

Compte Rendu d'activité de Concession 2022

GRASSE



Votre CRAC 2022

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

01

GRDF

02

Contexte actuel et énergie

03

La transition énergétique

04

Le patrimoine de votre concession

05

L'activité au quotidien

06

Les données économiques

01

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



GRDF, votre distributeur de gaz

Une activité encadrée

Accusé de réception en préfecture
006-210600688-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception en préfecture : 06/12/2023

1

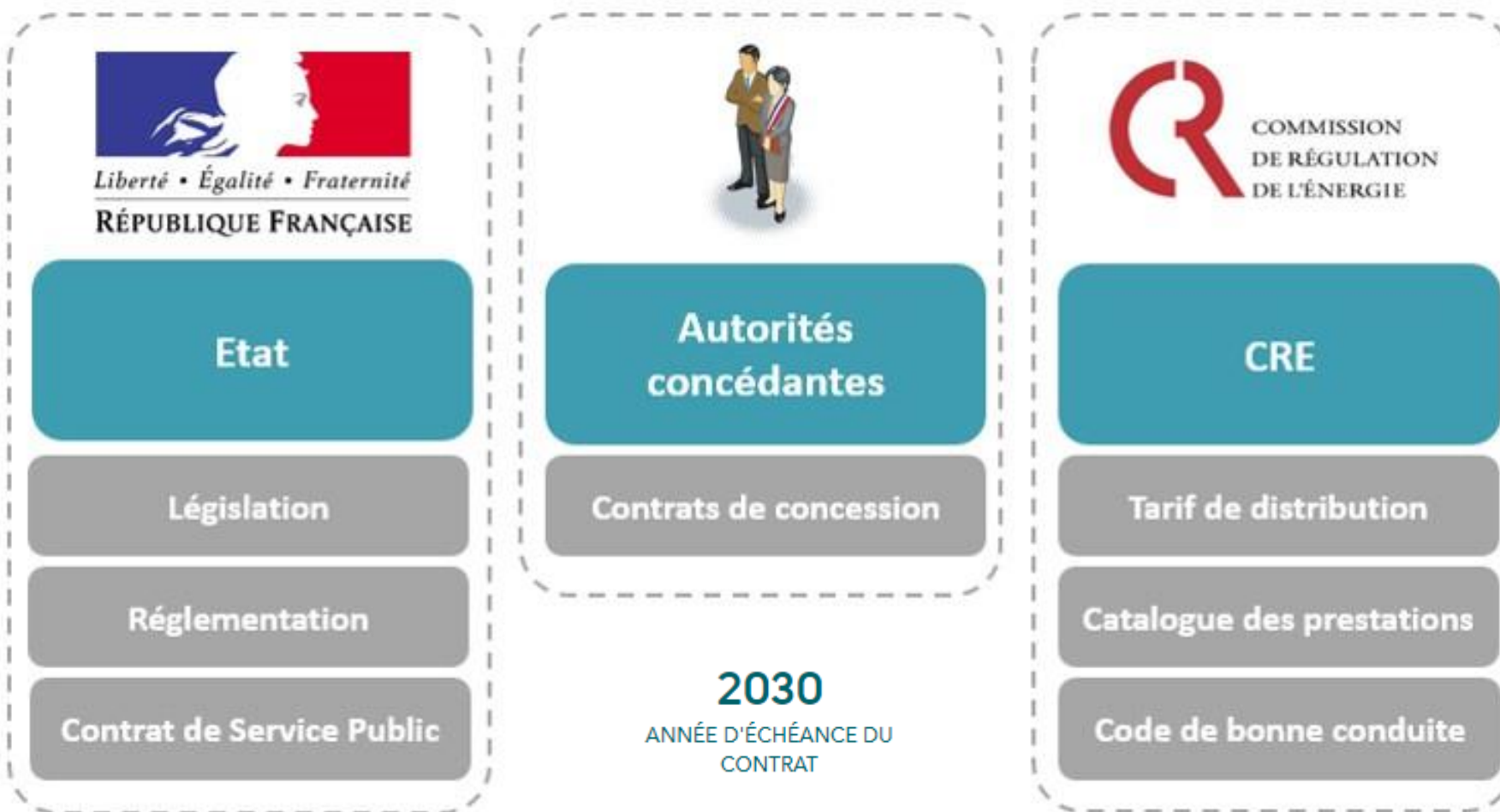
2

3

4

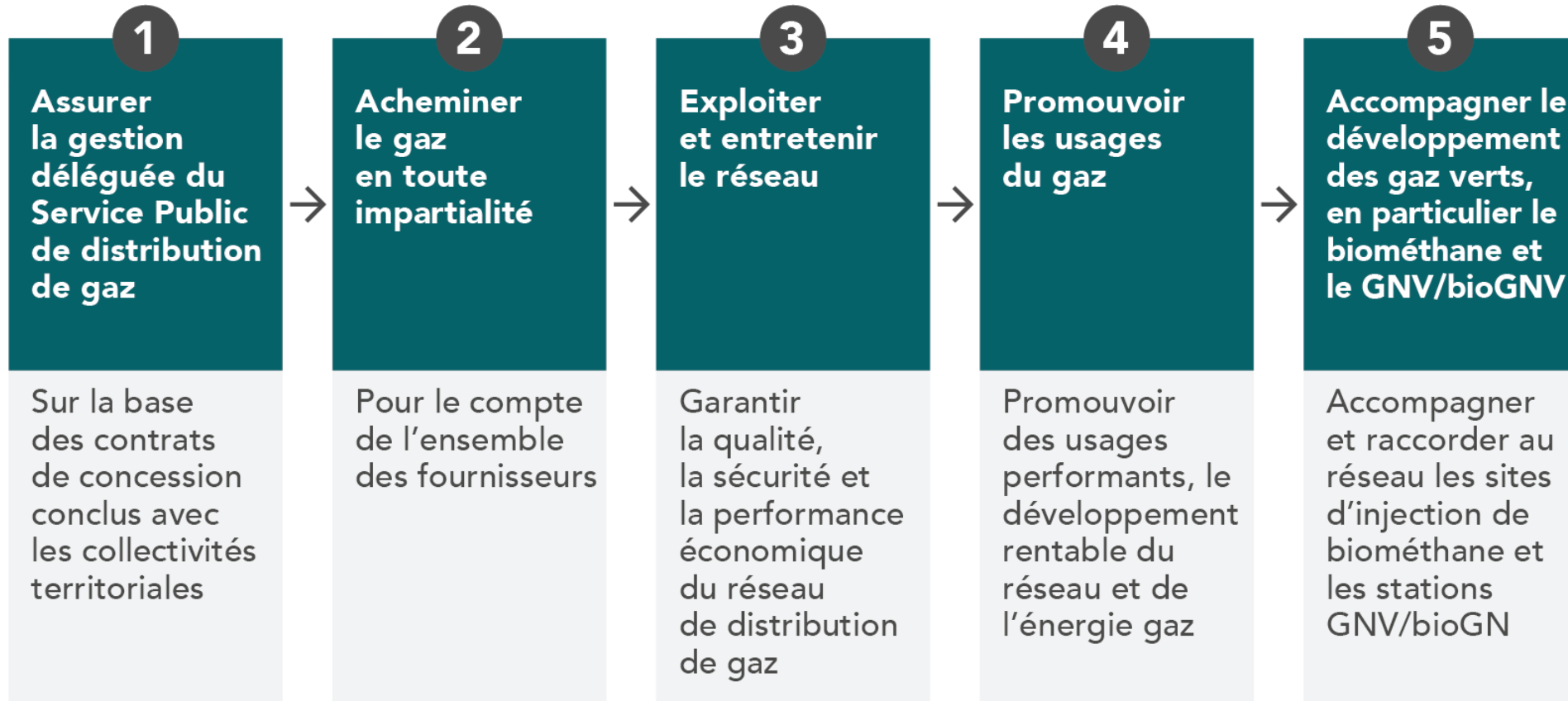
5

6



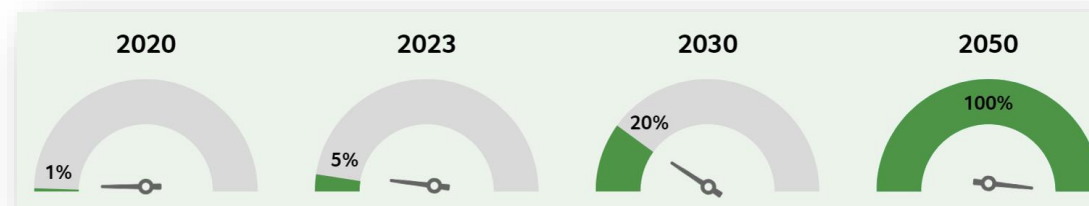
Les autorités concédantes assurent le suivi de l'activité concessionnaire exercée par GRDF.

Les missions de GRDF



Dans un système concessif, le concessionnaire GRDF :

- est le principal investisseur,
- exploite les ouvrages à ses risques et périls.



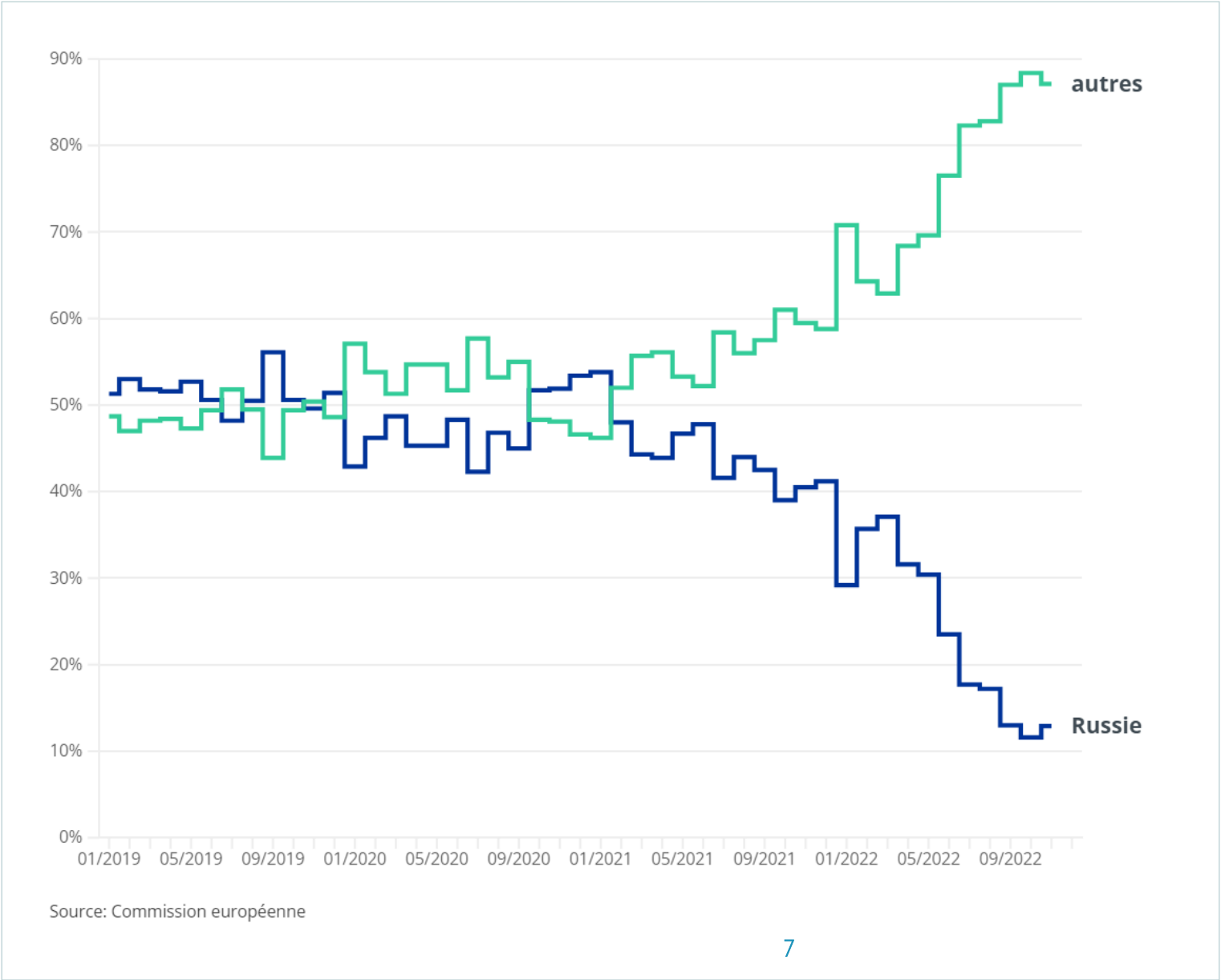


Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



Contexte actuel et énergie

Les sources d'approvisionnement du gaz



Un mix énergétique complémentaire

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

Pointe de puissance hebdomadaire (en GW)

à 8 heures du matin sur la période du 1^{er} avril année N au 31 mars année N+1

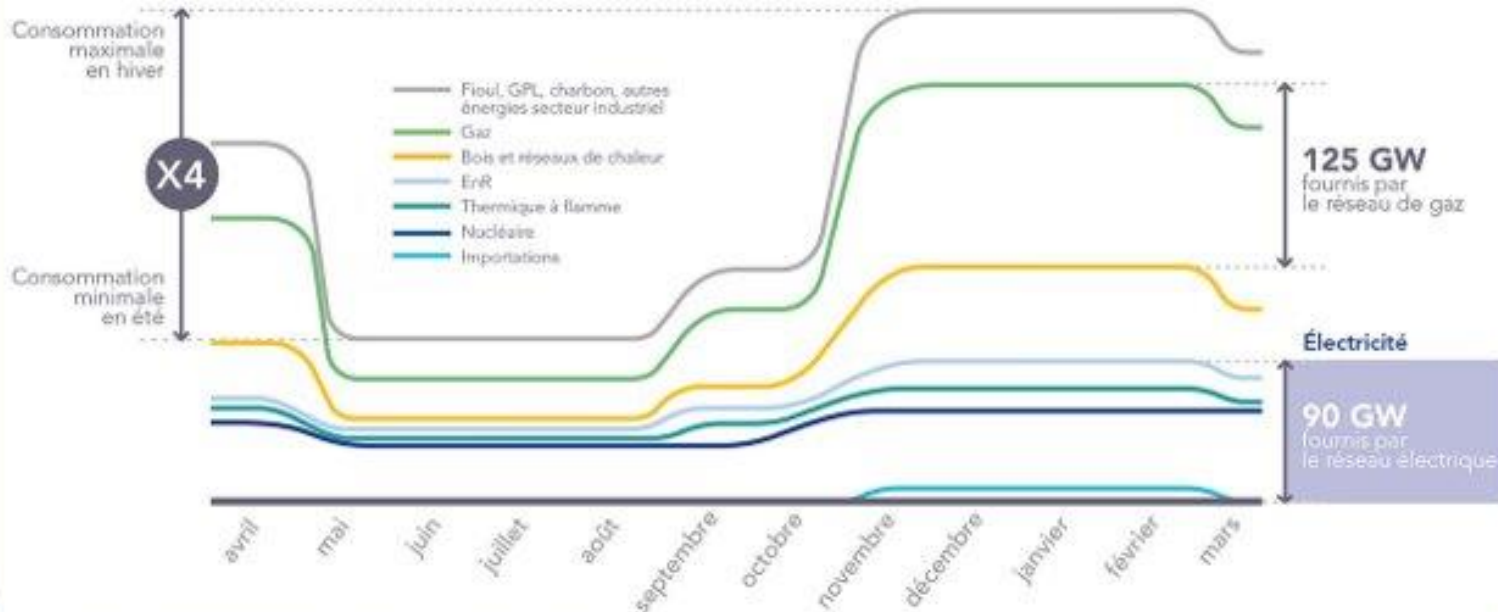
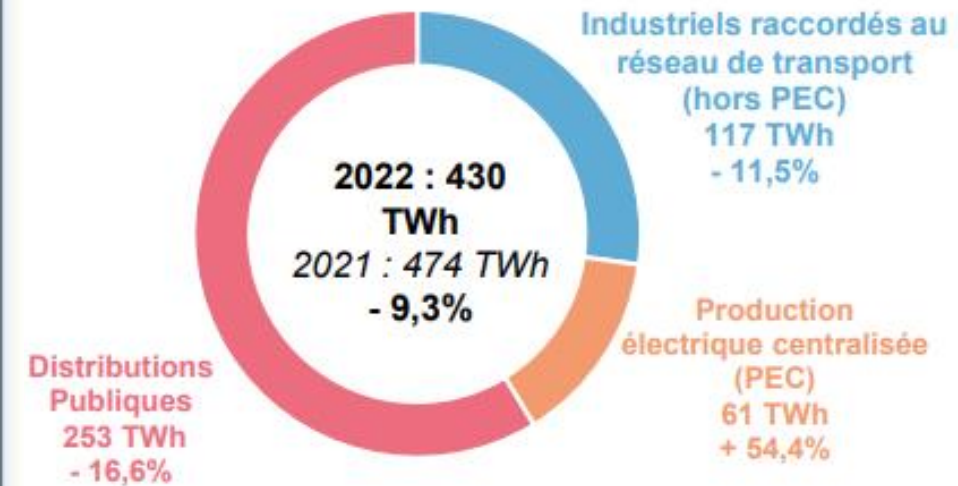


Schéma GRDF réalisé à partir des données de RTE, GRTgaz, Terega et CEREN.

Consommation brute de gaz en France 2022 vs 2021

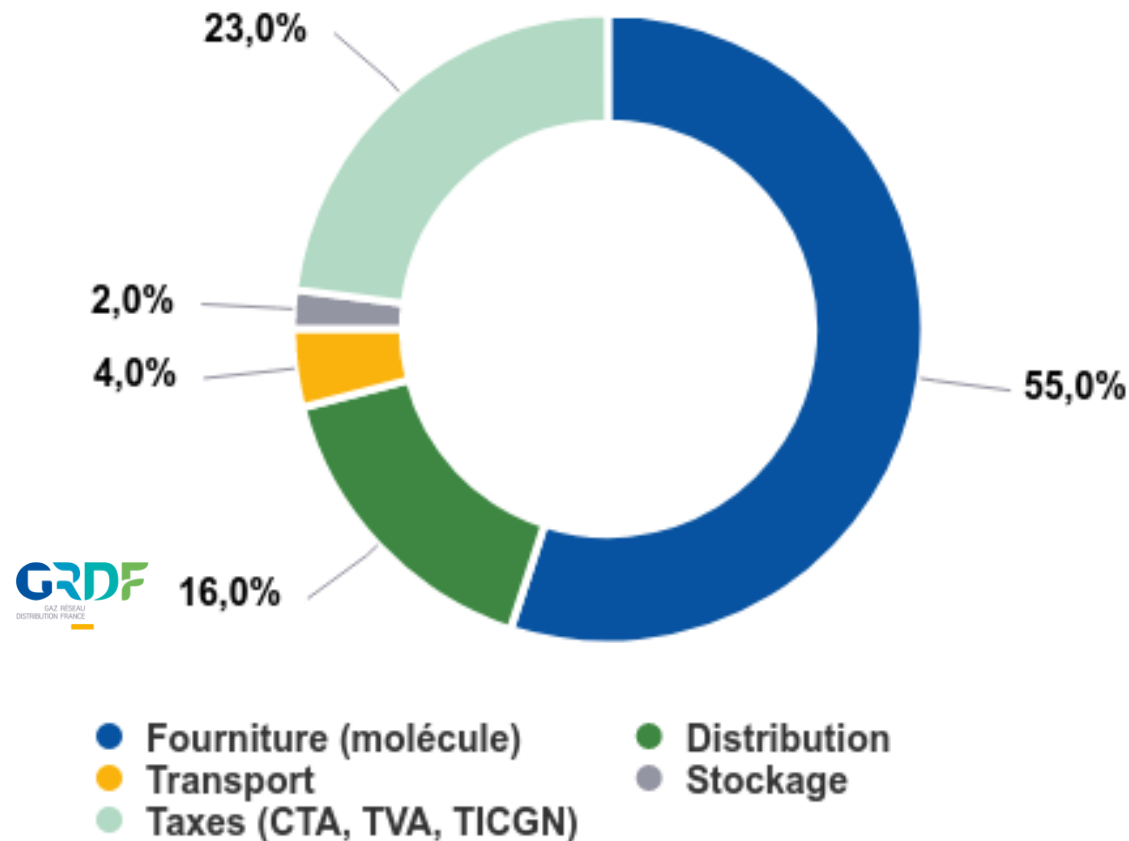


Fin des Tarifs Réglementés de Vente de gaz naturel le 1er juillet 2023

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Pour comparer les offres des fournisseurs-> <https://www.energie-info.fr/>



Au 1er juillet 2023, les clients en TRV devront avoir choisi une nouvelle offre, faute de quoi leur fournisseur les transférera automatiquement sur l'offre de bascule

PRIX DU KWH DES ÉNERGIES AU 1ER MAI 2023

	GAZ NATUREL	0,1043€
	FIOUL	0,1257€
	GRANULÉS DE BOIS	0,1325€
	GAZ PROPANE	0,1593€
	ÉLECTRICITÉ	0,2062€

Source : Ministère de la Transition écologique



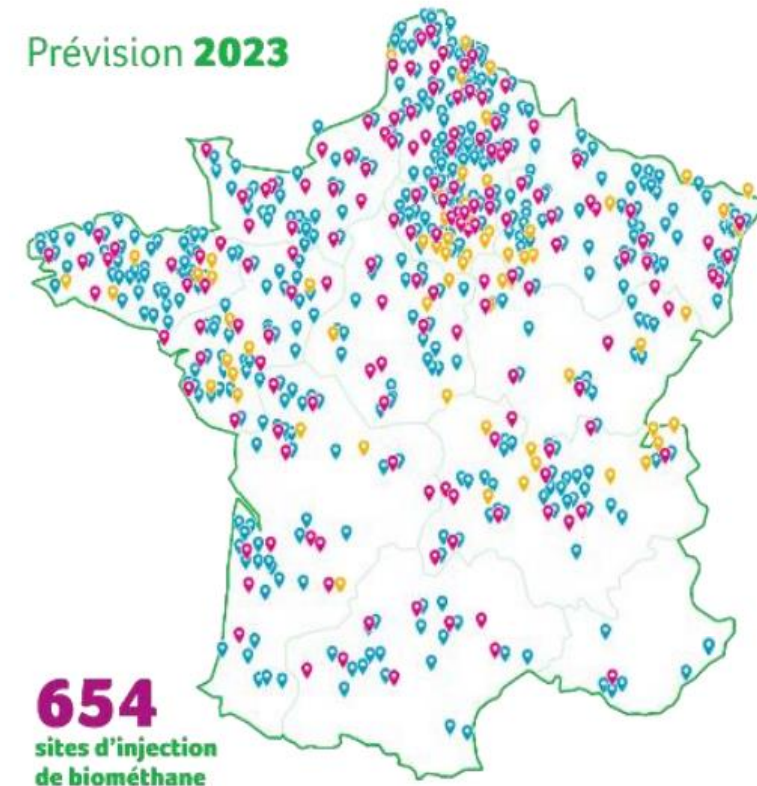
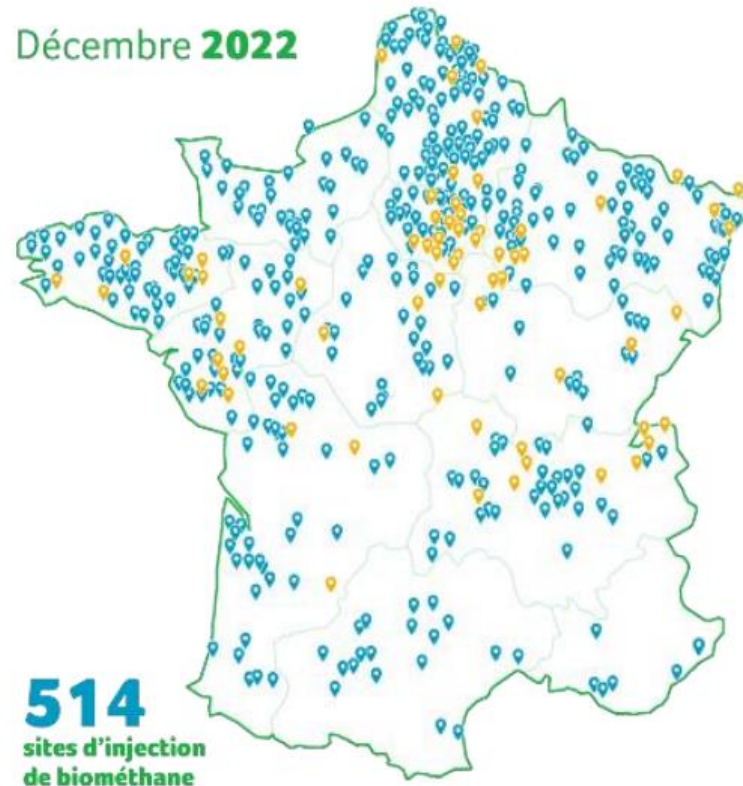
Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



La transition énergétique

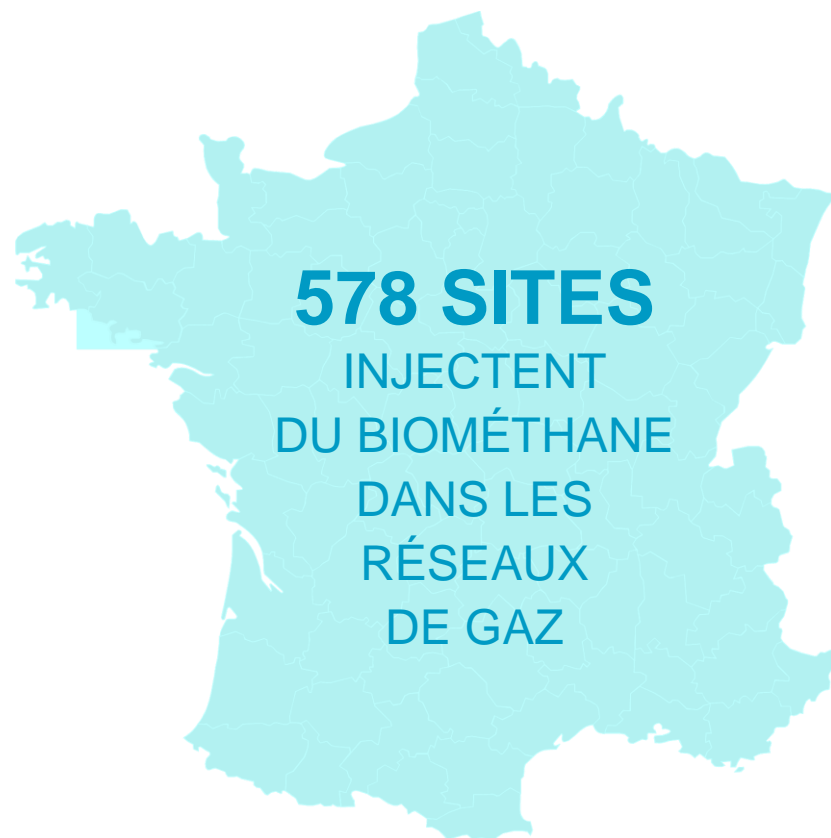
Gaz vert : le nombre de sites de méthanisation raccordés aux réseaux de gaz a été multiplié par 8 en 4 ans

Accusé de réception en préfecture
006210600698/20231205/2023-223-DE
Date de rétrotransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



Transition énergétique

Consommation et potentiel méthanisable



Juin 2023

** Hypothèses : 8200 heures de fonctionnement en année pleine.
Consommation du client moyen GRDF = 4 MWh/an ;
d'un bus = 250 MWh/an

source : ODRE

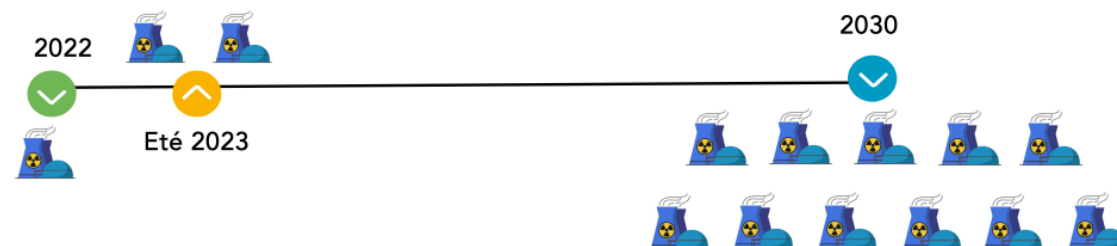
Près de 10 TWh/an

la consommation** de :
2 500 000 de foyers neufs
ou 40 000 bus au BioGNV


La capacité de production de gaz verts pourrait atteindre l'équivalent de 11 réacteurs nucléaires en 2030, en retenant l'objectif atteignable de 20% de gaz verts.

Production de gaz renouvelables en équivalent de la puissance d'1 réacteur nucléaire
source : GRDF*

- 14,4 Mt CO₂
en 2030 vs 2020*



Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-2233-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



Cela représente:



Vers **20 %**
de gaz renouvelables
dès **2030**

et **100 %** en 2050 !



Les biodéchets, une ressource pour produire du gaz vert

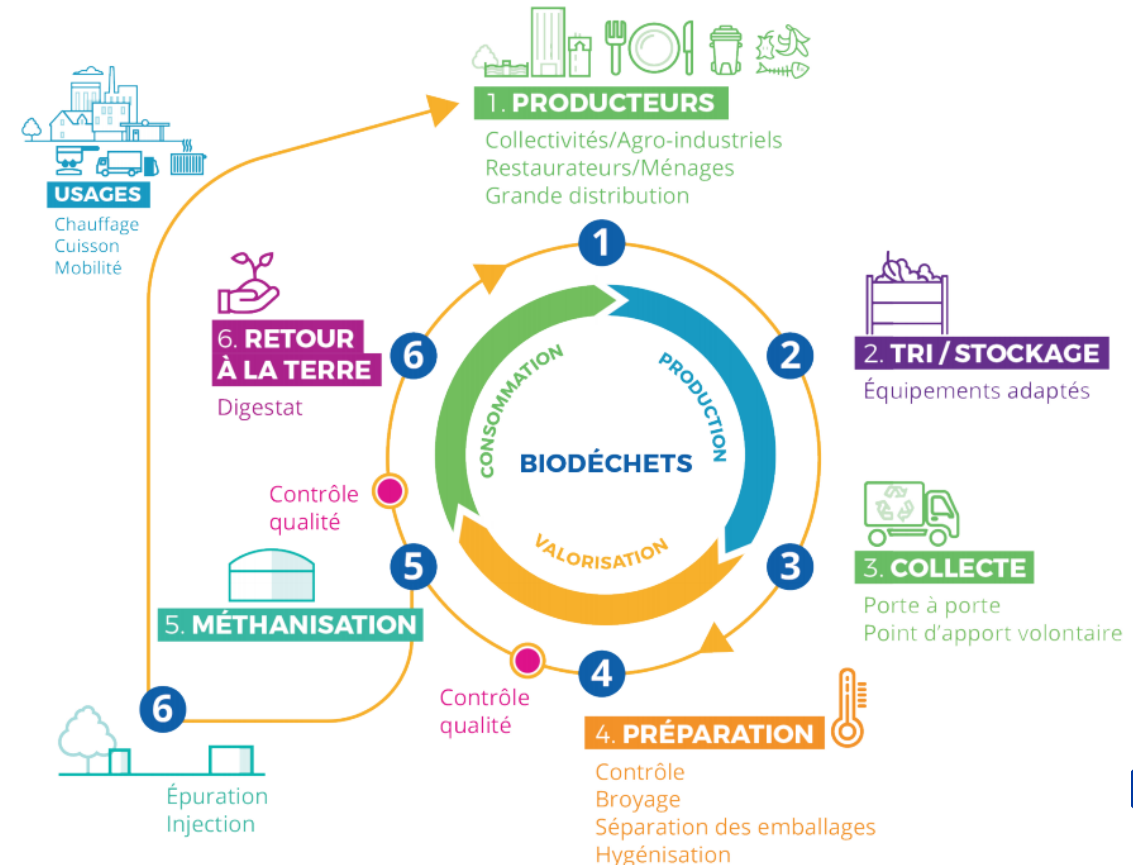
Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

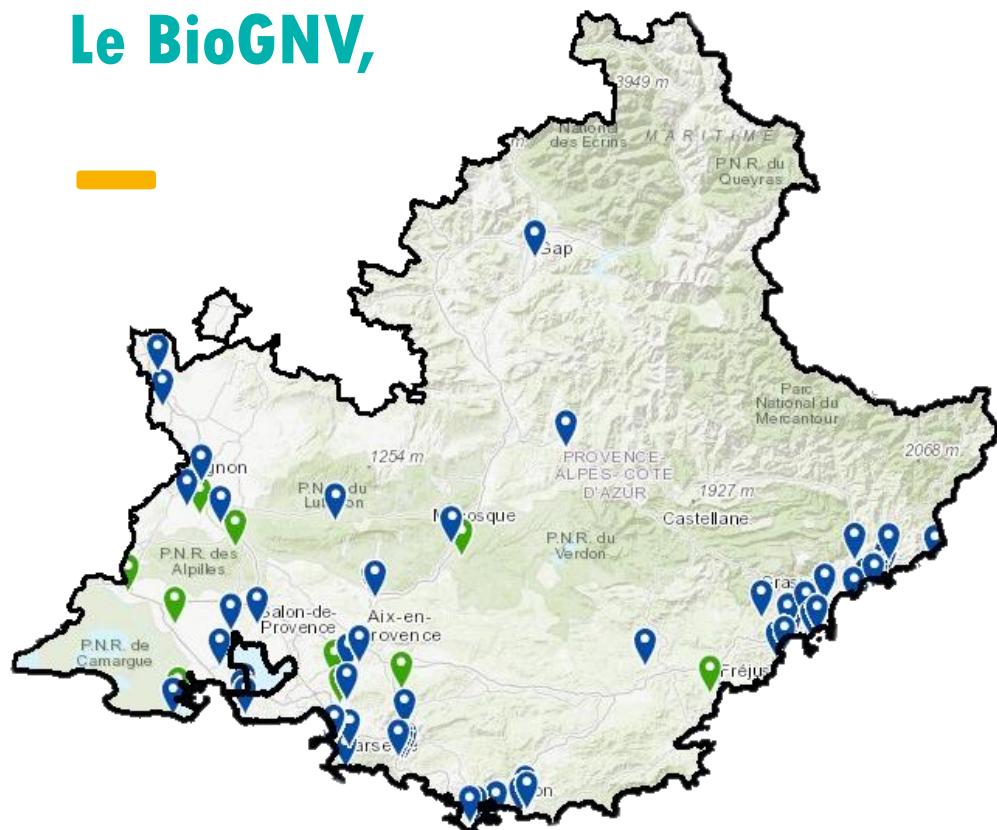
A partir du 1^{er} janvier 2024, tous les producteurs de biodéchets doivent disposer d'une solution leur permettant de réaliser un tri à la source des biodéchets.

La méthanisation constitue une solution en proposant une valorisation énergétique et une valorisation organique de ces biodéchets.



Sur la Région PACA, le potentiel de biodéchets mobilisés pour la méthanisation est de 295 500 tonnes /an soit 283 GWh



Le BioGNV,



Stations GNV en Provence Alpes Côte d'Azur

-  Stations GNV privées
-  Stations GNV publiques

+ de
33 500
véhicules
(+ 30 % en un an)
roulent au
BioGNV/GNV en
France, dont :



12 540
véhicules légers
(dont 9 810
véhicules utilitaires
légers)

9 634
poids lourds (+ 45 % en
un an), la flotte de
poids-lourds GNV
française est la plus
grande d'Europe

7 783
bus et cars
(+ 158 % de croissance
en 1 an pour le
segment des cars)

2 626
benches à ordures
ménagères (plus
de 8 % du parc)

+ de **80 %**

de réduction des émissions
de CO₂ pour le BioGNV
par rapport au diesel

-50 %

de bruit par rapport
à un moteur diesel

+ de **33 500**

véhicules en circulation

301

stations publiques
sur l'ensemble
du territoire



Le Bio-GNV : une solution mature pour décarboner la mobilité lourde

Accusé de réception en préfecture
006210600698-20231205-2023-223-DE
Date de transmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

Le nombre de **stations privées Bio-GNV a doublé en 2022** avec une augmentation de plus de **80 % de la consommation**

Répondre aux actions du Plan de Protection de l'Atmosphère des Alpes-Maritimes au bénéfice de l'amélioration de la qualité de l'air.

Une étude du Conseil Départemental des Alpes-Maritimes, réalisée fin 2022, précise que :

- transport routier = **34% des émissions GES** du territoire
- démontre la pertinence du Bio-GNV avec une perspective à l'horizon 2035 :
 - ✓ **11 stations** ouvertes au public.
 - ✓ **10 000 véhicules** roulant au BioGNV soit 40% du parc de véhicules lourds.



Inauguration du dépôt de bus de la CASA (Antibes)



10 stations { 1 publique
9 privées



Inauguration de la station BioGNV STVE/TANP (Nice)

La PAC Hybride, le mix énergétique à la maison

La Pompe à Chaleur (PAC) hybride se compose d'une pompe à chaleur électrique de petite puissance et d'une chaudière gaz très haute performance énergétique. Elle assure la production à la fois du chauffage et de l'eau chaude sanitaire. Son système de régulation intelligent permet d'utiliser la source d'énergie la plus performante selon les besoins, les conditions climatiques et le prix des énergies.

Un gain pour l'environnement, pour la facture de chauffage des ménages, mais aussi plus largement pour la collectivité, en évitant les renforcements de réseaux électriques et des moyens de production de pointe.



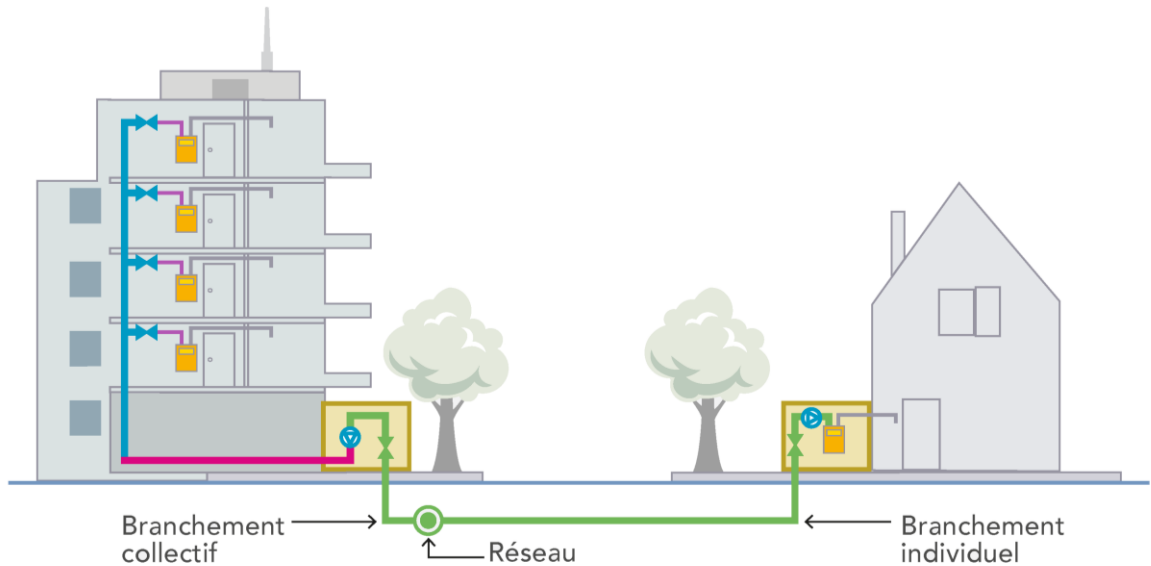
04

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



Le patrimoine de votre concession

Inventaire des ouvrages



- ✂

Organe de coupure générale
- ✂
- Organe de coupure individuelle
- Conduite d'immeuble
-
- Branchement individuel ou collectif
- 📡

Compteur communicant
- 📡
- Détendeur
- 📦

Coffret gaz
-
- Installation intérieure

—

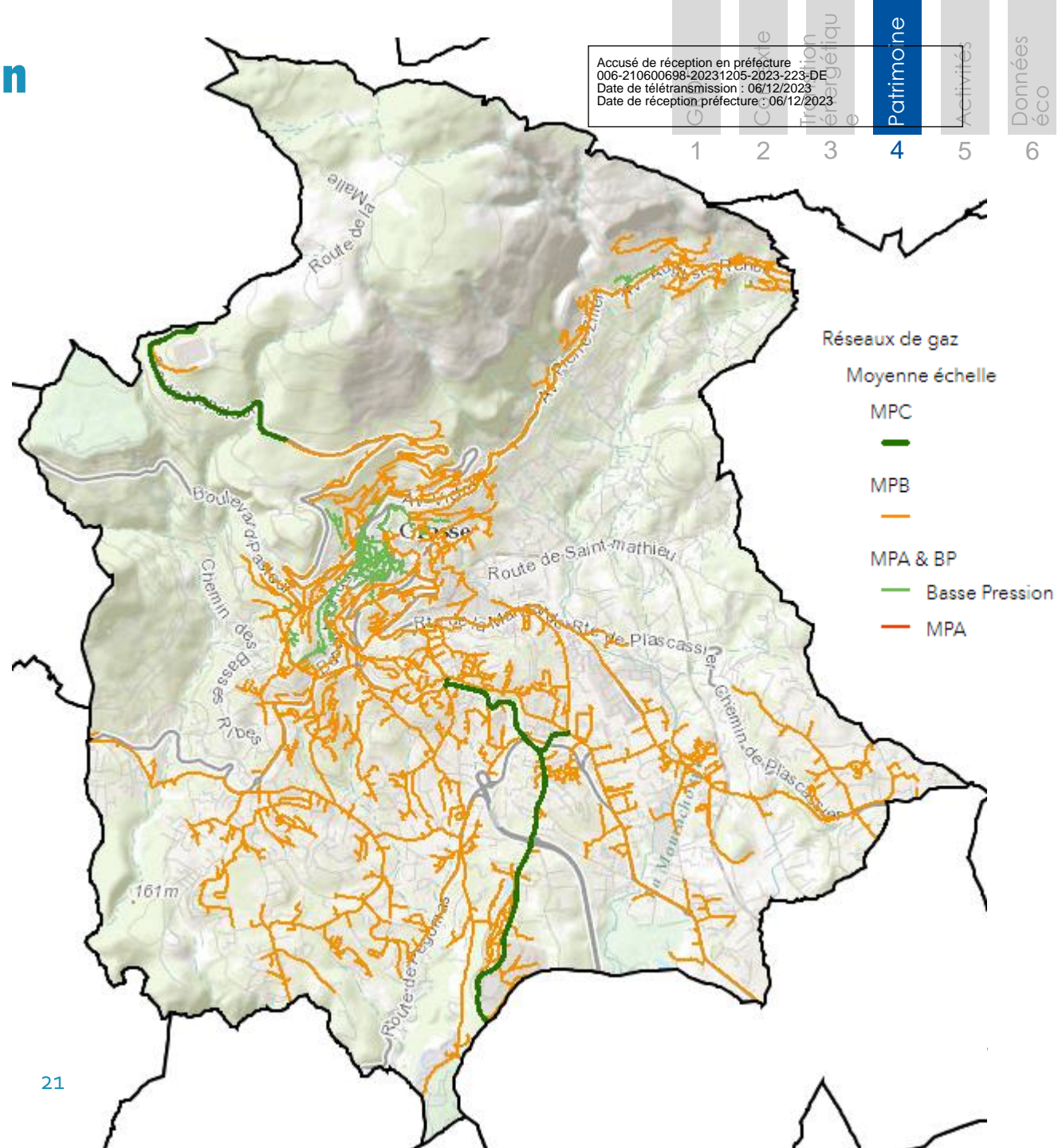
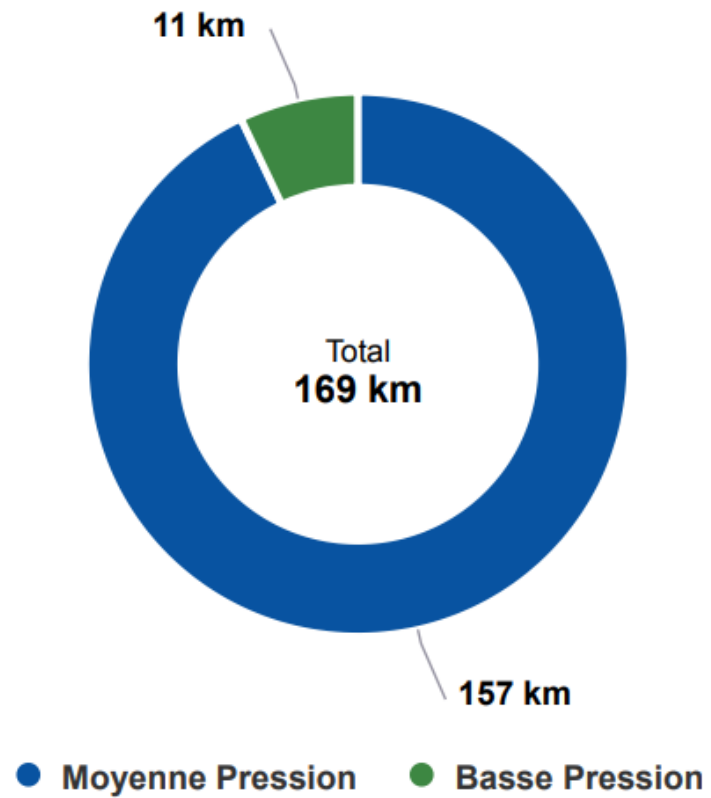
—

Conduite Montante

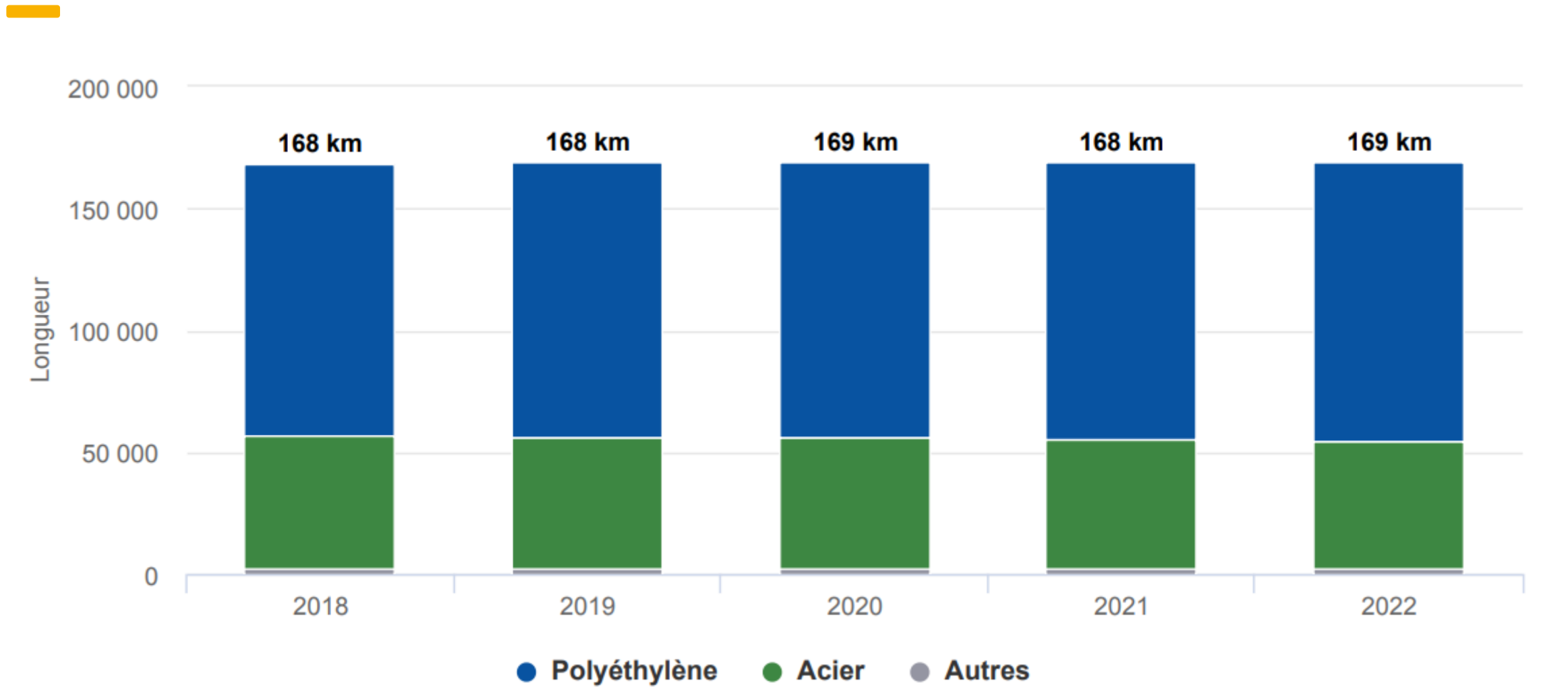
Inventaire des ouvrages

	2020	2021	2022
Postes de détente réseau	29	28	28
Robinetts de réseau utiles à l'exploitation	199	198	198
Branchements collectifs	1 201	1 198	1 191

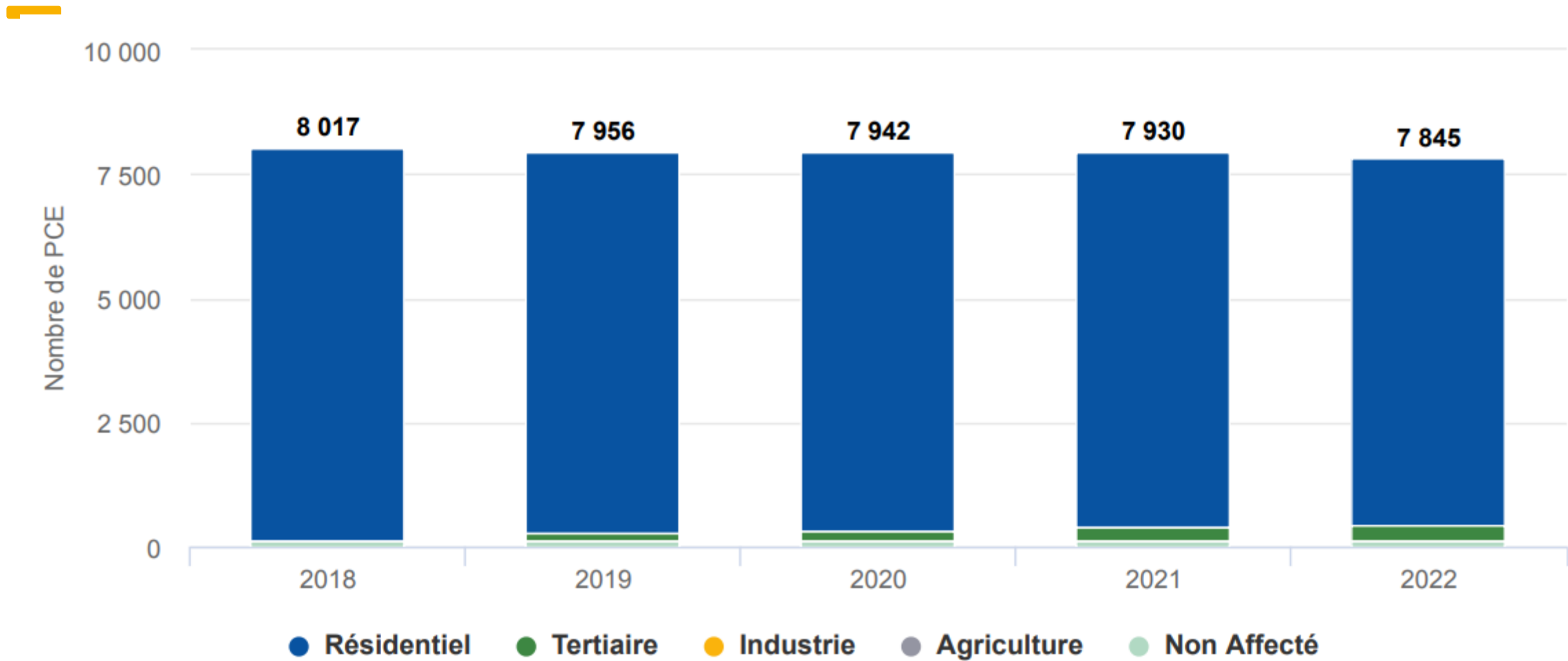
100%



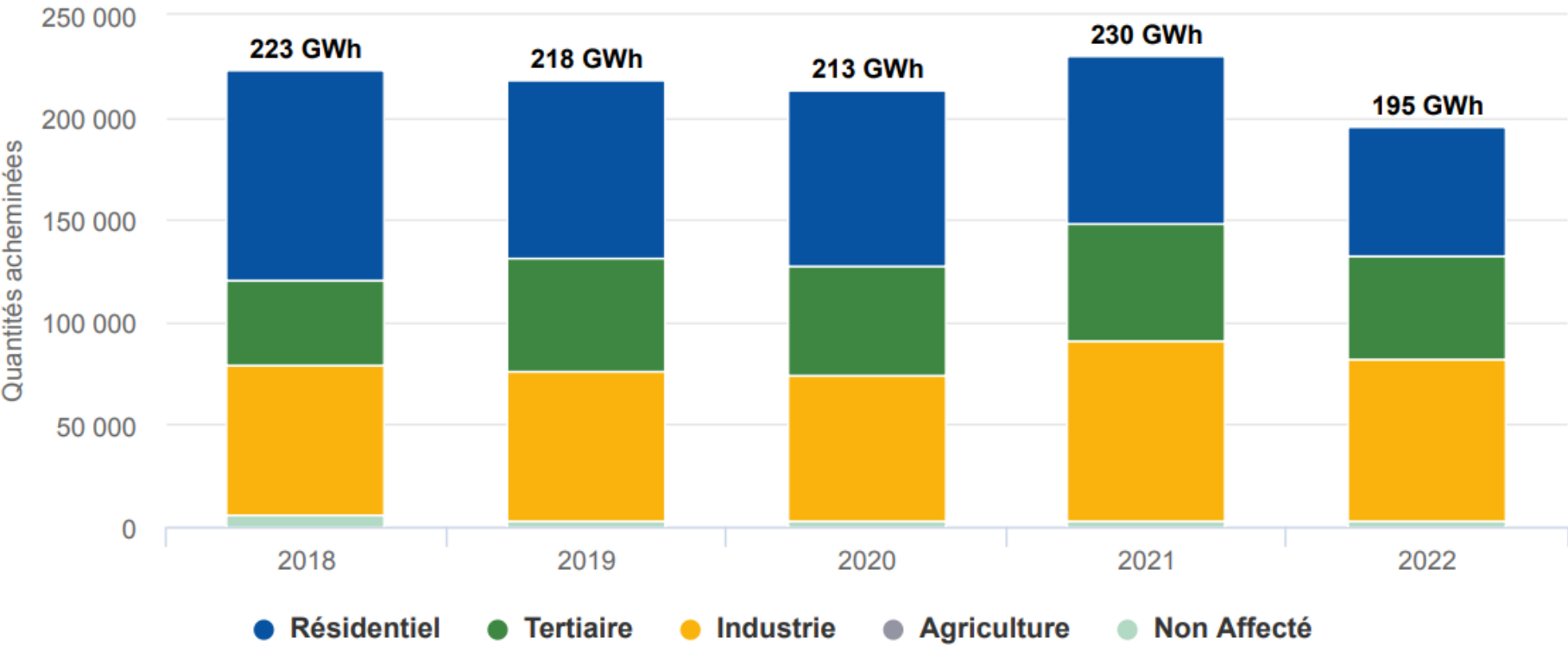
Répartition des canalisations par matière



Evolution du nombre de clients par secteur d'activité



Evolution des quantités acheminées par secteur d'activité



En région Provence Alpes Côte d’Azur

- Hausse de consommation de gaz en 2022 de 2,6% par rapport à 2021.
Cela s’explique par des consommations des centrales de production d’électricité à partir de gaz afin de pallier les indisponibilités des centrales nucléaires
- Baisse de 7,7% dans le secteur des distributions publiques
Cela s’explique par des efforts de sobriété ainsi qu’un climat doux, 2022 étant l’année la plus chaude jamais enregistrée par Météo France

05

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



L'activité au quotidien

Les demandes et prestations

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

	2020	2021	2022
Mise en service (avec ou sans déplacement, avec ou sans pose compteur)	917	872	812
Mise hors service (initiative client ou fournisseur)	588	566	664
Intervention pour impayés (coupure, prise de règlement, rétablissement)	50	23	61
Changement de fournisseur (avec ou sans déplacement)	694	763	516
Demande d'intervention urgente ou express par rapport au délai standard	33	40	40
Déplacement vain ou annulation tardive facturés	17	28	23
1ère mise en service	71	58	25

Total des appels

(clients, pompiers, collectivités locales, GRDF...)

285 → 346
en 2021 en 2022



Dépannage

123 → 164
en 2021 en 2022

Manque
de gaz

111 → 151

Autres
dépannages

12 → 13

Intervention sécurité

162 → 182
en 2021 en 2022

Fuite
ou odeur

122 → 138

Incendie
ou
explosion

17 → 19

Autres
motifs
sécurité

23 → 25

Nombre total d'incidents

104 → 112
en 2021 en 2022

Incidents, par nature

Manque de gaz
ou défaut
pression sans fuite

8 → 8

Fuite de gaz
sans incendie ni
explosion

81 → 80

Incendie
et/ou
explosion

5 → 8

Autres
natures

10 → 16

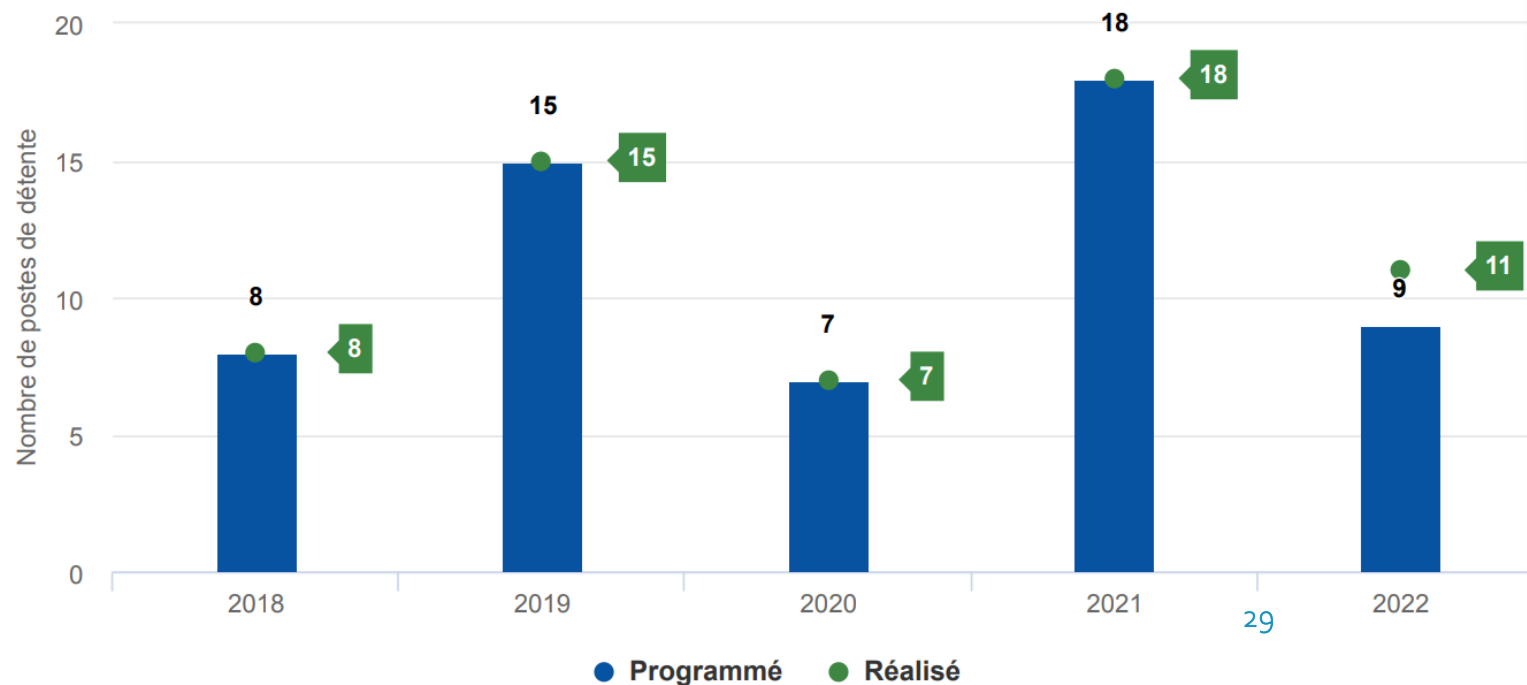
Visites de maintenance des postes de détente réseau

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Activités

Données éco



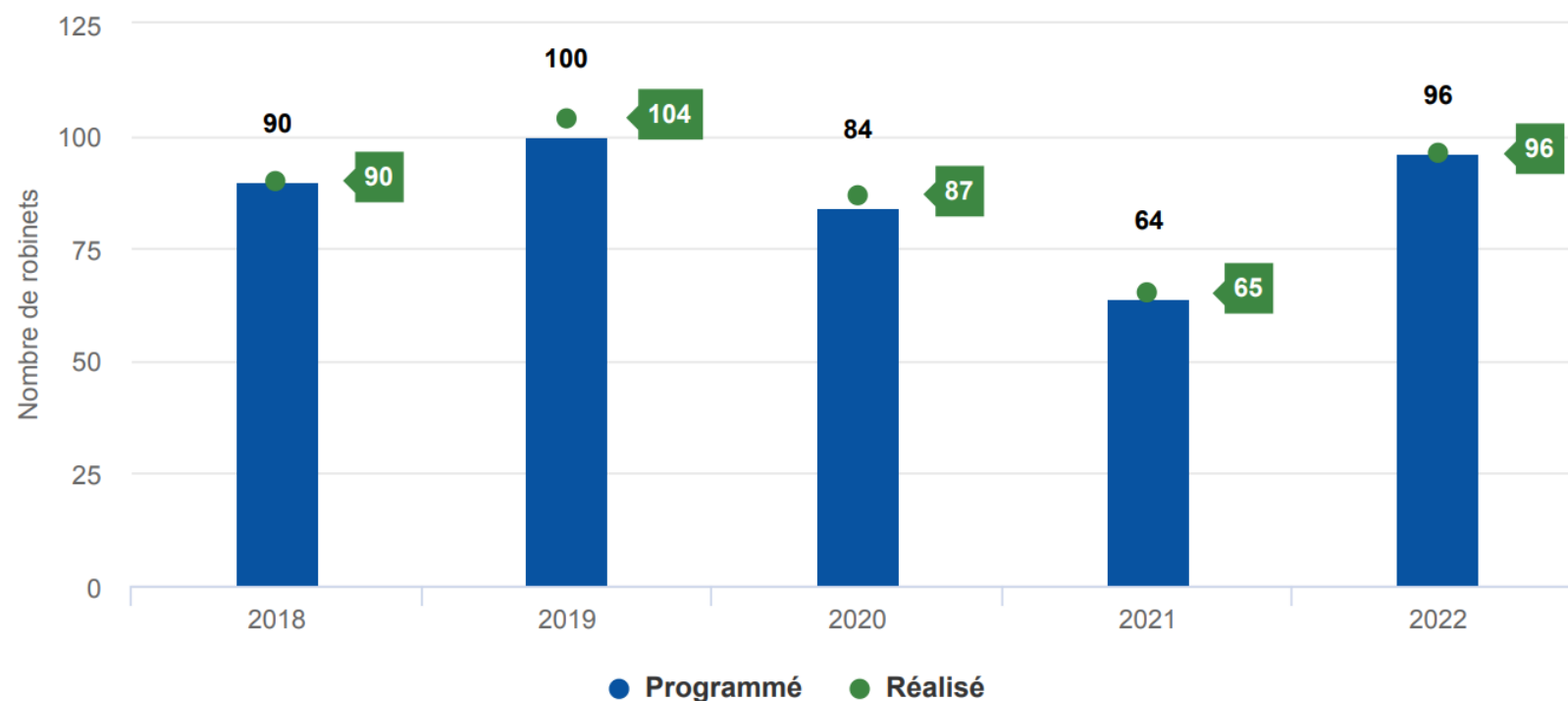
Visite de maintenance des robinets de réseau

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Activités

Données éco



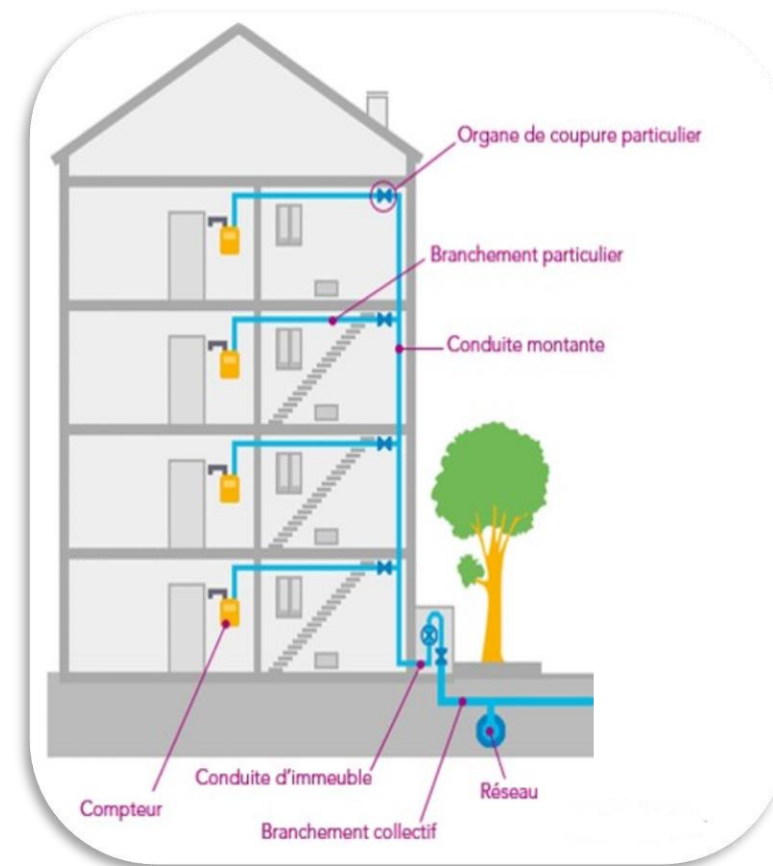
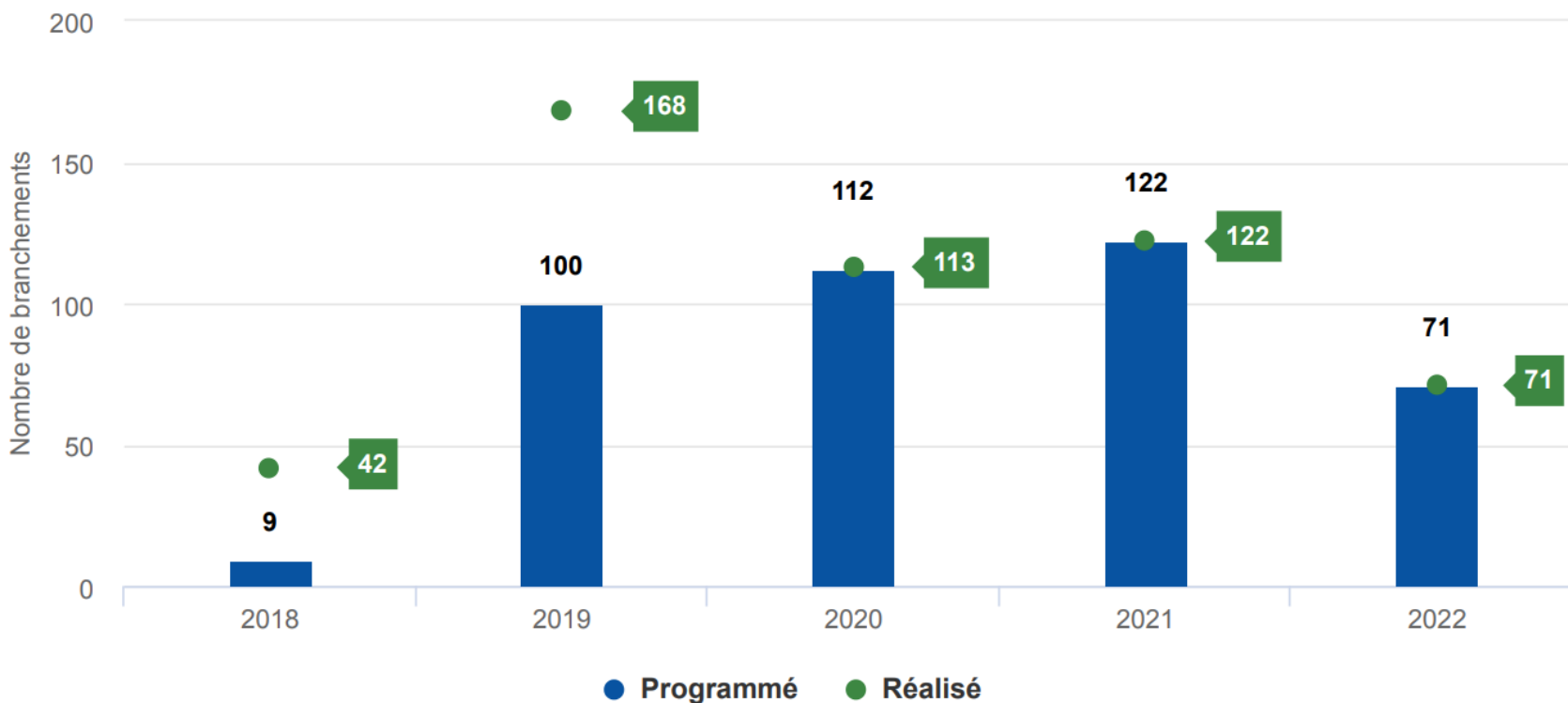
Visite de maintenance des branchements collectifs

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Activités

Données éco



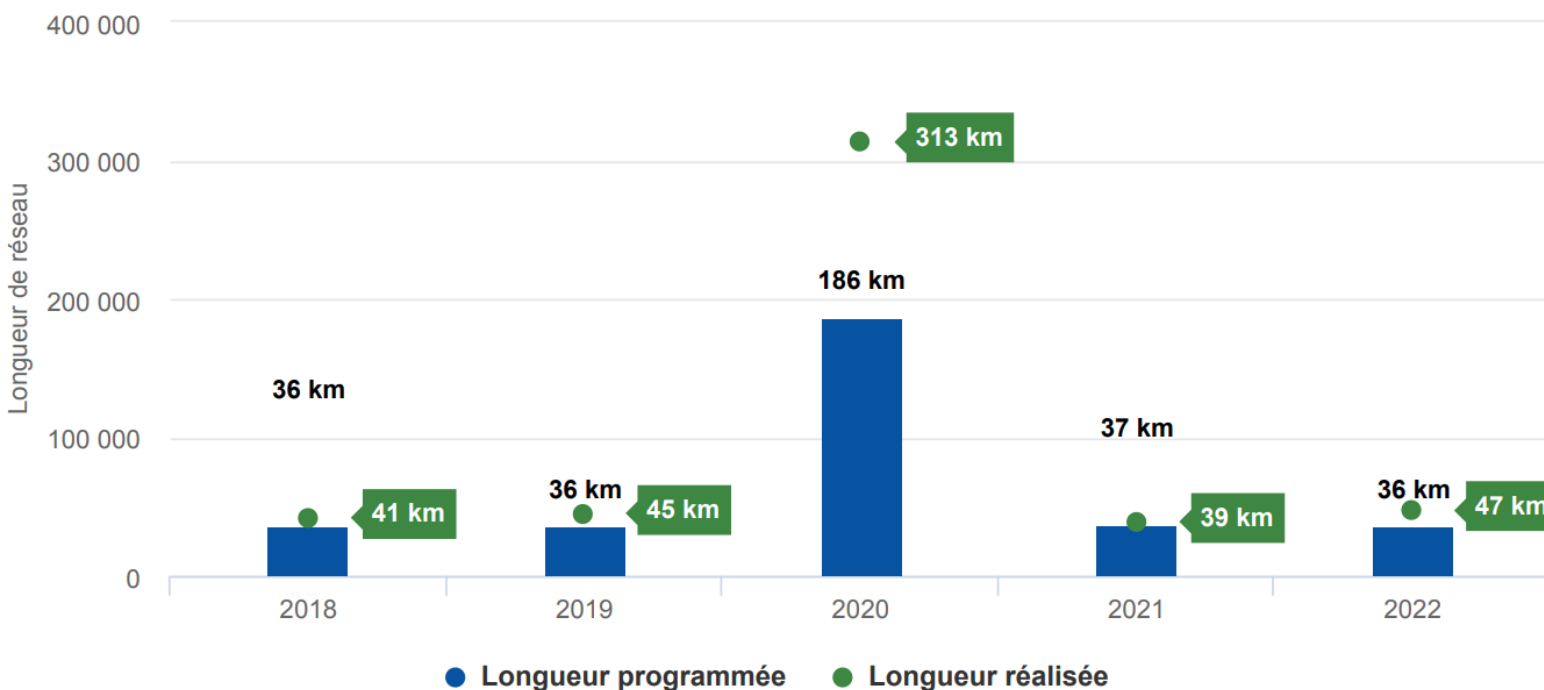
Longueur de réseau surveillé programmé et réalisé

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Activités

Données éco



Cartographie des réseaux

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1

2

3

4

5

6

Activités

Données éco



La cartographie de votre réseau est accessible par convention ou sur votre espace privé Ma Concession Gaz. Sur votre concession, le taux de réseau en précision cartographique classe A sur les réseaux neufs et renouvelés est proche de 100%. En 2020, **19 actes** de mise à jour de la cartographie ont été lancés sur le périmètre de votre concession.

La sécurité des installations intérieures

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

Activités

Données éco

En complément de la réglementation, GRDF mène une politique de prévention basée sur :

- la réalisation d'actions de communication sur la sécurité des installations, à destination des utilisateurs,
- la proposition de diagnostics sur les installations intérieures remises en service après une interruption de plus de 6 mois. Dans ce cas, le coût du diagnostic est pris en charge par GRDF.

En 2022, sur votre concession :

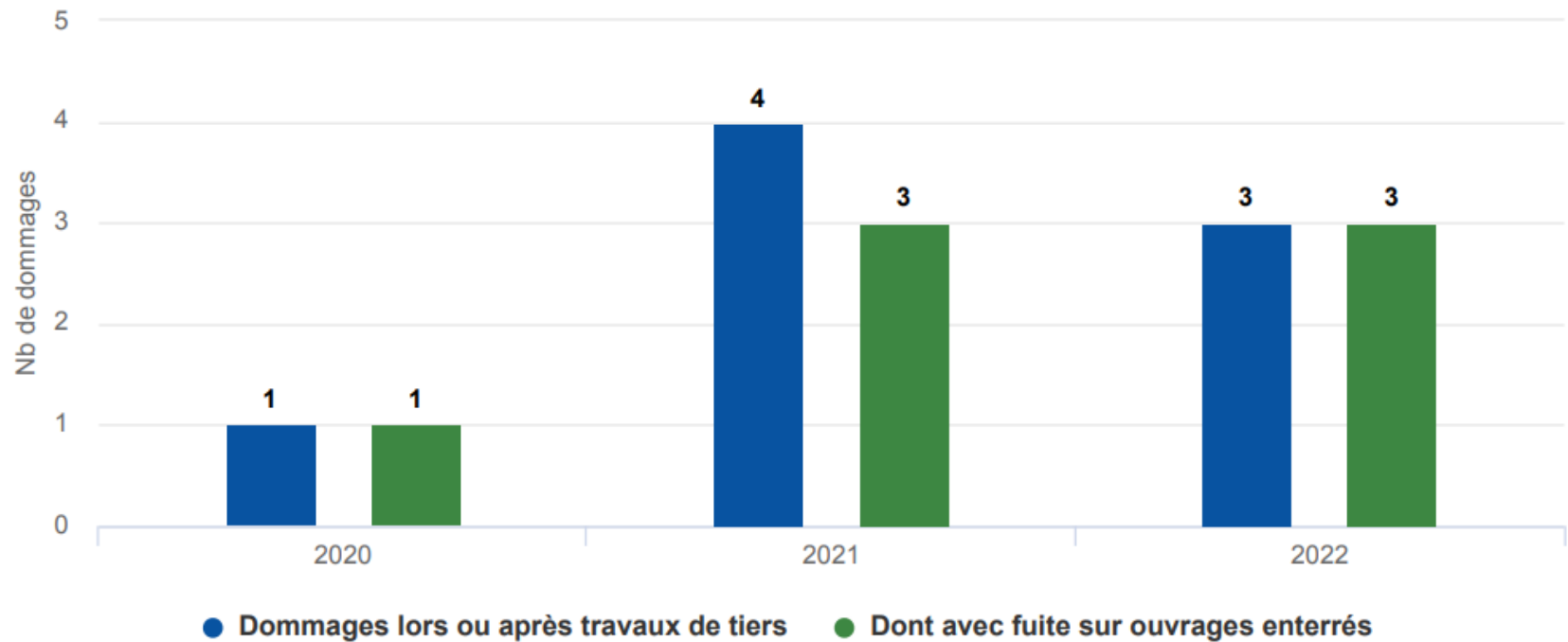
- 36 diagnostics ont été réalisés suite à l'accord du client,
- 2 situations de danger grave et immédiat ont été mises en évidence nécessitant une interruption de la fourniture de gaz, afin d'assurer la sécurité des personnes et des biens.

La vérification des dispositifs de comptage

Type de compteur	Périodicité	2020	2021	2022
Compteurs domestiques à soufflets	20 ans	48	206	1 127
Compteurs industriels à soufflets	15 ans	12	3	7
Compteurs industriels à pistons rotatifs ou de vitesse	5 ans	11	20	8

Depuis le début du déploiement sur votre concession, **7 266 compteurs** ou modules communicants ont été installés dont **4 818 en 2022**.
De plus, **4 concentrateurs** ont été installés depuis le début du déploiement.

La prévention des dommages – Suivi des travaux tiers

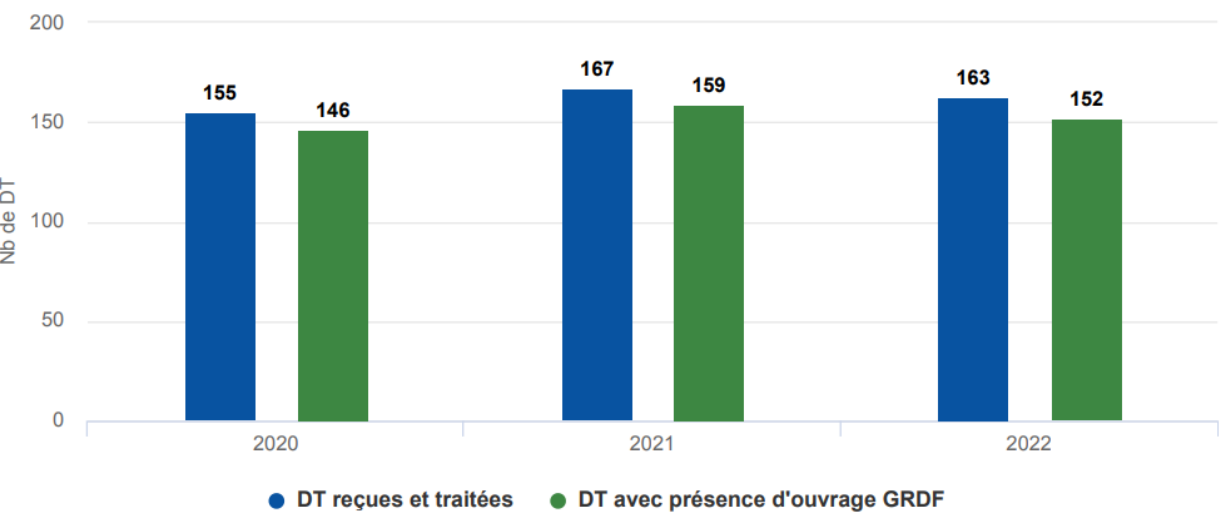


Dommages

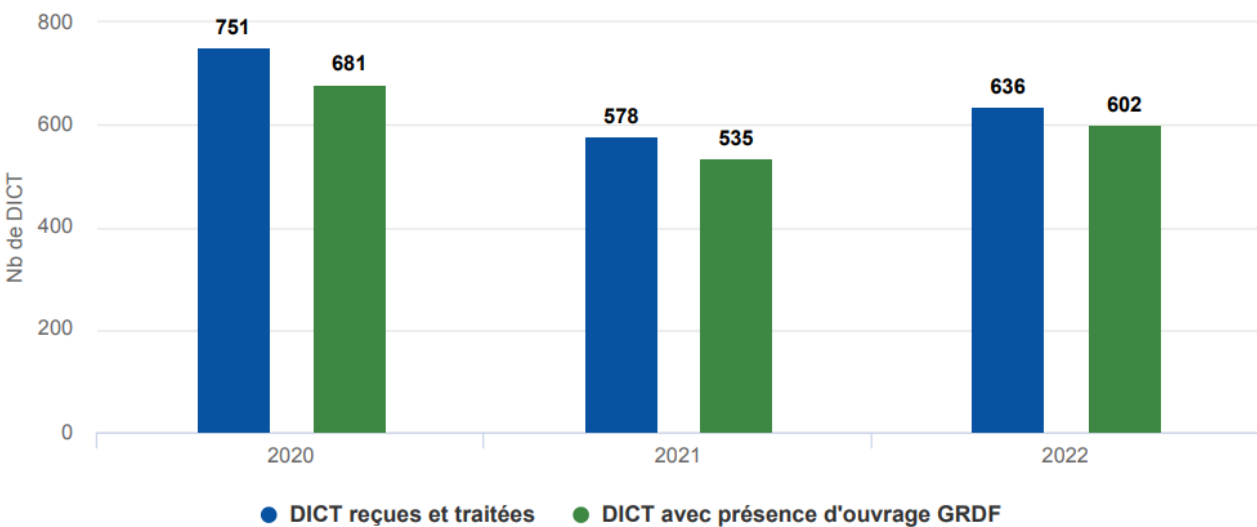
	2020	2021	2022
Nb de DO avec fuite sur ouvrages enterrés	1	3	3
Nb de DICT sur ouvrages GRDF	681	535	602
Taux	0,15%	0,56%	0,50%

Evolution du nombre de dommages aux ouvrages

Évolution des Déclarations de Travaux



Évolution des Déclarations d'Intention de Commencement de Travaux





Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023



Les données économiques

Le compte d'exploitation synthétique

Accusé de réception en préfecture
006-210600698-20231205-2023-223-DE
Date de télétransmission : 06/12/2023
Date de réception préfecture : 06/12/2023

1 2 3 4 5 6

	2020	2021	2022
RECETTES D'ACHEMINEMENT	2 396 674	2 523 001	2 268 557
CHARGES NETTES D'EXPLOITATION	1 175 522	1 227 258	1 203 939
CHARGES D'INVESTISSEMENTS	1 151 179	1 171 473	1 266 120
PRODUITS MOINS CHARGES	69 973	124 270	-201 501
Impact climatique	-14 027	48 350	-63 010
Contribution à la péréquation	-12 155	-54 043	118 854
Autres (régularisation du tarif précédent, impayés...)	96 155	129 963	-257 346

Merci de votre attention

URGENCE SECURITE GAZ

0 800 47 33 33 Service & appel gratuits

SERVICE CLIENT

09 69 36 35 34 Service & appel gratuits

Rendez-vous sur www.grdf.fr

QUEL QUE SOIT
VOTRE FOURNISSEUR
