



SERVICE PUBLIC  
DU GAZ, DE L'ÉLECTRICITÉ  
ET DES ÉNERGIES LOCALES  
EN ÎLE-DE-FRANCE



# ANNEXE AU **RAPPORT ANNUEL** 2020

LES CHIFFRES CLÉS  
DE VOTRE COMMUNE

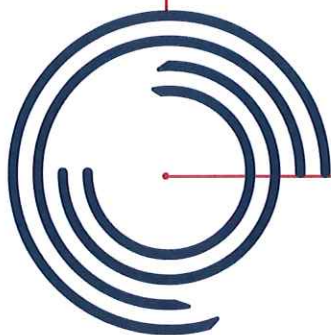
---

**SCEAUX**

---

# LES CHIFFRES CLÉS POUR LE GAZ 2020

ANNEXE AU RAPPORT D'ACTIVITÉ 2020 DU SIGEIF



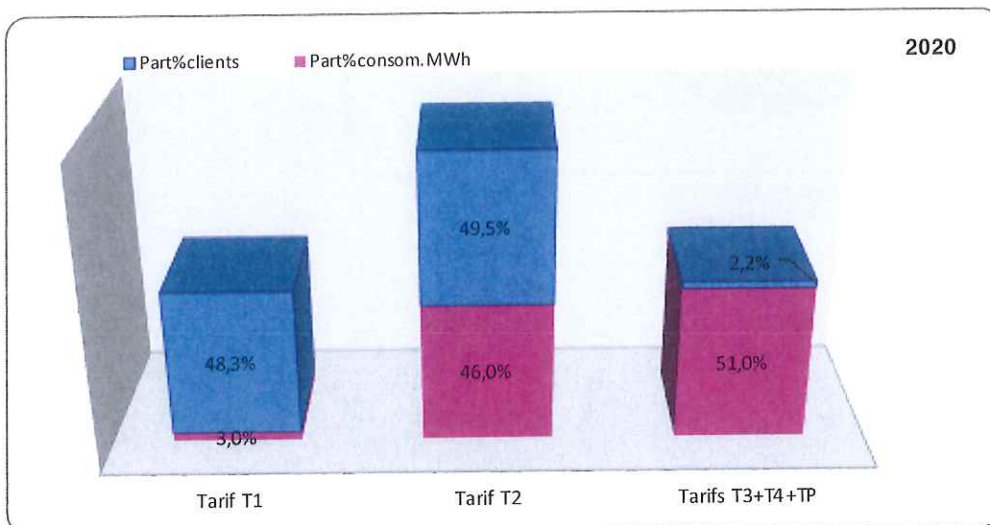
# GAZ

## A - LES CLIENTS ET LA CONSOMMATION PAR CATEGORIE

en MWh	Nombre de clients				Consommation				Tt. Recettes (en k€ HT)**
	Total clients	Clients T1	Clients T2	Clients T3+T4+TP	Total consommation	Conso. T1*	Conso. T2	Conso. T3+T4+TP	
2020	4320	2087	2137	96	124924	3703	57515	63706	1433
2019	4401	2170	2138	93	132988	3648	62402	66938	1481
2018	4465	2249	2129	87	136362	3719	64403	68240	1488

\* DCP : données à caractères personnelles (moins de 11 clients ou moins de 200 MWh de consommation annuelle)

\*\* Recettes perçues par GRDF, gestionnaire du réseau de gaz naturel.



T1 (< 6 MWh/an) : usage cuisine. T2 (6 à 300 MWh/an) : chauffage domestique, écoles, Pmi. T3 (300 à 5 000 MWh/an) : Pme, piscines, groupes scolaires. T4 (> à 5 000 MWh/an) : grands ensembles immobiliers. TP : très gros consommateurs raccordés au réseau de distribution.

## B - NATURE ET LONGUEUR DU RESEAU DE DISTRIBUTION PUBLIQUE DE GAZ

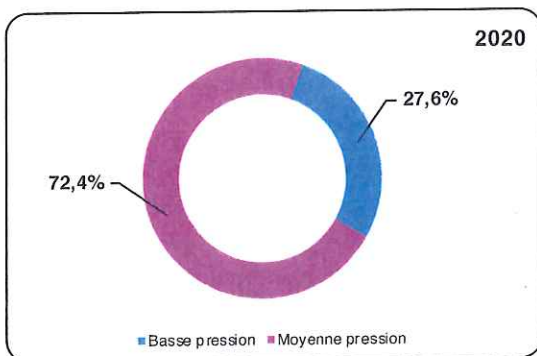
### Pression du réseau

en mètres	Basse pression	Moyenne pression	Total
2020	11 939	31 269	43 208
2019	11 939	31 253	43 192
2018	12 670	30 628	43 298

La basse pression est en voie de disparition au profit de la moyenne pression

### Pression du réseau sur le territoire du Sigeif en 2020

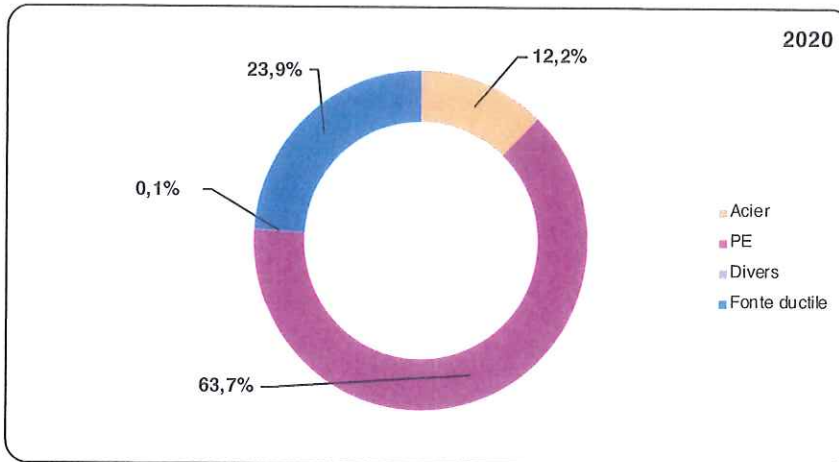
Basse pression	21,5%
Moyenne pression	78,5%



SCEAUX

Matériaux du réseau

en mètres	Acier	PE	Divers	Fonte grise	Fonte ductile	Total
2020	5278	27538	49	0	10343	43208
2019	5278	27511	49	0	10354	43192
2018	5486	26804	49	0	10959	43298



Nature du réseau sur le territoire du Sigeif en 2020

Acier	Polyéthylène	Divers
27,6%	58,3%	0,1%
Fonte grise	Fonte ductile	
-	13,9%	

Âge moyen du réseau en 2020

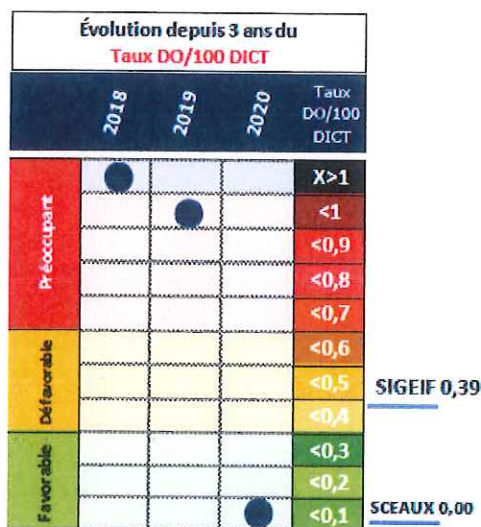
Commune	Sigeif
28,2 ans	30,1 ans

C - LES DOMMAGES AUX OUVRAGES SUR LE RÉSEAU GAZ (LORS DE TRAVAUX DE VOIRIE)

En 2020, GRDF a enregistré sur le territoire de la concession gaz du Sigeif 494 dommages aux ouvrages, dont 256 fuites enterrées. Bien que ces dommages ne représentent que 4,5 % des incidents, ils sont à l'origine de 27,5 % des clients coupés.

Vous trouverez ci-dessous, le taux d'endommagements sur le réseau gaz de votre commune ainsi que celui du territoire du Sigeif.

Le niveau de sécurité dans la commune est calculé à partir du nombre de dommages aux ouvrages gaz enterrés avec fuite (DO) rapporté à 100 déclarations d'intention de commencement de travaux (DICT), toutes maîtrises d'ouvrage confondues.



Au vu du niveau de sécurité constaté depuis 3 années sur votre territoire, la mise en place du dispositif :

**Balise Sécurité**  
de 2018-2024

Dispositif de prévention des risques d'endommagements piloté par l'Observatoire Île-de-France des Risques travaux sur réseaux soutenu par le Pôle Energie.

Dispositif déployé sur la commune :	NON
Est à renforcer	
Est bien adapté	
Est recommandé	
Est sans objet	



## **GROUPEMENT DE COMMANDES POUR L'ACHAT DE GAZ NATUREL ET DE SERVICES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE**

### **Fourniture de gaz :**

Les membres du groupement de commandes bénéficient d'un marché de fourniture de gaz coordonné par le Sigeif. Le marché principal est complété par un marché relais, tous se terminant au 31 décembre 2022 et dont les fournisseurs attributaires sont EDF, ENGIE et E-Pango. 500 membres et 11 000 points de livraison sont concernés par ces marchés.

S'agissant de votre commune, elle est concernée par le fournisseur EDF, en charge de la fourniture en gaz pour tous vos sites, petits (moins de 300 MWh/an) dans le lot n°2, et importants (plus de 300 MWh/an) dans le lot n°4.

### **Services d'efficacité énergétique :**

Afin d'accompagner les membres dans leurs démarches de transition énergétique, un service complet d'accompagnement par Inddigo, bureau d'études indépendant et expert en énergie, est à disposition sur simple bon de commandes. Près d'une trentaine de prestations permettent de couvrir l'intégralité des besoins d'expertise sur les bâtiments existants, les rénovations lourdes ou les projets neufs.

### **Outil de suivi des consommations :**

Les membres du groupement de commandes bénéficient d'un accès privilégié à leurs données de consommation et de facturation énergétique permettant notamment un suivi technique et financier de leurs fluides avec des bilans mensuels et annuels par un outil de suivi appelé OSE.

Cet outil est à disposition de chaque membre du groupement de commandes et il est proposé en partenariat avec le Sipperec qui apporte les données sur l'électricité pour faire d'OSE un outil multi-fluide.

Toutes les pièces des marchés, mais également des outils pour contrôler sa facture, des invitations à des formations, et des actualités, sont disponibles sur le site dans votre espace adhérent :

[www.achat-gaz.fr](http://www.achat-gaz.fr)

## **ADHÉSION A L'ASSOCIATION SYNCOM**

L'association Syncom, qui regroupe 273 collectivités à ce jour, a été créée en 1993 par les syndicats intercommunaux d'Île-de-France : le Sigeif, le Sedif et le Sipperec. Enedis, GRDF et le VEDIF siègent également au conseil d'administration.

Syncom propose aux collectivités d'Île-de-France, un service d'aide à la gestion de l'espace public sur leur territoire.

Une plateforme, accessible à l'adresse [www.syncom.fr](http://www.syncom.fr), comprend :

- une base de données permettant la visualisation des chantiers sur réseaux et voirie en temps réel et l'accès aux informations y étant relatives ;

## **Sceaux**

- un portail cartographique permettant la mutualisation des diagnostics amiante et HAP faits dans les enrobés et des plans topographiques de corps de rue (dans le respect du standard PCRS), ainsi que de données « métiers » propres à chaque organisation ;

- des cartes thématiques.

La présidence tournante a été assurée jusqu'au 9 février 2021 par M. René Herbez, ancien conseiller municipal d'Ermont, représentant du Sedif.

Depuis le 10 février 2021, la présidence de l'association est assurée pour les trois années à venir par M. Eric Schindler, adjoint au maire et délégué titulaire de la commune de Neuilly-sur-Seine, représentant du Sigeif.

## **| CERTIFICATS D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (CEE)**

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2015, le Sigeif et le Sipperec proposent un dispositif commun de valorisation des certificats d'économies d'énergie (CEE), auquel votre commune participe, aux côtés de 200 autres bénéficiaires.

Ce dispositif vous permet ainsi de valoriser financièrement vos investissements éligibles en matière d'amélioration de la performance énergétique de vos équipements.

Sur l'ensemble des années 2015 à 2020, 1 556 GWhcumac ont ainsi été déposés auprès du pôle national des CEE, pour le compte de l'ensemble des bénéficiaires du dispositif commun Sigeif-Sipperec.