

Rapport annuel
2023



sudenergie



SUDenergie



1



Préface

Sommaire

| | |
|--|---------|
| 1. Préface | 01 - 05 |
| 2. À propos de SUDenergie | 06 - 09 |
| 3. Nos activités et projets 2023 | 10 - 24 |
| 4. Notre capital humain | 25 - 29 |
| 5. Notre engagement | 30 - 34 |
| 6. Rapport du conseil d'administration | 35 - 46 |
| 7. Comptes annuels | 47 - 51 |

Assemblée Générale
Exercice 2023 du 3 mai 2024
100^e exercice

« 2023 aura été une année pleine de défis liés à la crise énergétique, mais aussi de belles réussites, celle d'avoir su prendre les bonnes décisions au bon moment, celle d'œuvrer pour offrir à nos clients enfin aussi de l'électricité. »

Alain Fürpass
Directeur

Romain Rosenfeld
Président



2023

Chères lectrices, chers lecteurs,

Après une année 2022 de crise énergétique sans précédent, 2023 s'est imposée comme une année où la situation sur le marché de l'énergie commençait à se calmer, même si elle reste toujours fragile, mais il suffirait d'un grain de sable dans les rouages géopolitiques pour que la situation devienne à nouveau compliquée. Voilà pourquoi nous restons toujours en alerte et suivons de près l'actualité et l'évolution du marché de l'énergie.

En 2023 tout comme en 2022 nous avons dû faire face à une **baisse significative de la consommation de gaz naturel** : celle-ci n'a en effet cessé de chuter depuis le début de la crise énergétique notamment en raison de la flambée des coûts du gaz et les efforts d'économiser de l'énergie. Les températures douces ont également contribué à cette diminution de la consommation, et in fine de nos ventes.

Dans la distribution, nous constatons une **forte diminution du nombre de nouveaux raccordements** au gaz naturel. En effet, ce nombre a baissé de 50 % en 2023 par rapport à l'année précédente. Dans les années à venir nous verrons ainsi une stagnation de notre réseau de gaz naturel ainsi que des raccordements. Il n'empêche que **nous continuons à investir dans notre réseau afin de garantir sa sécurité ainsi que sa fiabilité.**

Résolument, il y aura un avant et un après la crise énergétique, mais cette dernière, au même titre que la crise sanitaire que nous avons connue juste avant, nous aura permis de nous rendre compte de notre capacité à trouver des solutions à chaud, à rester à l'écoute de nos clients pour

les rassurer, mais, surtout, à nous projeter et aller de l'avant. Depuis près de 125 ans, SUDenergie approvisionne ses clients en gaz naturel dans les meilleures conditions, et cette activité demeurera la valeur de référence et les fondements de notre société. C'est d'ailleurs à ce titre que nous avons œuvré pour toujours nous distinguer auprès de nos clients. Dans ce contexte, rappelons qu'en 2023 nous avons procédé à **six baisses de notre tarif de gaz naturel** et qu'au mois de novembre nous pouvions annoncer un prix de vente qui était près de 55 % plus bas que celui du mois de novembre 2022. Aussi, depuis le 1^{er} octobre 2023, nous sommes le **seul fournisseur d'énergie au Luxembourg dont le tarif de gaz est inférieur au prix maximal de vente**, à savoir 83,25 ct/m³, arrêté par l'État.

Pour autant, la transition énergétique nous a poussés à repenser notre modèle. Avec le changement de notre nom en 2021, de SUDGAZ en SUDenergie, nous avons manifesté un **virage dans notre philosophie**



Alain Fürpass Directeur



Romain Rosenfeld Président

et l'élargissement de notre champ des possibles qui en dérivait. Un champ des possibles devenu — depuis — réalité, avec l'accomplissement de nombreux projets qui entérinent ce choix. En 2023 plus que jamais, ce nouveau nom SUDenergie a pris tout son sens avec un élargissement de nos métiers : au cours des dernières années le photovoltaïque, l'éolien et finalement la fourniture d'électricité se sont successivement ajoutés au gaz naturel.

Aussi, nous ne pouvons que nous réjouir de **l'achèvement de notre projet phare SUDWAND** : les deux éoliennes — implantées sur les communes de Roeser et Mondercange — tournent et fonctionnent depuis le mois de juillet 2023, fournissant chacune l'équivalent de

3.400 foyers de quatre personnes par an. Conviés à l'occasion d'un afterwork (le 28 avril à Mondercange et le 11 mai à Peppange), les habitants des communes concernées ont manifesté leur enthousiasme pour ce projet. D'ores et déjà nous travaillons à la réalisation davantage d'éoliennes au sud du pays.

Notre parc photovoltaïque, lui aussi, se porte on ne peut mieux ! En 2023, **les centrales photovoltaïques raccordées au réseau ont une puissance cumulée de 1.313 kWp**. Sur le site du Minett-Kompost nous avons réalisé la plus grande ins-

tallation de SUDenergie. Avec ces nouvelles installations, nous entretenons désormais **62 centrales PV**.

Mais 2023 aura surtout été l'année de l'accomplissement de l'un des projets qui nous tenait le plus à cœur : **le lancement de notre produit d'électricité verte «māi Stroum»**. Nous avons ce projet en tête depuis 2018 et depuis lors nous avons œuvré à sa réalisation. Initialement nous avions prévu le lancement pour début 2024, mais en juin 2023, nous nous sommes dit : « Tout est déjà prêt, c'est le moment, nous nous lançons ». Et nous l'avons fait ! Nous avons choisi de commencer en douceur, via nos collaborateurs et avec un prix d'entrée très compétitif. Le bouche-à-oreille a fait le reste. **Nous sommes très heureux de ce lancement, qui va bien au-delà de ce que nous escomptions.** Et finalement, c'était un choix logique car face aux évolutions dans le contexte de la transition énergétique il était clair que nous ne pourrions pas miser uniquement sur le gaz naturel, même s'il reste une énergie fiable et propre.

2023 aura ainsi été une année pleine de défis liés à la crise énergétique, mais aussi de belles réussites, celle d'avoir su prendre les bonnes décisions au bon moment, celle d'œuvrer pour offrir à nos clients enfin aussi de l'électricité. À l'orée de nos 125 ans, que nous célébrerons fin 2024, ces décisions nous semblaient fondamentales et nous sommes plus qu'heureux de les avoir prises. Bien évidemment, rien de cela n'aurait été possible sans **la détermination et la motivation sans faille de nos équipes, et la fidélité de nos 38000 clients**. Plus que jamais, nous les remercions !



2

À propos de
SUDenergie

En un coup d'œil

1.145,5 km
de conduites

121 MNm³
de gaz acheminé

6.619
projets d'efficacité
énergétique

38.385
clients
distribution gaz

14
communes

38.294
clients
fourniture gaz

78
employés

121 MNm³
de gaz fourni

368
clients fourniture
électricité

62
centrales
photovoltaïques

15 GWh
d'électricité
fournie

1.392
ménages (3 pers.)
peuvent être fournis grâce
à notre énergie, par an

4.950 kWp
de puissance installée

2.918
tonnes
de CO₂ sont ainsi
économisées,
par an

2.905 MWh
d'électricité verte
produite

L'énergie pour aujourd'hui et demain

SUDenergie est une société anonyme de droit luxembourgeois. L'actionnariat est composé des 14 communes suivantes :

Esch-sur-Alzette, Differdange, Pétange, Schifflange, Sanem, Käerjeng, Bettembourg, Kayl, Rumelange, Mondercange, Roeser, Reckange-sur-Mess, Dippach, Garnich.

Chaque commune est représentée par au moins un membre au Conseil d'administration.

Conseil d'administration

Président : **Rosenfeld Romain**

Vice-président : **Muller Carlo**

Administrateurs-délégués : **Goelhausen Marco, Hahn Ady, Reding Edy**

Administrateurs : **De Carolis Antonio, Feiereisen Pierrot, Fohl Georges, Gaspar Serge, Kihn Anne, Kirsch Guy, Kox Martin, Lorsché Josée, Poeckes Laurent, Zwally André**

Administrateurs représentant le personnel : **Backes Gilles, Weis Jean-Pierre**

Comité de direction

Président : **Rosenfeld Romain**

Vice-président : **Muller Carlo**

Administrateurs-délégués : **Goelhausen Marco, Hahn Ady, Reding Edy**

Directeur : **Fürpass Alain**

Depuis presque 125 ans, SUDenergie SA est active sur le marché de l'énergie luxembourgeois.

Entreprise fiable, locale et toujours proche des citoyens, l'entreprise fournit du gaz naturel et depuis 2023 de l'électricité verte au pays, en veillant à toujours offrir le meilleur service dans les meilleures conditions. De plus, SUDenergie est le distributeur de gaz naturel dans ses 14 communes actionnaires.

Si la majeure partie de sa clientèle est principalement installée dans le sud du pays, SUDenergie est à même de livrer à tous les ménages au Luxembourg soit du gaz naturel, soit de l'électricité. Consciente des enjeux de demain et désirant œuvrer dans le respect de l'environnement, SUDenergie s'investit fortement dans la production d'énergies renouvelables.

Une manière de contribuer activement à la transition énergétique, ensemble avec ses clients et actionnaires.

Mission

Distributeur, fournisseur et producteur d'énergies, garant d'une gestion durable et de responsabilité envers l'homme et l'environnement.

Vision

Devenir un partenaire de choix en matière de la transition énergétique au Luxembourg.

3

Nos activités et projets 2023

Projet énergie éolienne

SUDWAND, le début d'une grande aventure énergétique

Initié en 2015, le projet SUDWAND aura appris la patience et la persévérance aux équipes de SUDenergie. Huit ans après les premières études, 2023 aura été – enfin – l'année de la mise en service tant attendue des deux premières éoliennes de SUDenergie, à Roeser et à Mondercange. Retour sur un projet – et un chantier – de grande envergure.



Alain Fürpass Directeur

« C'est une grande joie, pour toutes nos équipes, de voir enfin les éoliennes tourner ! »



Il faut dire que depuis huit années que SUDWAND est sur les rails, le directeur de SUDenergie – tout comme ses collaborateurs – n'a pas ménagé ses efforts pour faire aboutir ce projet essentiel à la transition de SUDenergie.

Tout commence en 2015, où l'idée de créer un parc éolien s'est développée. Au terme de différentes études préalables

pour évaluer le potentiel, des études détaillées réalisées par des spécialistes (entre autres au sujet des chauves-souris ou du milan royal...), plusieurs réunions publiques, des sites non retenus afin de respecter l'environnement et la faune, SUDenergie décide donc de lancer la première phase du projet avec la construction des deux premières éoliennes à Mondercange et Roeser.



« Il est impératif d'installer davantage d'éoliennes dans le sud du pays. »



eu un rôle à jouer afin de rendre possible le projet SUDWAND », confie Alain Fürpass. « Tout cela nous a confortés dans notre envie d'aller de l'avant et de développer d'autres centrales dans le sud du pays, et pour ceci nous espérons pouvoir compter à nouveau sur le soutien des ministères concernés. Nous sommes convaincus du bien-fondé de cette entreprise pour l'avenir énergétique du pays. »

Après une phase de test, les deux éoliennes injectent donc de l'énergie verte dans le réseau, une première pierre à l'édifice, mais loin d'être la dernière. En effet, les sites de Mondercange et Roeser ne sont, pour SUDenergie, que la toute première étape d'un projet de plus grande ampleur. « Il est indispensable d'augmenter le parc éolien si le Luxembourg veut atteindre son quota d'énergies renouvelables. Pour ce faire, il est impératif d'installer davantage d'éoliennes dans le sud du pays. C'est ce sur quoi nous travaillons actuellement avec une phase deux au projet SUDWAND : d'ici à fin 2025, une nouvelle éolienne sera construite. Nous travaillons déjà à une phase trois et quatre avec de nouvelles éoliennes pour lesquelles nous sommes encore dans une phase d'études », annonce le directeur.

S'en suivent une pandémie et une crise énergétique née de la guerre en Ukraine : les équipes de SUDenergie sont alors plus que jamais convaincues du bien-fondé de SUDWAND. Le chantier démarre finalement en 2022 et s'achève en juillet 2023, avec un impressionnant convoi destiné à apporter les pièces pour les éoliennes sur les deux chantiers. « Il a fallu faire cela de nuit, afin de ne pas gêner le trafic routier, les camions étaient impressionnants », se remémore Alain Fürpass.

Le 28 avril à Mondercange et le 11 mai à Peppange, les habitants des villes concernées ont été conviés à deux afterworks afin qu'ils puissent se faire une idée de l'envergure des chantiers et recevoir les explications nécessaires :

« C'était important pour nous d'intégrer nos clients, et plus largement, tous les habitants qui se sentaient concernés par le sujet. »

Le 26 juillet 2023, Claude Turmes, alors ministre de l'Énergie et de l'Aménagement du territoire, visitait le parc éolien de SUDWAND ensemble avec les responsables du projet et les représentants des communes de Roeser et Mondercange. L'occasion pour Alain Fürpass et ses équipes de remercier le gouvernement luxembourgeois pour son soutien à chacune des étapes du projet. « Que ce soient les ministères concernés, les administrations, les communes actionnaires, nos clients, toutes les parties prenantes ont



Alain Fürpass est confiant en l'avenir : même si la première phase du chantier de SUDWAND a pris plus de temps qu'espéré, les résultats sont plus que positifs. « Avec ce projet, nous aurons appris que rien ne se fait du jour au lendemain, mais qu'il faut croire en nos idées. Nous avons mis beaucoup d'énergie dans SUDWAND, mais cela en vaut le coup. Les éoliennes de Roeser et Mondercange sont une belle carte de visite. Nous sommes impatients de travailler sur la suite ! »



Projet photovoltaïque



MINETTENERGIE : Une joint-venture au service du photovoltaïque

En 2023, SUDenergie a mis en service onze nouvelles centrales photovoltaïques dans le sud du pays, dont une sur le hall de compostage de Minett-Kompost à Mondercange. Une joint-venture entre SUDenergie et Minett-Kompost a été créée afin d'installer et d'exploiter cette centrale. Jean-Marc Feiereisen, Chef du Service Stratégie et Gestion de projets, revient sur cette collaboration fructueuse.



Faire avancer ensemble la transition énergétique

Depuis 2019 SUDenergie s'efforce de promouvoir le photovoltaïque et s'investit dans l'installation et l'exploitation de centrales solaires de toutes tailles. Ces centrales se trouvent aussi bien sur des toitures communales, majoritairement dans des communes actionnaires de SUDenergie, que sur des toitures d'entreprises privées.

Minett-Kompost, un syndicat de 22 communes, faisait partie des premiers acteurs avec lesquels SUDenergie était en échange pour évaluer le potentiel photovoltaïque des bâtiments de ce centre de valorisation de déchets organiques à Mondercange.



Jean-Marc Feiereisen
Chef du Service Stratégie
et Gestion de projets

« Nos deux sociétés étant disposées à s'engager dans la transition énergétique, une collaboration faisait du sens. En 2019, nous avons donc pu installer une première centrale photovoltaïque de 30 kWp sur la toiture du hall de livraison de Minett-Kompost. Cette première collaboration nous a donné la possibilité de mieux se connaître. »

Projet photovoltaïque

Un partenariat qui s'intensifie davantage

En 2020, le syndicat a entamé la construction d'un nouveau hall de compostage, plus grand, offrant à SUDnergie la possibilité d'y installer une seconde centrale photovoltaïque, elle aussi de taille plus conséquente.



« Relativement tôt dans la planification du nouveau hall de compostage, le centre Minett-Kompost avait dans l'idée d'y installer une centrale photovoltaïque. **Pour eux, une collaboration avec un partenaire s'est vite avérée être la meilleure solution.** Nous étions impliqués dès la phase de construction ce qui permettait

de mutualiser les compétences et de travailler main dans la main sur les interfaces nécessaires tels que le poste de transformation ou l'installation du parafoudre. Cette façon de travailler nous a également permis de revoir certains choix et d'augmenter ainsi le nombre de panneaux photovoltaïques par rapport aux premières estimations.

« **Nous avons décidé d'officialiser notre collaboration en créant une joint-venture sous la forme d'une SARL – Minettnergie – à parts égales, 50 % SUDnergie et 50 % Minett-Kompost.** »

Avec cette société nous nous sommes donné les moyens pour participer aux appels d'offres du ministère de l'Énergie portant sur la réalisation et l'exploitation de nouvelles centrales de production d'électricité renouvelable. Nous avons participé et remporté 1.070 kWp », raconte Jean-Marc Feiereisen. Au quotidien, il incombe à SUDnergie de s'occuper de toute la gestion administrative et financière des centrales photovoltaïques.

« L'énergie produite par cette centrale, mise en service en 2023, bénéficie d'une prime de marché rémunérant l'énergie en sus du prix de marché de l'énergie photovoltaïque injectée dans le réseau », précise encore Jean-Marc Feiereisen.

Ensemble avec les dix autres centrales connectées en 2023, **la puissance photovoltaïque des installations développées par SUDnergie a augmenté de 1.313 kWp.**

Un projet doté d'un potentiel de développement

La création d'une société dédiée à l'exploitation de centrales à énergies renouvelables est également une première pour SUDnergie.

« **Les différentes centrales photovoltaïques que nous avons pu mettre en route par le passé nous ont en effet permis d'acquérir une certaine expertise, même si nous continuons à apprendre avec chaque projet. Un partenariat comme Minettnergie est vraiment intéressant et enrichissant à de nombreux égards, sur tous les volets qu'il met en mouvement.** »

Jean-Marc Feiereisen

Et la collaboration va continuer : **une troisième centrale photovoltaïque, de 200 kWp**, est en construction sur le site de Mondercange ; sa mise en service est prévue courant 2024. Grâce aux trois centrales, la puissance totale sur le site de Minett-Kompost sera de 1.300 kWp.



Chiffres clés

Joint-Venture
Minettnergie SARL

Création en 2022
**50 % SUDnergie et
50 % Minett-Kompost**

Nombre de centrales PV
2 + 1
(mise en service prévue en 2024)

Nombre de panneaux
3.262

Rendement annuel
1.170 MWh

Puissance installée
1.300 kWp

Nouveau produit d'électricité

mäi Stroum

Lancement du premier produit d'électricité de SUDenergie

Fournisseur de gaz naturel depuis près de 125 ans, SUDenergie a amorcé un virage historique en 2023, en élargissant sa gamme de prestations avec la mise en place d'un tout nouveau produit. « mäi Stroum », l'offre d'électricité verte, a été officiellement lancée le 1^{er} juillet 2023. Retour avec Michel Huberty, chef du Service Back-Office, sur cette étape fondamentale pour l'avenir de SUDenergie.



Michel Huberty, Chef du Service Back-Office

« Tout ceci n'aurait pas été possible sans cet énorme esprit d'équipe. »

« Depuis 2018, l'idée de fournir de l'électricité à nos clients était en réflexion. La crise énergétique nous a confortés dans notre choix, mais également poussés à accélérer le processus. C'est simple : au regard des événements des dernières années, nous ne pouvons concevoir le futur de SUDenergie en ne misant que sur une source d'énergie comme le gaz naturel. Le lancement de "mäi Stroum" était initialement prévu pour début 2024, mais, en juin 2023, nous nous sommes dit : " Nous sommes prêts, pourquoi ne pas le proposer dès à présent à nos clients ? " C'était vraiment le bon moment. Plus de six mois plus tard, nous ne pouvons que nous féliciter d'avoir anticipé ce coup d'envoi et d'avoir sauté le pas », explique d'emblée Michel Huberty.

Issu de sources d'énergie 100 % renouvelable

Pour ce projet, différents services de SUDenergie ont été sollicités. L'ensemble des collaborateurs concernés a prêté main-forte avec enthousiasme à ce lancement décisif pour l'avenir de la société. « Tout ceci n'aurait pas été possible sans cet énorme esprit d'équipe », souligne Michel Huberty.

Quatre offres distinctes

En parallèle, SUDenergie a pu concrétiser son produit d'électricité verte dans quatre offres distinctes. La première est destinée aux clients résidentiels, tandis que les trois autres ont été pensées pour les clients professionnels – petites et grandes entreprises, administrations communales – en fonction de leur besoin et, in fine, de leur consommation énergétique. « Le 1^{er} juillet 2023, nous avons donc proposé "mäi Stroum" à nos collaborateurs, de façon très discrète, sans avoir recours à une campagne de publicité. Le bouche-à-oreille a fait le reste, tant et si bien que six mois plus tard à peu près **400 contrats** d'électricité ont été souscrits avec des clients résidentiels et professionnels », se réjouit Michel Huberty.

Nouveau produit d'électricité

Un produit en adéquation avec les valeurs portées par SUDenergie

Car l'enthousiasme n'est pas le fruit du hasard, mais d'un projet mûrement réfléchi et abouti. « Nous avons pu proposer un tarif à la fois vert et compétitif. Cela a véritablement joué en notre faveur chez nos clients », explique Michel Huberty.

Et Alain Fürpass, directeur de SUDenergie, d'ajouter : « Lorsque nous avons décidé de lancer "mäi Stroum", il était clair pour nous de rester fidèles à nos valeurs, à notre philosophie. Notre souci a toujours été de fournir de l'énergie avec un service de qualité, et, surtout, à un prix abordable. Notre objectif n'a jamais été de faire des bénéfices sur le dos de nos clients ; cela ne changera pas. Nous sommes une entreprise à taille humaine, tournée vers l'humain. »

Une philosophie qui s'illustre au quotidien dans le soin porté au service clientèle, fort de sa grande réactivité et, surtout, dans le fait de n'avoir qu'une seule personne de contact. « Un vrai atout, largement plébiscité et valorisé par nos clients », renchérit Michel Huberty.

Une électricité verte de qualité et adaptée à chacun

Depuis sa création, SUDenergie a toujours mis un point d'honneur à fournir à sa clientèle – privée ou professionnelle – une offre et un service de qualité. L'offre « mäi Stroum » n'échappe pas à la règle. « Notre volonté de fournir de l'électricité verte est un choix assumé. Nous achetons des certificats de garantie d'origine qui attestent que celle-ci est issue de sources d'énergie renouvelable », informe Michel Huberty. « Ceci est particulièrement important pour nos clients communaux confrontés aux exigences du Pacte Climat. Au final, le client est toujours gagnant. Notre offre est résolument très compétitive. »

« Lorsque nous avons décidé de lancer "mäi Stroum", il était clair pour nous de rester fidèles à nos valeurs, à notre philosophie. »

Alain Fürpass



SERVICE RÉSEAU UN TRAVAIL D'ÉQUILIBRISTE POUR UN RÉSEAU SÛR ET FIABLE

Arrivée en 2009 chez SUDenergie, Diane Thon a gravi les échelons jusqu'à reprendre les rênes du Service Réseau, il y a trois ans. Elle partage avec nous son expérience, évoque les missions importantes et les chantiers marquants qui ont jalonné l'année 2023.



Diane Thon, Chef du Service Réseau

« Je suis très heureuse dans mon métier. Chaque matin, lorsque j'arrive dans les bureaux de SUDenergie, une journée différente m'attend. Je peux tant être sur le terrain qu'en réunion avec mes équipes pour évoquer l'un ou l'autre de nos projets ou me dédier à des tâches administratives car nous gérons nos chantiers de A à Z. Cette variété est vraiment essentielle pour mon épanouissement personnel. Je suis aussi contente d'avoir rejoint une société où la culture d'entreprise accorde une large place à l'humain. Au cours de ma carrière j'ai succédé à deux collègues partis en retraite et, à chaque fois, la transition s'est faite en douceur, en ne perdant jamais de ligne de mire l'idée de transmission des savoirs. C'est très important pour moi. »

Depuis son arrivée chez SUDenergie, Diane Thon est responsable de tout ce qui a trait à **l'aménagement et le renouvellement du réseau de gaz naturel**. Un travail d'équilibriste de plus en plus délicat au fur et à mesure que passent les années.

« Les réseaux et canalisations enterrés sont de plus en plus nombreux, il reste moins

de place qu'à l'époque quand les premiers réseaux ont été installés. Cela nous demande donc désormais de jongler avec différents concessionnaires dès lors que nous devons intervenir pour renouveler un réseau existant », explique-t-elle.

Des raisons pour lesquelles elle est fière de pouvoir compter sur l'appui de toute son équipe.

Diane Thon gère actuellement un service de seize personnes.

« C'est comme une petite famille, on travaille véritablement main dans la main pour trouver les solutions les plus adaptées aux différentes problématiques qui se posent à nous. »



Renouveler les tronçons de réseau antérieurs aux années 1985

Disposant d'une vue d'ensemble sur tous les réseaux SUDenergie implantés dans les 14 communes actionnaires, l'équipe de Diane Thon travaille entre autres à

renouveler les tronçons de réseau antérieurs aux années 1985 pour des raisons de sécurité. « Encore une fois, cela ne dépend pas toujours de nous, de nombreux acteurs et facteurs entrent en ligne de compte dès lors que nous décidons de nous lancer dans un nouveau chantier. **Chaque cas est bien particulier et nécessite un plan d'action adapté.** Nous ne nous levons pas un beau matin en nous disant : tiens il faut changer tel ou tel réseau. C'est un travail de longue haleine. »



La sécurité des réseaux avant tout



2023 aura été une année particulière pour Diane Thon, car ses collaborateurs et elle ont mené à bien un projet déterminant : renouveler le réseau le plus ancien en service de SUDenergie.

« Il se situait à Bascharage et datait de 1972, il était temps ! Désormais, le tronçon de réseau le plus vieux date de 1974 et sera le prochain à être renouvelé. »



« La sécurité de notre réseau et de nos collaborateurs est l'un de nos principaux objectifs. »

Diane Thon



Renouveler les réseaux consiste principalement à remplacer les anciens matériaux par de nouveaux, plus performants, mais aussi et surtout plus sûrs. « La sécurité de notre réseau et de nos collaborateurs est l'un de nos principaux objectifs. Pour ce faire, nous utilisons désormais du polyéthylène de haute qualité, et nous tenons à ce que nos collaborateurs soient équipés et formés aux dernières innovations. C'est important pour nous, mais également pour nos clients », estime Diane Thon.

4

Notre capital humain

Chez SUDenergie nous sommes heureux de pouvoir compter sur nos employés et certains nous accompagnent déjà depuis de longues années !

78 EMPLOYÉS



Marco Calisti Service Exploitation et Entretien

« J'ai été recruté en 1998 en tant qu'électro-mécanicien afin d'entretenir les stations de détente de notre réseau de gaz naturel. Malgré mon expérience, j'ai dû être formé en interne : mon métier requiert en effet des compétences bien spécifiques qu'aucune formation professionnelle n'enseigne. Depuis, je me forme régulièrement. J'ai également beaucoup appris de mes anciens collègues : tout ceci renforce la cohésion d'équipe. C'est quelque chose que j'apprécie vraiment au quotidien. »



Gabriela Aguiar Gomes Service Front-Office

« J'ai rejoint le Service Front-Office en 2022 et j'y ai tout de suite été très bien intégrée. La partie humaine de mon métier me plaît beaucoup : je trouve très enrichissant le fait d'être en contact avec les clients. En 2023, nous avons franchi encore une étape avec le lancement du produit d'électricité « mäi Stroum » : je suis très fière de collaborer à cette diversification de l'entreprise. »



Gil Balsas Service Réseau

« J'ai intégré les équipes de SUDenergie il y a maintenant cinq ans et je ne me suis jamais lassé. Il faut dire que je ne sais jamais ce qui m'attend quand j'arrive le matin ! Je m'occupe des chantiers de notre réseau de gaz naturel, ce qui implique des tâches variées. Ce qui me plaît le plus ? Résoudre des problèmes aussi divers que variés en échangeant avec les différentes parties prenantes du chantier et avec mes collègues. Nous sommes une équipe très soudée et nous nous venons toujours en aide quand l'un ou l'autre rencontre une difficulté. »



Patrick Jans, une carrière de challenges

Le 16 décembre 2023, Patrick Jans a refermé une dernière fois la porte de son bureau, non sans une pointe de nostalgie. L'ancien chef du Service Back-Office revient sur les trois décennies passées chez SUDenergie.

Patrick Jans a une petite étincelle dans les yeux lorsqu'il se retourne sur sa carrière. « Je suis entré dans la société le 1^{er} décembre 1990, lorsqu'elle s'appelait encore SUD-GAZ. Je n'oublierai jamais cette journée... parce que j'ai failli m'en aller tout de suite ! », plaisante Patrick Jans.

« Mon chef d'alors a cru bon de me raconter toute la vie d'un gazier, il m'a littéralement noyé sous les informations. Évidemment, il pensait bien faire, mais cela m'a bien exténué ! » Une première journée intense, mais également formatrice, qui s'est finalement soldée par 33 belles années passées au sein de la

compagnie de gaz du sud du Luxembourg. « Lorsque je suis arrivé, j'étais le plus jeune du Service Facturation. Cela n'a pas duré. Moins de cinq ans plus tard, c'était moi le plus ancien du service », s'amuse-t-il encore. **Les responsabilités ne tardent pas à arriver** : son responsable part en retraite, il lui succède dans la foulée.

« À cette époque, nous n'avions en charge que la facturation. Tout était manuel, mais ce n'était pas si compliqué. Nous n'avions pas autant de clients que maintenant. Cela n'avait vraiment rien à voir avec aujourd'hui. »

« Ce qui était plus complexe, en revanche, c'était de relever les compteurs. **La numérisation a été une sacrée aubaine** sur ce coup-là. À l'époque, nous devions nous rendre chez chacun de nos clients pour relever leur consommation annuelle, un effort considérable que nous gérons avec le soutien de 70 à 80 étudiants embauchés spécifiquement pour ce travail. Dans la phase transitoire vers les compteurs intelligents, nous avons décidé d'envoyer des cartes à nos clients dont le compteur ne communiquait pas encore, afin qu'ils nous les renvoient avec l'index de leurs compteurs. Là encore, il fallait tout encoder, et c'était un travail vraiment fastidieux, il fallait faire attention à ne pas commettre d'erreurs. Les compteurs communiquant les index ont vraiment été l'une des plus belles innovations pour notre service ! »

Tout au long de sa carrière, Patrick Jans a dû composer avec les innovations qui, toutes, ont modifié sa façon de travailler. Curieux et avide de découvertes, il voit dans l'avènement du numérique, la libéralisation du marché d'énergie et les défis de la transition énergétique qui attendent SUDenergie autant d'opportunités pour lui de se challenger et de faire évoluer son métier.

C'est ainsi que Patrick Jans en vient à **surveiller de près les cours du gaz naturel sur la Bourse** afin de l'acheter après que l'entreprise avait décidé de faire le switch du marché fixe, où le gaz

était acheté avec une formule basée sur le prix du pétrole, sur le marché actif.

« Un vrai travail d'équilibriste que j'ai adoré faire pendant près de dix années. Il fallait acheter le gaz naturel au bon moment, au bon prix et avant tout suivre la stratégie d'achat de l'entreprise.

C'était vraiment passionnant et fascinant ! Même si cela a été une situation incertaine et mouvementée durant la crise énergétique. De grosses responsabilités reposaient sur nos épaules », se remémore-t-il.

En 2021, après **la restructuration des services clients**, Patrick Jans devient le chef du nouveau Service Back-Office. S'il n'a pas contribué directement au lancement du nouveau produit « mäi Stroum », il a tout de même suivi le projet de loin : « J'avais déjà passé la main à Michel Huberty et je lui ai fait confiance à 100 % sur ce dossier. La transition et la transmission des savoirs se sont faites en douceur. SUDenergie a toujours mis un point d'honneur à prendre soin de ses employés. Mon départ à la retraite et mon remplacement à la tête du Service Back-Office n'ont pas dérogé à cette règle. »

Alors que les beaux jours approchent, Patrick Jans se réjouit : il va enfin pouvoir s'adonner à son autre passion – après celle d'acheter du gaz naturel en bourse – travailler au grand air, dans son verger.

Le début d'une toute nouvelle vie !

5



Notre
engagement



Ech fueren elektresch



Rapport sur les mesures d'efficacité énergétique

Avec l'introduction du mécanisme d'efficacité énergétique en 2015, le gouvernement luxembourgeois oblige les fournisseurs de gaz naturel et d'électricité à inciter les consommateurs à faire des économies d'énergie. En 2023 – et pour la première fois – SUDenergie a atteint plus de 100 % de ses obligations d'efficacité énergétique.

Très engagée socialement, SUDenergie aide les consommateurs finaux à investir dans leurs projets de rénovation, grâce aux primes d'efficacité énergétique. Ces dernières, pouvant aller jusqu'à 5.000 € (pour une pompe à chaleur dans une maison individuelle en 2023), permettent ainsi à un plus grand nombre de clients résidentiels d'entreprendre des rénovations énergétiques.



« Pour 2024 nous sommes bien partis ! »

Steve Schneiders Chef du Service administratif

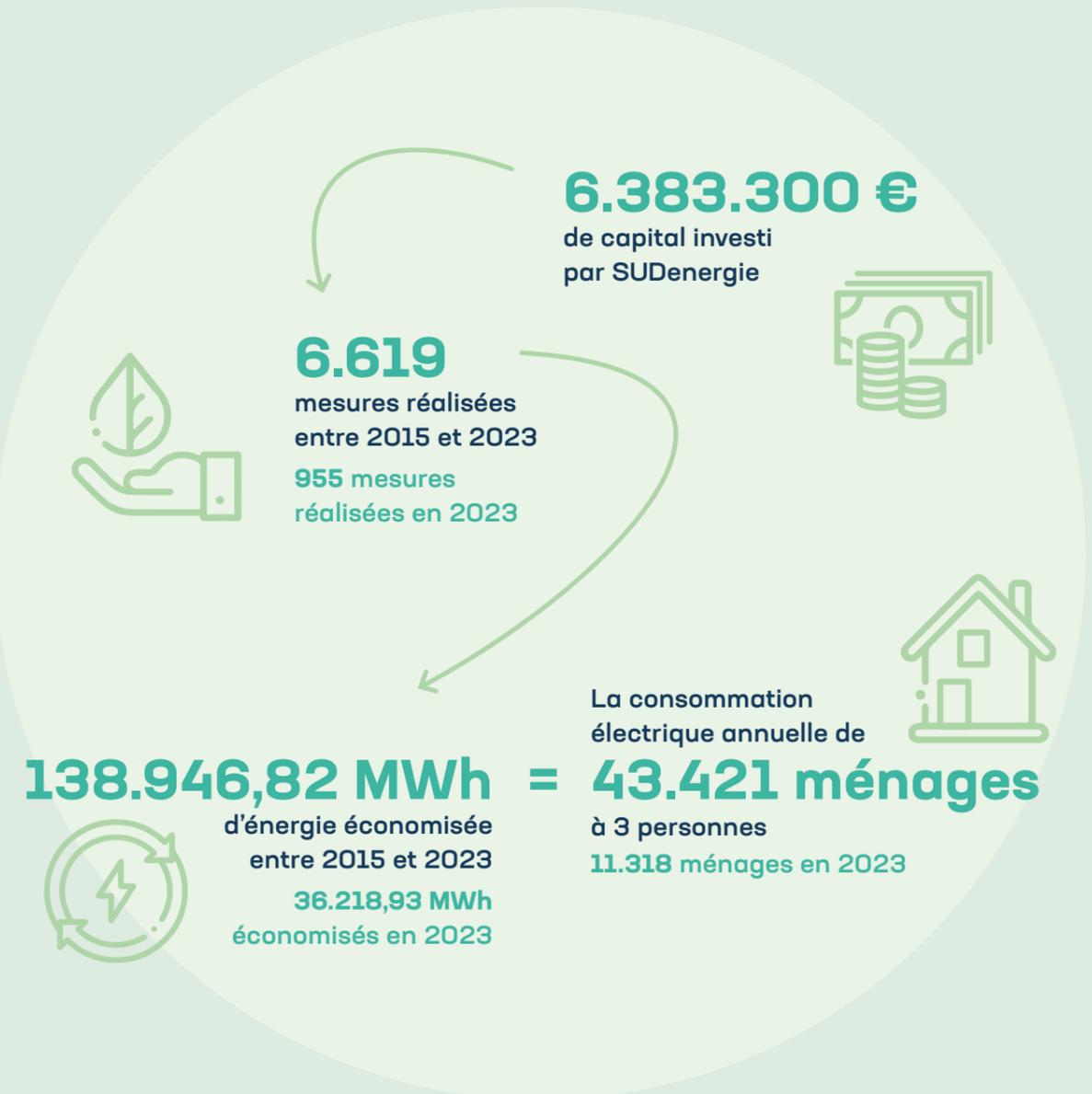
« Nous avons remarqué un changement de paradigme avec la crise énergétique, car les clients se sont davantage manifestés pour changer leurs installations pour d'autres plus économes. Le nombre des primes payées pour des pompes à chaleur, notamment, a fortement progressé. »

Une aide bénéfique, surtout dans la situation actuelle où les hausses des prix de l'énergie pèsent lourd sur les ménages. En parallèle, SUDenergie soutient également des projets d'envergure réalisés au sein des entreprises où les primes payées par SUDenergie varient en fonction de l'économie d'énergie réalisée, créant ainsi pour les entreprises des retours sur investissements plus attractifs. **En 2023, SUDenergie a atteint plus de 100 % de ses obligations d'efficacité énergétique.**

« Et pour 2024 nous sommes bien partis », conclut Steve Schneiders.



Primes d'efficacité énergétique



15 ans avec le label « SuperDrecksKëscht »

En 2023 nous avons pu célébrer 15 ans sous le label SuperDrecksKëscht, lequel certifie une **entreprise écologiquement responsable selon la norme internationale DIN EN ISO 14024.**

Nous possédons ce label depuis 2008 et sa prolongation se fait suite à des contrôles réguliers.

Le label sert à distinguer les entreprises qui s'engagent activement dans une gestion des déchets axée sur la prévention et l'élimination appropriée des produits usés.



Croissance de notre parc de véhicules électriques

Dans un souci de contribuer à un avenir plus durable et de réduire notre empreinte carbone, nous optons pour une électrification de notre parc de véhicules. En 2023, **près de 30 % de nos véhicules de service sont désormais électriques**, nombre qui est censé augmenter dans les années à venir.

D'ailleurs **toute l'électricité consommée par SUDenergie**, y inclus celle pour ses bornes de recharge, **est produite de sources d'énergies renouvelables.**



Rapport du conseil
d'administration

Rapport du conseil d'administration

à l'assemblée générale ordinaire du 3 mai 2024

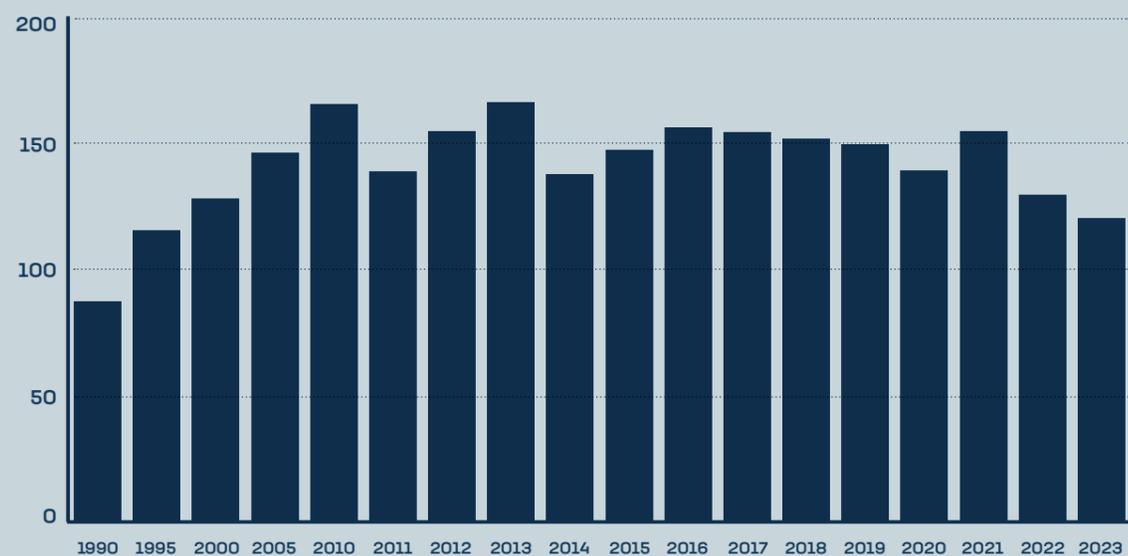
| | 2023 | | 2022 | |
|--|---|------------|---|-----------|
| 1. FOURNITURE & PRODUCTION | | | | |
| Total des ventes de gaz <i>voir annexe 1</i> | 120,528 MNm ³ | - 6,7 % | 129,181 MNm ³ | - 16,3 % |
| Total des clients de gaz <i>voir annexe 2</i> | 38.294 | + 0,6 % | 38.070 | + 0,2 % |
| Prix moyen de gaz naturel hors taxes <i>voir annexe 4</i> | 109,79 ct/m ³ <i>sans frais de réseau</i> | - | 108,64 ct/m ³ <i>avec frais de réseau</i> | - |
| Total des ventes d'électricité | 15.012 MWh | + 655,51 % | 1.987 MWh | - |
| Total des clients d'électricité | 368 | + 636 % | 50 | - |
| Evolution des productions | | | | |
| Cogénérations chaleur MWh thermique | 4.118 MWh | - 4,9 % | 4.330 MWh | - 4,6 % |
| Cogénérations électricité MWh électrique | 1.676 MWh | - 29,7 % | 2.384 MWh | - 17,2 % |
| Installations photovoltaïques <i>voir annexe 5</i> | 2.905 MWh | + 16,7 % | 2.490 MWh | + 138,3 % |
| Economies d'énergies réalisées | 36.219 MWh | + 60,9 % | 22.513 MWh | + 1,6 % |
| 2. DISTRIBUTION | | | | |
| Total de la quantité de gaz acheminée <i>voir annexe 6</i> | 121,31 MNm ³ | - 6,6 % | 129,85 MNm ³ | - 16,3 % |
| Total des clients <i>voir annexe 7</i> | 38.385 | + 0,22 % | 38.299 | + 0,4 % |
| Evolution des travaux | | | | |
| Conduites | 11,3 km | - 37,6 % | 18,1 km | - 18,5 % |
| Raccordements | 492 | - 52,1 % | 1.028 | + 12,3 % |
| Nombre de compteurs intelligents installés | 37.782 | + 1,6 % | 37.173 | + 3,7 % |
| Nombre de compteurs intelligents communicants | 32.213 | + 18,9 % | 27.100 | + 8,2 % |

| | 2023 | | 2022 | |
|--|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 3. ENTREPRISE | | | | |
| Evolution des frais | | | | |
| Corrections de valeur | 3,71 M€ | - 28,0 % | 5,15 M€ | + 18,4 % |
| Frais d'entretien réseau | 7,17 M€ | - 5,0 % | 7,54 M€ | - 4,8 % |
| Frais de personnel | 12,58 M€ | + 17,3 % | 10,72 M€ | + 3,3 % |
| PERSONNEL | | | | |
| État au | 31.12.2023 | | 31.12.2022 | |
| Employés | 78 | - 1 | 79 | + 2 |
| RESULTAT DE L'EXERCICE | | | | |
| Bénéfice reporté au début de l'exercice | 28.465 | | 24.191 | |
| Bénéfice de l'exercice | 10.597.120 | | 313.934 | |
| Bénéfice total à la fin de l'exercice | 10.625.585 | | 338.125 | |
| Proposition d'affectation du résultat | | | | |
| Réserve légale | - | | - | |
| Réserve libre | 1.100.000 | | - | |
| Réserve pour investissements | 2.000.000 | | - | |
| Réserve pour investissements dans énergies renouvelables | 3.000.000 | | - | |
| Réserve pour investissements informatiques | 2.500.000 | | - | |
| Réserve "impôt sur la fortune 2024" | 1.870.925 | | 417.000 | |
| Réserve "impôt sur la fortune 2019" (reprise) | - 1.453.300 | | - 1.421.100 | |
| Rémunération aux actionnaires | 1.569.120 | | 1.313.760 | |
| Bénéfice à reporter | 38.840 | | 28.465 | |
| CHIFFRE D'AFFAIRES | 190,39 M€ | + 15,3 % | 165,07 M€ | + 93,5 % |

Ventes de gaz par année

en millions de Nm³

Annexe 1



* - 1 MNm³ = 11,3 GWh

Total MNm³

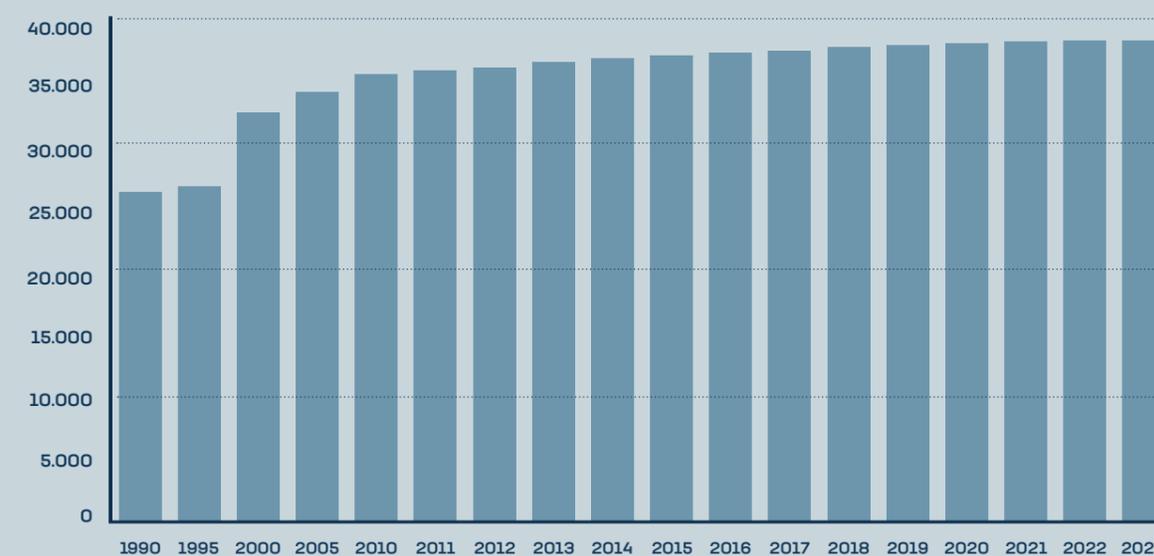
| Année | Total MNm ³ | GWh* |
|-------|------------------------|---------|
| 1990 | 87,050 | 992,3 |
| 1995 | 115,221 | 1.313,5 |
| 2000 | 127,766 | 1.456,5 |
| 2005 | 145,828 | 1.662,4 |
| 2010 | 165,313 | 1.872,5 |
| 2011 | 138,497 | 1.563,2 |
| 2012 | 154,463 | 1.735,0 |
| 2013 | 166,004 | 1.851,7 |
| 2014 | 137,449 | 1.539,0 |

| Année | Total MNm ³ | GWh* |
|-------|------------------------|---------|
| 2015 | 147,174 | 1.670,6 |
| 2016 | 155,901 | 1.774,4 |
| 2017 | 154,026 | 1.754,9 |
| 2018 | 151,399 | 1.715,8 |
| 2019 | 149,267 | 1.694,1 |
| 2020 | 139,022 | 1.586,4 |
| 2021 | 154,378 | 1.763,0 |
| 2022 | 129,181 | 1.489,8 |
| 2023 | 120,528 | 1.391,0 |

Nombre de clients (fourniture)

par année

Annexe 2



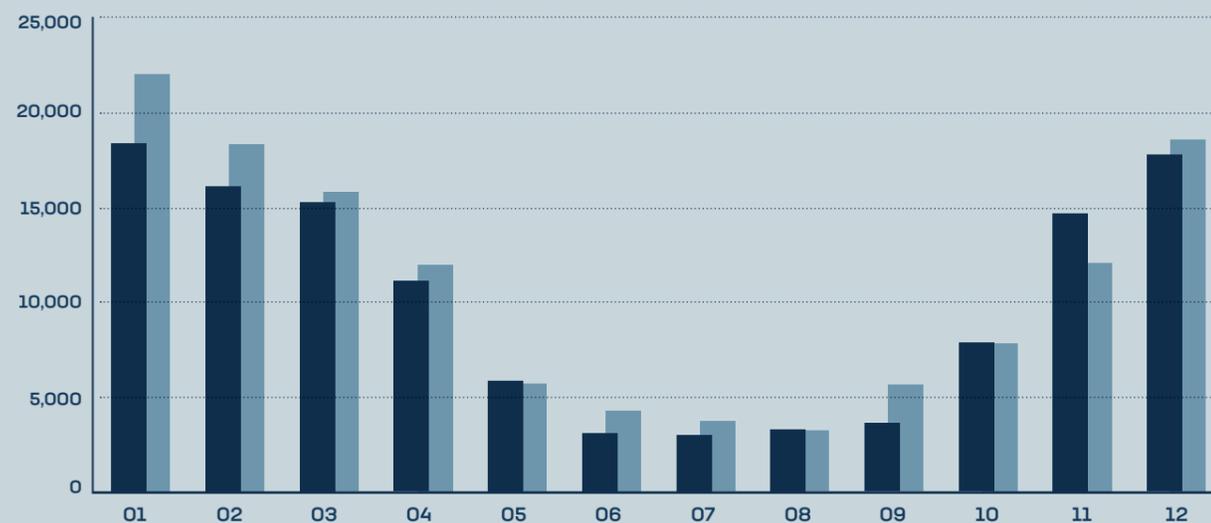
| Année | Total |
|-------|--------|
| 1990 | 26.065 |
| 1995 | 26.511 |
| 2000 | 32.330 |
| 2005 | 34.021 |
| 2010 | 35.421 |
| 2011 | 35.669 |
| 2012 | 35.942 |
| 2013 | 36.394 |
| 2014 | 36.677 |

| Année | Total |
|-------|--------|
| 2015 | 36.884 |
| 2016 | 37.125 |
| 2017 | 37.259 |
| 2018 | 37.527 |
| 2019 | 37.713 |
| 2020 | 37.811 |
| 2021 | 37.992 |
| 2022 | 38.070 |
| 2023 | 38.294 |

Fourniture de gaz par mois

en millions de Nm³

Annexe 3

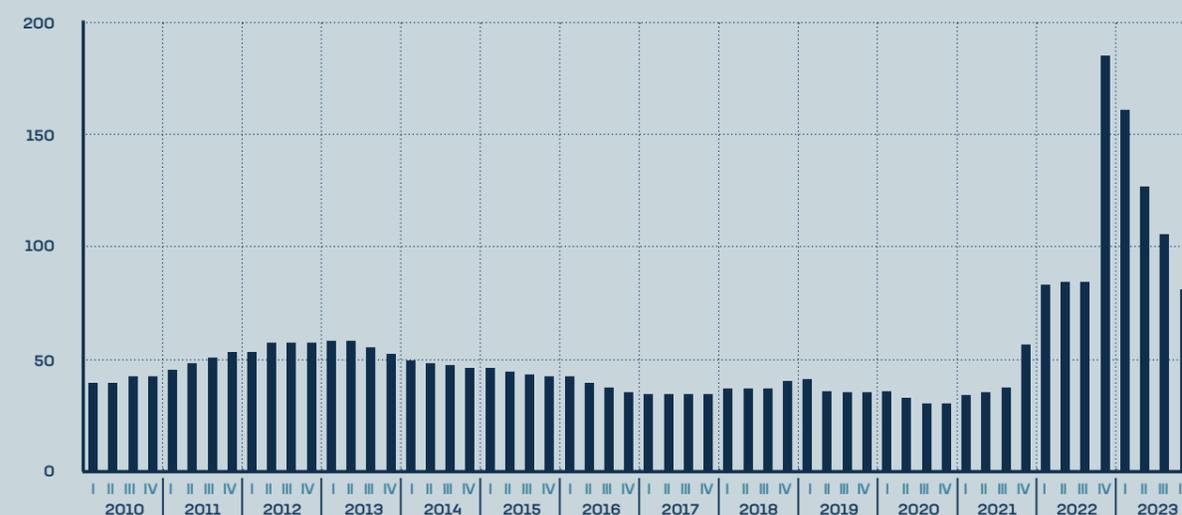


| Année Mois | 2023 MNm ³ | 2023 % | 2022 MNm ³ |
|---------------|--------------------------|--------------|--------------------------|
| 01 | 18,407 | 15,3 | 22,046 |
| 02 | 16,135 | 13,4 | 18,354 |
| 03 | 15,283 | 12,7 | 15,807 |
| 04 | 11,115 | 9,2 | 11,971 |
| 05 | 5,832 | 4,8 | 5,706 |
| 06 | 3,065 | 2,5 | 4,254 |
| 07 | 2,985 | 2,5 | 3,704 |
| 08 | 3,293 | 2,7 | 3,208 |
| 09 | 3,594 | 3,0 | 5,621 |
| 10 | 7,875 | 6,5 | 7,818 |
| 11 | 14,766 | 12,3 | 12,085 |
| 12 | 18,177 | 15,1 | 18,608 |
| TOTAL | 120,528 | 100,0 | 129,181 |

Evolution des prix de vente (h.t.)

en ct/m³

Annexe 4



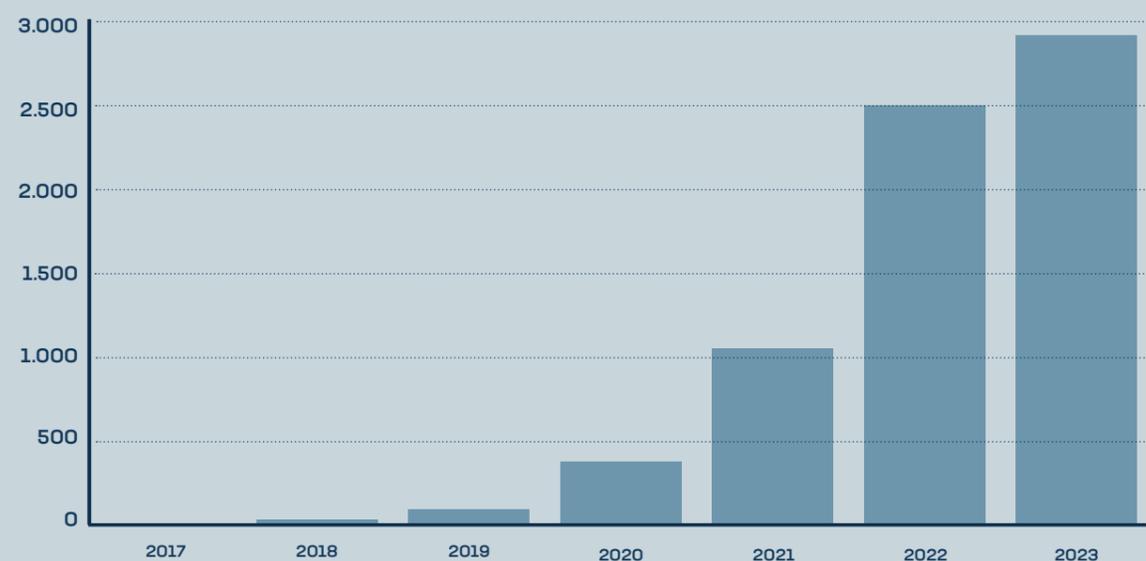
| Année | Trimestre | Gaz naturel PCI 10,3 kWh/m ³ ct/m ³ |
|-------|-----------|---|
| 2010 | I | 39,0 |
| | II | 39,0 |
| | III | 42,0 |
| | IV | 42,0 |
| 2011 | I | 45,0 |
| | II | 48,0 |
| | III | 50,5 |
| | IV | 53,0 |
| 2012 | I | 53,0 |
| | II | 57,0 |
| | III | 57,0 |
| | IV | 57,0 |
| 2013 | I | 58,0 |
| | II | 58,0 |
| | III | 55,0 |
| | IV | 52,0 |
| 2014 | I | 49,0 |
| | II | 48,0 |
| | III | 47,0 |
| | IV | 46,0 |
| 2015 | I | 46,0 |
| | II | 44,0 |
| | III | 43,0 |
| | IV | 42,0 |
| 2016 | I | 42,0 |
| | II | 39,0 |
| | III | 37,0 |
| | IV | 35,0 |
| 2017 | I | 34,0 |
| | II | 34,0 |
| | III | 34,0 |
| | IV | 34,0 |
| 2018 | I | 36,7 |
| | II | 36,7 |
| | III | 36,7 |
| | IV | 39,9 |
| 2019 | I | 40,7 |
| | II | 35,5 |
| | III | 34,9 |
| | IV | 34,9 |
| 2020 | I | 35,5 |
| | II | 32,4 |
| | III | 29,9 |
| | IV | 29,9 |
| 2021 | I | 33,8 |
| | II | 35,0 |
| | III | 37,0 |
| | IV | 56,1 |
| 2022 | I | 82,5 |
| | II | 83,9 |
| | III | 83,9 |
| | IV | 184,4 |
| 2023 | I | 160,3 |
| | II | 126,3 |
| | III* | 105,1 |
| | IV | 80,5 |

* Depuis le 1^{er} juillet 2023, le prix du gaz naturel facturé aux clients n'inclut plus les frais d'utilisation du réseau.

Production photovoltaïque

en MWh

Annexe 5

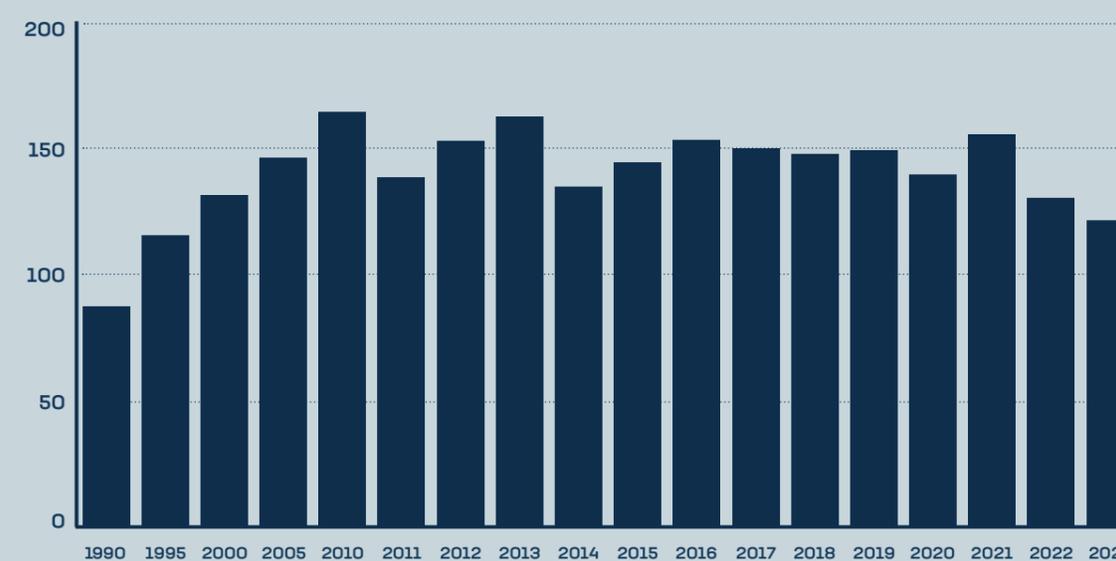


| Année | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|------------------------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Production photovoltaïque (en MWh) | 11 | 29 | 93 | 375 | 1.045 | 2.490 | 2.905 |

Quantité de gaz acheminée par année

en millions de Nm³

Annexe 6



* - 1 MNm³ - 11,3 GWh

Total MNm³

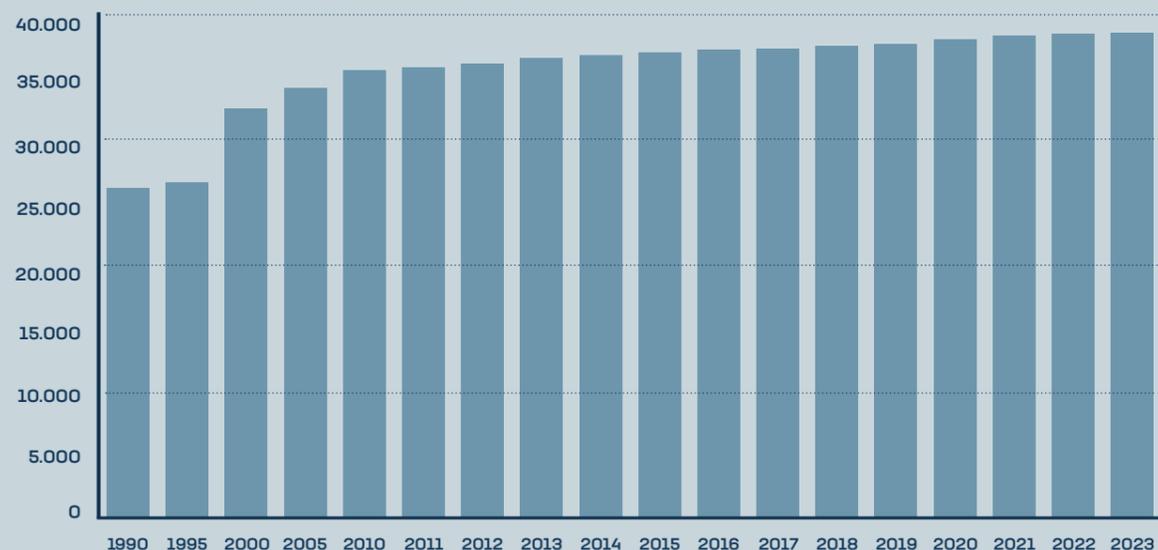
| Année | Total MNm ³ | GWh* |
|-------|------------------------|-----------|
| 1990 | 87,05 | 989,323 |
| 1995 | 115,22 | 1.309,487 |
| 2000 | 131,07 | 1.489,611 |
| 2005 | 145,83 | 1.658,980 |
| 2010 | 164,08 | 1.858,587 |
| 2011 | 137,97 | 1.557,264 |
| 2012 | 152,42 | 1.712,250 |
| 2013 | 162,15 | 1.808,843 |
| 2014 | 134,37 | 1.504,652 |

| Année | Total MNm ³ | GWh* |
|-------|------------------------|-----------|
| 2015 | 143,98 | 1.634,324 |
| 2016 | 153,03 | 1.741,620 |
| 2017 | 149,66 | 1.704,975 |
| 2018 | 147,33 | 1.669,509 |
| 2019 | 148,74 | 1.688,387 |
| 2020 | 139,10 | 1.587,191 |
| 2021 | 155,08 | 1.772,515 |
| 2022 | 129,85 | 1.498,127 |
| 2023 | 121,31 | 1.399,660 |

Nombre de clients (distribution)

par année

Annexe 7



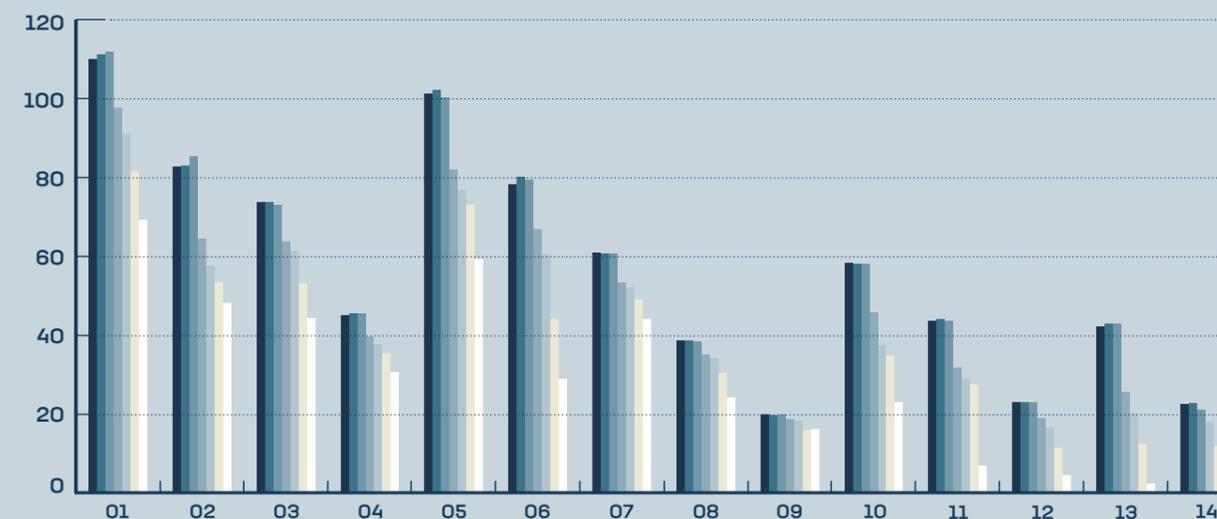
| Année | Total |
|-------|--------|
| 1990 | 26.065 |
| 1995 | 26.511 |
| 2000 | 32.327 |
| 2005 | 34.021 |
| 2010 | 35.384 |
| 2011 | 35.635 |
| 2012 | 35.894 |
| 2013 | 36.322 |
| 2014 | 36.595 |

| Année | Total |
|-------|--------|
| 2015 | 36.798 |
| 2016 | 36.991 |
| 2017 | 37.097 |
| 2018 | 37.327 |
| 2019 | 37.460 |
| 2020 | 37.829 |
| 2021 | 38.153 |
| 2022 | 38.299 |
| 2023 | 38.385 |

Réseau basse-pression par commune

en km

Annexe 8

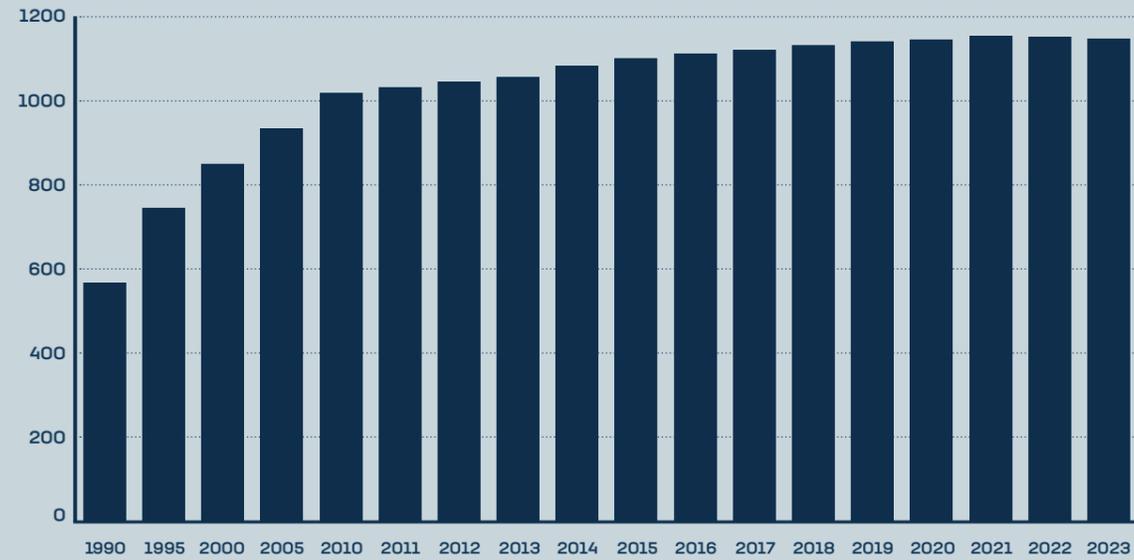


| Commune | Conduites (km) | | | | | | |
|-----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 2023 | 2022 | 2020 | 2005 | 2000 | 1995 | 1990 |
| 01 Esch/Alzette | 110,1 | 111,1 | 111,9 | 97,6 | 91,1 | 81,6 | 69,4 |
| 02 Differdange | 82,8 | 83,1 | 85,4 | 64,6 | 57,7 | 53,5 | 48,3 |
| 03 Pétange | 73,8 | 73,9 | 73,1 | 63,8 | 61,4 | 53,2 | 44,4 |
| 04 Schifflange | 45,2 | 45,6 | 45,7 | 39,7 | 37,9 | 35,5 | 30,6 |
| 05 Sanem | 101,3 | 102,2 | 100,4 | 82,0 | 76,9 | 73,2 | 59,3 |
| 06 Käerjeng | 78,2 | 80,1 | 79,5 | 66,9 | 60,6 | 44,1 | 29,0 |
| 07 Bettembourg | 60,9 | 60,8 | 60,7 | 53,4 | 52,3 | 49,2 | 44,1 |
| 08 Kayl | 38,7 | 38,7 | 38,4 | 35,3 | 34,2 | 30,4 | 24,4 |
| 09 Rumelange | 20,0 | 19,9 | 20,0 | 18,9 | 18,4 | 16,1 | 16,3 |
| 10 Mondercange | 58,3 | 58,2 | 58,1 | 45,8 | 37,6 | 35,0 | 23,1 |
| 11 Roeser | 43,6 | 44,2 | 43,7 | 31,8 | 29,0 | 27,5 | 6,9 |
| 12 Reckange | 23,0 | 23,2 | 23,1 | 19,0 | 16,7 | 11,4 | 4,6 |
| 13 Dippach | 42,2 | 43,1 | 43,1 | 25,7 | 20,2 | 12,5 | 2,4 |
| 14 Garnich | 22,7 | 22,8 | 21,2 | 18,1 | 11,9 | 0,1 | |
| TOTAL | 800,9 | 806,9 | 804,3 | 662,6 | 605,9 | 523,3 | 402,8 |

Réseau SUDenergie

en km

Annexe 9



| Année | Total Conduites km | Total Conduites Var. % |
|-------|--------------------|------------------------|
| 1990 | 567,3 | |
| 1995 | 744,2 | 31,2 % |
| 2000 | 848,1 | 14,0 % |
| 2005 | 932,8 | 10,0 % |
| 2010 | 1.017,8 | 1,9 % |
| 2011 | 1.030,7 | 1,3 % |
| 2012 | 1.044,6 | 1,3 % |
| 2013 | 1.056,0 | 1,1 % |
| 2014 | 1.081,0 | 2,4 % |

| Année | Total Conduites km | Total Conduites Var. % |
|-------|--------------------|------------------------|
| 2015 | 1.098,7 | 1,6 % |
| 2016 | 1.111,5 | 1,2 % |
| 2017 | 1.119,5 | 0,7 % |
| 2018 | 1.130,4 | 1,0 % |
| 2019 | 1.140,5 | 0,9 % |
| 2020 | 1.144,8 | 0,4 % |
| 2021 | 1.151,9 | 0,6 % |
| 2022 | 1.151,0 | -0,1 % |
| 2023 | 1.145,5 | -0,5 % |



Comptes
annuels

Bilan

au 31 décembre 2023

| ACTIF | 31.12.2023 | 31.12.2022 |
|---|--------------------|--------------------|
| | € | € |
| 1. ACTIF IMMOBILISÉ | 68.073.727 | 64.323.095 |
| A. Immobilisations Incorporelles | 144.061 | 200.189 |
| 1. Concessions, brevets, licences, marques, ainsi que droits et valeurs similaires s'ils ont été acquis à titre onéreux | 144.061 | 200.189 |
| B. Immobilisations Corporelles | 26.398.267 | 27.029.006 |
| 1. Terrains et constructions | 5.344.541 | 5.460.460 |
| 2. Installations techniques et machines | 12.849.410 | 12.843.313 |
| 3. Autres installations, outillage et mobilier | 6.699.174 | 7.555.697 |
| 4. Acomptes versés et immobilisations corporelles en cours | 1.505.142 | 1.169.536 |
| C. Immobilisations Financières | 41.531.399 | 37.093.900 |
| 1. Parts dans des entreprises liées | 3.646.000 | 1.106.000 |
| 2. Titres ayant le caractère d'immobilisations | 37.785.399 | 35.887.900 |
| 3. Autres prêts | 100.000 | 100.000 |
| 2. ACTIF CIRCULANT | 90.157.351 | 119.140.558 |
| A. Stocks | 1.408.537 | 1.390.737 |
| 1. Matières premières et consommables | 1.408.537 | 1.390.737 |
| B. Créances | 26.358.342 | 57.645.923 |
| 1. Créances résultant de ventes et prestations de services | 14.714.822 | 41.643.073 |
| 2. Créances sur des entreprises liées | 684.366 | 2.826.163 |
| 3. Autres créances | 10.959.154 | 13.176.687 |
| C. Avoirs en Banques, Avoirs en Compte de Chèques Postaux, Chèques et Encaisse | 62.390.472 | 60.103.898 |
| 3. COMPTES DE RÉGULARISATION | 111.295 | 126.322 |
| TOTAL DU BILAN (Actif) | 158.342.373 | 183.589.975 |

| CAPITAUX PROPRES ET PASSIF | 31.12.2023 | 31.12.2022 |
|--|--------------------|--------------------|
| | € | € |
| 1. CAPITAUX PROPRES | 83.309.085 | 74.025.725 |
| A. Capital souscrit | 3.500.000 | 3.500.000 |
| B. Réserves | 69.183.500 | 70.187.600 |
| 1. Réserve légale | 350.000 | 350.000 |
| 2. Autres réserves, y compris la réserve de juste valeur | 68.833.500 | 69.837.600 |
| C. Résultats reportés | 28.465 | 24.191 |
| D. Résultat de l'exercice | 10.597.120 | 313.934 |
| 2. PROVISIONS | 17.000.573 | 15.346.549 |
| A. Provisions pour pensions et obligations similaires | 16.635.957 | 14.973.721 |
| B. Autres provisions | 364.616 | 372.828 |
| 3. DETTES | 44.804.245 | 73.981.559 |
| A. Dettes envers des établissements de crédit | 24 | - |
| B. Dettes sur achats et prestations de services | 33.458.508 | 62.989.206 |
| C. Autres dettes | 11.345.713 | 10.992.353 |
| 4. COMPTES DE RÉGULARISATION | 13.228.470 | 20.236.142 |
| TOTAL DU BILAN (Capitaux Propres et Passif) | 158.342.373 | 183.589.975 |

Compte de profits et pertes

de l'exercice 2023

| | 31.12.2023 | 31.12.2022 |
|--|---------------|---------------|
| | € | € |
| 1. CHIFFRE D'AFFAIRES NET | 190.389.348 | 165.067.960 |
| 2. TRAVAUX EFFECTUÉS par l'entreprise pour elle-même et portés à l'actif | 2.531.289 | 3.509.004 |
| 3. AUTRES PRODUITS D'EXPLOITATION | 1.113.427 | 2.285.929 |
| 4. MATIÈRES PREMIÈRES ET CONSOMMABLES et autres charges externes | (166.182.535) | (150.350.988) |
| a) Matières premières et consommables | (157.793.509) | (142.123.953) |
| b) Autres charges externes | (8.389.026) | (8.227.035) |
| 5. FRAIS DE PERSONNEL | (12.584.277) | (10.724.917) |
| a) Salaires et traitements | (8.806.803) | (8.142.274) |
| b) Charges sociales | (1.188.221) | (1.110.483) |
| c) Autres frais de personnel | (2.589.253) | (1.472.160) |
| 6. CORRECTIONS DE VALEUR | (3.707.559) | (5.146.029) |
| a) sur frais d'établissement et sur immobilisations corporelles et incorporelles | (4.364.833) | (4.303.325) |
| b) sur éléments de l'actif circulant | 657.274 | (842.704) |
| 7. AUTRES CHARGES D'EXPLOITATION | (149.469) | (917.053) |
| 8. PRODUITS PROVENANT d'autres valeurs mobilières, d'autres titres et de créances de l'actif immobilisé | 509.503 | 367.844 |

| | 31.12.2023 | 31.12.2022 |
|--|-------------------|----------------|
| | € | € |
| 9. AUTRES INTÉRÊTS ET AUTRES PRODUITS FINANCIERS | 849.512 | 320.858 |
| 10. CORRECTIONS DE VALEUR SUR IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES ET SUR VALEURS MOBILIÈRES FAISANT PARTIE DE L'ACTIF CIRCULANT | 1.414.878 | (2.296.170) |
| 11. INTÉRÊTS ET AUTRES CHARGES FINANCIÈRES | (608.069) | (1.568.005) |
| 12. IMPÔTS SUR LE RÉSULTAT | (2.298.929) | (32.416) |
| 13. RÉSULTAT APRÈS IMPÔTS SUR LE RÉSULTAT | 11.277.119 | 516.017 |
| 14. AUTRES IMPÔTS ne figurant pas sous les postes 1 à 13 | (679.999) | (202.083) |
| 15. RÉSULTAT DE L'EXERCICE | 10.597.120 | 313.934 |

Révision des comptes annuels

au 31 décembre 2023

Rapport sur les comptes annuels

Les comptes annuels comprenant le bilan au 31 décembre 2023, le compte de profits et pertes pour l'exercice clos à cette date et les notes aux comptes ont fait l'objet d'un contrôle légal effectué par le cabinet de révision agréé C-CLERC S.A. conformément aux normes internationales d'audit telles qu'adoptées pour le Luxembourg par la Commission de Surveillance du Secteur Financier.

Les comptes annuels clôturés au 31 décembre 2023 sont déposés auprès du Registre de Commerce et des Sociétés de Luxembourg et seront ainsi consultables par le public sur le site internet du RCSL.

Rapport des commissaires de surveillance

L'inventaire et le bilan ont été soumis à un examen approfondi. Tous concordent entre eux et avec les pièces de la comptabilité. En conséquence, nous avons l'honneur de proposer l'adoption du bilan et du compte de profits et pertes 2023 et de l'annexe aux états financiers arrêtés au 31 décembre 2023 à l'Assemblée Générale.

Esch-sur-Alzette, le 23 avril 2024

Les Commissaires de surveillance

 Patrick Cannivé
&
Henri Krecké

Conception et coordination
SUDenergie

Interviews et rédaction
NOTA BENE

Réalisation graphique
MEFA

Crédit photos
Sophie Margue, Pulsa, Ministère de l'Énergie
et de l'Aménagement du territoire,
archives SUDenergie

Impression
reka

Copyright
SUDenergie SA, mai 2024

Tirage
350 exemplaires

SUDenergie SA

B.P. 383

L-4004 Esch-sur-Alzette

150, rue Jean-Pierre Michels

L-4243 Esch-sur-Alzette

RCS • B5248

T (+352) 55 66 55 - 1

F (+352) 57 20 44

info@sudenergie.lu

www.sudenergie.lu


fir Lëtzebuerg


ERDGAS


myclimate
Luxembourg

