H00	195	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 30		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS SOLEIL LEVANT 30		WITT				2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAMSON	type 42	DN65		2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS SOLEIL LEVANT 30		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS SOLEIL LEVANT 30	y compris vannes isolement					2014
SS SOLEIL LEVANT 30		AZAWATT		2590	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	570	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		SAKKARAH		415	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		SAKKARAH		415	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		SAKKARAH		415	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		CIAT	PWB 8+ 11 69H00	415	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		CIAT	PWB 8+ 11 69H00	415	KW	2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		WITT				2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		SAMSON	type 42	DN100		2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN125		2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS SOLEIL LEVANT 3CDI	y compris vannes isolement					2014
SS 2E 2F		AZAWATT		1600	KW	2014
SS PIBOULO		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	790	KW	2014
SS 2E 2F		SAKKARAH		530	KW	2014
SS 2E 2F	Remplacé 2022	CIAT	PWB 8+ 11 91H00	530	KW	2022
SS 2E 2F		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2014
SS 2E 2F		WITT				2014
SS 2E 2F		SAMSON	type 42	DN100		2014
SS 2E 2F		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
SS 2E 2F		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
SS 2E 2F		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS 2E 2F	y compris vannes isolement					2014
S/S CASTOR ET POLLUX		AZAWATT		1530	KW	2014
SS 1X		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	640	KW	2014
S/S CASTOR ET POLLUX		SAKKARAH		600	KW	2014
S/S CASTOR ET POLLUX		CIAT	PWB 30 11 33H00	600	KW	2014
S/S CASTOR ET POLLUX		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2014
S/S CASTOR ET POLLUX		WITT				2014
S/S CASTOR ET POLLUX		SAMSON	type 42	DN100		2014
S/S CASTOR ET POLLUX		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
S/S CASTOR ET POLLUX		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
S/S CASTOR ET POLLUX		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
S/S CASTOR ET POLLUX	y compris vannes isolement					2014
SS LOU FERIGOULIER		AZAWATT		570	KW	2014
SS 3M33 BECCARUT		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	830	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		SAKKARAH		195	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		SAKKARAH		195	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		CIAT	PWB 8+ 11 21H00	125	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		CIAT	PWB 8+ 11 21H00	125	KW	2014
SS LOU FERIGOULIER		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS LOU FERIGOULIER		WITT				2014
SS LOU FERIGOULIER		SAMSON	type 42	DN65		2014
SS LOU FERIGOULIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS LOU FERIGOULIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS LOU FERIGOULIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS LOU FERIGOULIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS LOU FERIGOULIER	y compris vannes isolement					2014
SS PIBOULO		AZAWATT		790	KW	2014
SS DDE		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	640	KW	2014
SS PIBOULO		SAKKARAH		195	KW	2014
SS PIBOULO		SAKKARAH		195	KW	2014
SS PIBOULO	Remplacé 2022	CIAT	PWB 8+ 11 67H00	400	KW	2022
SS PIBOULO	2022 Remplacement joints + plaques	CIAT	PWB 8+ 11 67H00	400	KW	2022
SS PIBOULO	Remplacé 2022	KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2022
SS PIBOULO		WITT				2014
SS PIBOULO		SAMSON	type 42	DN100		2014
SS PIBOULO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS PIBOULO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS PIBOULO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS PIBOULO		SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS PIBOULO	y compris vannes isolement					2014
SS 1X		AZAWATT		640	KW	2014
SS PARC DES SPORTS		CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	630	KW	2014
SS 1X		SAKKARAH		380	KW	2014
SS 1X		CIAT	PWB 8+ 11 63H00	380	KW	2014
SS 1X		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS 1X		WITT				2014
SS 1X		SAMSON	type 42	DN65		2014

SS 1X		2022 remplacement vanne motorisé	SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 1X			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 1X			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 1X	y compris vannes isolement						2014
SS R3 R4 R5			AZAWATT		1990	KW	2014
SS MSA			CIAT CORELI	FSH 273 33C 2E F02	640	KW	2014
SS R3 R4 R5			SAKKARAH		700	KW	2014
SS R3 R4 R5			CIAT	PWB 30 11 37H00	700	KW	2014
SS R3 R4 R5			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2014
SS R3 R4 R5			WITT				2014
SS R3 R4 R5			SAMSON	type 42	DN100		2014
SS R3 R4 R5			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
SS R3 R4 R5			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN100		2014
SS R3 R4 R5			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS R3 R4 R5	y compris vannes isolement						2014
SS 3M3J3 BECCARUT			AZAWATT		830	KW	2014
SS THALES			CIAT CORELI	FSH 355 20C 2E F02	600	KW	2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAKKARAH		410	KW	2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAKKARAH		410	KW	2014
SS 3M3J3 BECCARUT			CIAT	PWB 8+ 11 67H00	400	KW	2014
SS 3M3J3 BECCARUT			CIAT	PWB 8+ 11 67H00	400	KW	2014
SS 3M3J3 BECCARUT			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2014
SS 3M3J3 BECCARUT			WITT				2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAMSON	type 42	DN80		2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 3M3J3 BECCARUT			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS 3M3J3 BECCARUT	y compris vannes isolement						2014
SS GARRIGADO			AZAWATT		800	KW	2014
SS Lycée Raimu			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	900	KW	2014
SS GARRIGADO			SAKKARAH		235	KW	2014
SS GARRIGADO			SAKKARAH		235	KW	2014
SS GARRIGADO			CIAT	PWB 8+ 11 35H00	235	KW	2014
SS GARRIGADO			CIAT	PWB 8+ 11 35H00	235	KW	2014
SS GARRIGADO			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS GARRIGADO			WITT				2014
SS GARRIGADO			SAMSON	type 42	DN80		2014
SS GARRIGADO			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS GARRIGADO			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS GARRIGADO			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS GARRIGADO			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS GARRIGADO	y compris vannes isolement						2014
SS GS LAKANAL			AZAWATT		400	KW	2014
SS 6K-6L			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	1000	KW	2014
SS GS LAKANAL			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS GS LAKANAL			WITT				2014
SS GS LAKANAL			SAMSON	type 42	DN65		2014
SS GS LAKANAL			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS GS LAKANAL			CIAT	PWB 4+ 11 9H00	10	KW	2014
SS GS LAKANAL			SAMSON		DN 25		2014
SS GS LAKANAL	y compris vannes isolement						2014
SS 2 J			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	960	KW	2014
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN15		2014
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE			WITT				2014
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE			SAMSON	type 42	DN25		2022
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN25		2014
SS DDE			AZAWATT		640	KW	2014
SS 6POW			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	885	KW	2014
SS GS LAKANAL MAIRIE ANNEXE	y compris vannes isolement						2014
SS DDE			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS DDE			WITT				2014
SS DDE			SAMSON	type 42	DN65		2014
SS DDE			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS DDE	y compris vannes isolement						2014
SS ESPERIDES			AZAWATT		800	KW	2014
SOUS STATION 2 CNORD			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	1000	KW	2014
SS ESPERIDES			SAKKARAH		235	KW	2014
SS ESPERIDES			CIAT	PWB 8+ 11 35H00	235	KW	2014
SS ESPERIDES			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS ESPERIDES			WITT				2014
SS ESPERIDES			SAMSON	type 42	DN80		2014
SS ESPERIDES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS ESPERIDES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS ESPERIDES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
SS ESPERIDES	y compris vannes isolement						2014
SS GOYA			AZAWATT		650	KW	2022
SS LES ARTS			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	925	KW	2014
SS GOYA			SAKKARAH		390	KW	2014
SS GOYA			CIAT	PWB 8+ 11 63H00	390	KW	2014
SS GOYA		Remplacement débitmètre 2022	KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS GOYA			WITT				2014
SS GOYA			SAMSON	type 42	DN80		2014
SS GOYA			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS GOYA			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS GOYA			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS GOYA	y compris vannes isolement						2014
SS MISTRALOUN 1R1			AZAWATT		930	KW	2014
SS 2C SUD			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	955	KW	2014
SS MISTRALOUN 1R1			SAKKARAH		420	KW	2014
SS MISTRALOUN 1R1			CIAT	PWB 8+ 11 69H00	420	KW	2014
SS MISTRALOUN 1R1			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN65		2014
SS MISTRALOUN 1R1			WITT				2014
SS MISTRALOUN 1R1			SAMSON	type 42	DN80		2014
SS MISTRALOUN 1R1			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS MISTRALOUN 1R1			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN80		2014
SS MISTRALOUN 1R1			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS MISTRALOUN 1R1	y compris vannes isolement						2014
SS PARC DES SPORTS			AZAWATT		630	KW	2014
SS GARRIGADO			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	800	KW	2014
SS PARC DES SPORTS			SAKKARAH		220	KW	2014
SS PARC DES SPORTS			CIAT	PWB 8+ 11 35H00	220	KW	2014
SS PARC DES SPORTS			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS PARC DES SPORTS			WITT				2014
SS PARC DES SPORTS			SAMSON	type 42	DN65		2014
SS PARC DES SPORTS			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS PARC DES SPORTS			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN65		2014
SS PARC DES SPORTS			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2022
SS PARC DES SPORTS	y compris vannes isolement						2014
SS PISCINE IRIS			AZAWATT			KW	2019
SS ESPERIDES			CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02	800	KW	2014
SS PISCINE IRIS			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN80		2019

SS PISCINE IRIS		WITT					2019
SS PISCINE IRIS		SAMSON	type 42		DN80		2019
SS PISCINE IRIS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN80		2019
SS PISCINE IRIS	y compris vannes isolement						2019
SS CERVANTES		AZAWATT			250	KW	2014
SS MISTRALOUN 1R1		CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02		930	KW	2014
SS CERVANTES		SAKKARAH			290	KW	2014
SS CERVANTES		Remplacé 2022	CIAT	PWB 8+ 11 45H00	290	KW	2022
SS CERVANTES			KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA	DN50		2014
SS CERVANTES		WITT					2014
SS CERVANTES		SAMSON	type 42		DN65		2014
SS CERVANTES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS CERVANTES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS CERVANTES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS CERVANTES	y compris vannes isolement						2014
S/S FOYER JEUNES		AZAWATT			320	KW	2014
S/S LEP HOTELIER		CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02		910	KW	2014
S/S FOYER JEUNES		SAKKARAH			185	KW	2014
S/S FOYER JEUNES		CIAT	PWB 8+ 11 31H00		185	KW	2014
S/S FOYER JEUNES		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN40		2014
S/S FOYER JEUNES		WITT					2014
S/S FOYER JEUNES		Moteur remplacé 2022 sur V2V EC	SAMSON	type 42	DN50		2022
S/S FOYER JEUNES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
S/S FOYER JEUNES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
S/S FOYER JEUNES			SAMSON	ELECTRIQUE série 24	DN50		2014
S/S FOYER JEUNES	y compris vannes isolement						2014
SS GYMNASE SUD		AZAWATT			350	KW	2014
SS PAV 3 bis		CIAT CORELI	FSH 355 26C 2E F02		1100	KW	2014
SS GYMNASE SUD		SAKKARAH			15	KW	2014
SS GYMNASE SUD		CIAT	PWB 4+ 11 9H00		15	KW	2014
SS GYMNASE SUD		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN40		2014
SS GYMNASE SUD		WITT					2014
SS GYMNASE SUD		SAMSON	type 42		DN50		2014
SS GYMNASE SUD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS GYMNASE SUD		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS GYMNASE SUD	y compris vannes isolement						2014
S/S LEP HOTELIER		AZAWATT			910	KW	2014
S/S 6G VALDEGOUR		CIAT CORELI	FSH 355 31C 2E F02		1110	KW	2014
S/S LEP HOTELIER		SAKKARAH			150	KW	2014
S/S LEP HOTELIER		CIAT	PWB 8+ 11 25H00		150	KW	2014
S/S LEP HOTELIER		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN65		2014
S/S LEP HOTELIER		WITT					2014
S/S LEP HOTELIER		SAMSON	type 42		DN80		2014
S/S LEP HOTELIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN80		2014
S/S LEP HOTELIER		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
S/S LEP HOTELIER	y compris vannes isolement						2014
SS CES CONDORCET		AZAWATT			410	KW	2014
S/S G.S. GUSTAVE COURBET		CIAT CORELI	FSH 355 31C 2E F02		1220	KW	2014
SS CES CONDORCET		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN50		2014
SS CES CONDORCET		WITT					2014
SS CES CONDORCET		SAMSON	type 42		DN65		2014
SS CES CONDORCET		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS CES CONDORCET	y compris vannes isolement						2014
SS MSA		AZAWATT			640	KW	2014
SS 6B2		CIAT CORELI	FSH 355 31C 2E F02		1080	KW	2014
SS MSA		SAKKARAH			40	KW	2014
SS MSA		CIAT	PWB 4+ 11 23H00		40	KW	2014
SS MSA		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN50		2014
SS MSA		WITT					2014
SS MSA		SAMSON	type 42		DN65		2014
SS MSA		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS MSA		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN32		2014
SS MSA	y compris vannes isolement						2014
SS EYGALADES		AZAWATT			1500	KW	2014
SS FAC MEDECINE		CIAT CORELI	FSH 355 31C 2E F02		1100	KW	2014
SS EYGALADES		SAKKARAH			275	KW	2014
SS EYGALADES		SAKKARAH			275	KW	2014
SS EYGALADES		CIAT	PWB 8+ 11 45H00		275	KW	2014
SS EYGALADES		CIAT	PWB 8+ 11 45H00		275	KW	2014
SS EYGALADES		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN80		2014
SS EYGALADES		WITT					2014
SS EYGALADES		SAMSON	type 42		DN100		2014
SS EYGALADES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN100		2014
SS EYGALADES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS EYGALADES		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN65		2014
SS EYGALADES	y compris vannes isolement						2014
SS MAISON DES COMPAGNONS		AZAWATT			170	KW	
S/S 6C VALDEGOUR		CIAT CORELI	FSH 406 17C 2E F02		650	KW	2014
SS MAISON DES COMPAGNONS		KAMSTRUP	65-5-CJJJ-219		1"1/2		
SS MAISON DES COMPAGNONS		WITT					
SS MAISON DES COMPAGNONS		SAMSON	type 42		DN50		
SS MAISON DES COMPAGNONS		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		
SS MAISON DES COMPAGNONS	y compris vannes isolement						
SS STUDIO VALON		AZAWATT			250	KW	2014
SS GOYA		CIAT CORELI	FSH 406 17C 2E F02		650	KW	2014
SS STUDIO VALON		SAKKARAH			230	KW	2014
SS STUDIO VALON		CIAT	PWB 8+ 11 35H00		230	KW	2014
SS STUDIO VALON		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN40		2014
SS STUDIO VALON		WITT					2014
SS STUDIO VALON		SAMSON	type 42		DN50		2014
SS STUDIO VALON		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS STUDIO VALON		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS STUDIO VALON		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN50		2014
SS STUDIO VALON	y compris vannes isolement						2014
SS FAC MEDECINE		AZAWATT			1100	KW	2014
SS PAV 3		CIAT CORELI	FF 324 2900.4.2.1.U		750	KW	2014
SS FAC MEDECINE		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN65		2014
SS FAC MEDECINE		WITT					2014
SS FAC MEDECINE		SAMSON	type 42		DN80		2014
SS FAC MEDECINE		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN80		2014
SS FAC MEDECINE	y compris vannes isolement						2014
SS PAV 3		AZAWATT			750	KW	2014
SS PAV 3		CIAT CORELI	FF 324 2900.4.2.1.U		750	KW	2014
SS PAV 4		CIAT CORELI	FSH 406 22C 2E F02		700	KW	2014
SS PAV 3		KAMSTRUP	ULTRAFLOW MULTICA		DN65		2014
SS PAV 3		WITT					2014
SS PAV 3		SAMSON	type 42		DN80		2014
SS PAV 3		SAMSON	type 42		DN80		2014
SS PAV 3		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		DN80		2014
SS PAV 3		SAMSON	ELECTRIQUE série 24		500		2014
SS PAV 3 bis		AZAWATT			500	KW	2014
SS PAV 4		CIAT CORELI	FSH 406 22C 2E F02		700	KW	2014

9. Détail des impayés

MONTANTS DES IMPAYES 2022 ET 2021



LISTE DES IMPAYES 2021

Code client	Raison sociale	Num.pièce	Solde
4491	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE	X11555	2 003,06
4491	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE	B15793	- 7 581,58
4491	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE	B15794	9 219,95
4491	CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE	H16580	1 513,53
Total 4491			5 154,96
4497	CROUS	Z15352	22 800,00
4497	CROUS	G16530	- 20 200,77
4497	CROUS	H16541	2 697,42
4497	CROUS	H16638	2 296,63
4497	CROUS	J16686	2 852,17
4497	CROUS	J16687	2 296,19
4497	CROUS	J16776	218,67
4497	CROUS	J16777	25,18
4497	CROUS	J16778	284,86
4497	CROUS	J16779	24,88
4497	CROUS	J16780	318,72
4497	CROUS	J16781	24,92
4497	CROUS	J16782	16,87
4497	CROUS	K16804	372,39
4497	CROUS	K16805	2 304,61
4497	CROUS	K16901	25,02
4497	CROUS	L17072	- 10 323,82
4497	CROUS	K16903	1 928,03
Total 4497			7 961,97
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	Q10622	1 586,56
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	R10701	2 174,55
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	R10702	4 767,61
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	S10899	2 185,79
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	S10900	4 638,49
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	T10984	2 179,24
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	T10985	2 772,47
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	U11195	738,87
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	U11196	2 141,16
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	V11291	2 134,99
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	V11292	636,32
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	W11409	2 131,08
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	W11410	522,25
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	X11556	2 154,22
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	X11557	540,76
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	Z11828	3 258,30
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	A11893	2 178,73
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	A11972	5 080,16
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	B12129	2 212,77
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	B12130	5 265,38



Code client	Raison sociale	Num.pièce	Solde
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	C12310	2 209,26
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	C12311	4 158,77
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	D12425	2 227,35
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	D12426	4 113,72
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	E12594	2 236,88
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	E12595	3 623,08
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	F12699	2 234,24
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	F12700	1 109,92
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	G12870	687,72
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	G12871	2 179,89
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	H12940	2 164,80
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	H12941	583,59
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	J13084	2 166,53
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	J13085	575,22
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	K13233	2 162,63
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	K13234	630,38
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	L13374	2 176,76
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	L13375	1 095,46
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	M13409	2 180,39
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	M13410	3 946,94
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	N13647	2 196,86
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	N13675	7 706,69
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	S14292	- 4 556,56
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	S14396	2 278,19
	VT LE		
	PIBOULO		
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	12/07/	- 1 565,13
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	A15486	2 260,48
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	A15593	11 266,49
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	H16585	1 765,31
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	H16624	2 312,19
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	J16672	2 311,74
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	J16673	1 827,35
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	K16894	2 320,24
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	K16895	2 732,88
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	L17021	2 331,78
13774	COPROPRIETE LE PIBOULO	L17022	2 440,28
Total 13774			129 392,02
13775	SYNDIC COPROP LI BECARUT	H16535	1 586,17
13775	SYNDIC COPROP LI BECARUT	H16590	2 202,89
Total 13775			3 789,06
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	A15598	17 705,70
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	B15647	2 807,46
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	B15648	11 408,09
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	C15891	2 879,24
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	D15943	2 911,27
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	K16787	3 812,52



Code client	Raison sociale	Num.pièce	Solde
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	K16788	2 822,01
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	L16956	2 800,29
13776	SYND DE COPROP LA GARRIGADO	L16957	2 836,04
Total 13776			49 982,62
16381	ANGLORO 2	M06272	42,77
16381	ANGLORO 2	G09233	457,61
16381	ANGLORO 2	H09361	455,25
16381	ANGLORO 2	J09397	210,46
16381	ANGLORO 2	J09398	455,02
16381	ANGLORO 2	K09591	178,56
16381	ANGLORO 2	K09592	455,76
16381	ANGLORO 2	L09696	229,93
16381	ANGLORO 2	L09697	457,56
16381	ANGLORO 2	M09889	458,40
16381	ANGLORO 2	N09957	461,45
16381	ANGLORO 2	P10116	465,03
16381	ANGLORO 2	P10314	286,31
16381	ANGLORO 2	P10477	136,20
16381	ANGLORO 2	Q10542	464,52
16381	ANGLORO 2	R10662	470,25
16381	ANGLORO 2	S10910	472,68
16381	ANGLORO 2	T10933	471,27
16381	ANGLORO 2	U11110	463,03
16381	ANGLORO 2	V11214	461,68
16381	ANGLORO 2	W11420	460,85
16381	ANGLORO 2	X11567	465,86
16381	ANGLORO 2	Y11637	466,61
16381	ANGLORO 2	Z11727	469,75
16381	ANGLORO 2	A11899	471,15
16381	ANGLORO 2	B12137	478,52
Total 16381			10 366,48
22077	LES OPALINES NIMES LES SOLEIADES	T14515	1 038,07
22077	LES OPALINES NIMES LES SOLEIADES	T14516	1 024,73
22077	LES OPALINES NIMES LES SOLEIADES	L16990	1 055,56
22077	LES OPALINES NIMES LES SOLEIADES	L16991	1 152,75
Total 22077			4 271,11
24664	SYNDIC COPROP IMB LOU FERIGOULIER	M17327	2 775,61
Total 24664			2 775,61
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	Z15242	9 900,19
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	Z15243	2 198,35
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	A15424	2 230,07
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	C15810	15 261,22
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	D16016	13 141,62
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	D16017	2 361,40
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	H16655	- 19 066,35
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	J16720	1 414,09
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	J16721	2 280,63



Code client	Raison sociale	Num.pièce	Solde
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	K16799	2 393,52
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	K16800	2 289,01
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	L17080	- 7 491,41
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	L16938	1 969,42
29529	SDC RESIDENCE LOU CIGALOUN	L16939	2 300,40
Total 29529			31 182,16
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	C12269	12 340,92
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	C12270	8 016,28
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	C12273	2 528,28
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	C12274	1 433,08
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	E12484	10 894,11
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	E12485	8 116,50
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	E12488	2 113,14
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	E12489	1 451,00
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	E16185	5 856,71
29584	SYNDIC COP LE SOLEIL LEVANT	L16960	10 419,05
Total 29584			63 169,07
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	A11973	1 798,76
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	B15666	465,45
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	C15880	1 167,62
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	C15881	7 111,27
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	D16073	5 953,24
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	E16213	1 201,31
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	E16214	4 904,70
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	F16309	1 186,01
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	F16310	1 914,70
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	G16533	- 7 813,46
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	G16464	1 155,30
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	G16465	909,62
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	H16586	786,56
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	H16626	1 140,44
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	L17064	- 3 907,81
		VT RESID SOC	
45821	RESIDENCE SOCIALE F J T CHARLES GIDE	FJT CHA	- 1 781,99
Total 45821			16 191,72
90132	MSA LANGUEDOC	G09152	1 529,97
90132	MSA LANGUEDOC	G09153	113,35
90132	MSA LANGUEDOC	G16392	1 693,55
Total 90132			3 336,87
122373	ANGLORO III	T07211	550,97
122373	ANGLORO III	T07212	565,86
122373	ANGLORO III	V07476	544,57
122373	ANGLORO III	W07628	544,60
122373	ANGLORO III	Y07821	546,29
122373	ANGLORO III	A08186	137,36
122373	ANGLORO III	A08187	551,16
122373	ANGLORO III	B08349	557,08



Code client	Raison sociale	Num.pièce	Solde
122373	ANGLORO III	B08350	73,81
122373	ANGLORO III	C08516	557,25
122373	ANGLORO III	C08517	90,78
122373	ANGLORO III	D08694	561,96
122373	ANGLORO III	D08695	116,06
122373	ANGLORO III	E08767	564,09
122373	ANGLORO III	E08768	101,52
122373	ANGLORO III	F09032	102,67
122373	ANGLORO III	F09033	562,04
122373	ANGLORO III	G09228	557,64
122373	ANGLORO III	H09356	73,39
122373	ANGLORO III	H09357	554,78
122373	ANGLORO III	J09512	68,70
122373	ANGLORO III	J09513	554,49
122373	ANGLORO III	K09583	555,39
122373	ANGLORO III	K09584	65,61
122373	ANGLORO III	L09704	557,60
122373	ANGLORO III	L09705	96,74
122373	ANGLORO III	M09884	558,60
122373	ANGLORO III	M09885	85,95
122373	ANGLORO III	N10056	562,31
122373	ANGLORO III	P10112	566,69
122373	ANGLORO III	P10345	150,20
122373	ANGLORO III	P10472	89,56
122373	ANGLORO III	Q10628	566,06
122373	ANGLORO III	Q10629	107,16
122373	ANGLORO III	R10713	573,04
122373	ANGLORO III	R10714	5,25
122373	ANGLORO III	S10905	575,99
122373	ANGLORO III	T10990	574,27
122373	ANGLORO III	U11201	564,23
122373	ANGLORO III	V11297	562,61
122373	ANGLORO III	W11415	561,57
122373	ANGLORO III	X11562	567,67
122373	ANGLORO III	Y11632	568,60
122373	ANGLORO III	Z11794	572,42
122373	ANGLORO III	A11896	574,13
122373	ANGLORO III	B12120	583,11
Total 122373			18 781,83
170992	SYNDIC COPROP RES DES ARTS	H16540	1379,03
170992	SYNDIC COPROP RES DES ARTS	H16601	3140,3
Total 170992			4 519,33
Total général			350 874,81

