

COMPTE RENDU D'ACTIVITÉ DE CONCESSION

2021
2022

Acteur local de
référence dans la
stratégie bas-carbone
de notre territoire



RÉSEAU DE DISTRIBUTION
DE GAZ NATUREL & GAZ VERT

TABLE DES MATIÈRES

CHAPITRE I. 7

RÉGAZ-BORDEAUX : ACTEUR LOCAL DE RÉFÉRENCE DE LA STRATÉGIE BAS-CARBONE DE SON TERRITOIRE

1. RÉGAZ-BORDEAUX, PORTEUR D'ÉNERGIES	8
2. UNE STRATÉGIE POUR RELEVER LES GRANDS DÉFIS DE L'ÉNERGIE : LA FEUILLE DE ROUTE 2024	10
3. UNE ÉQUIPE AU SERVICE DU PROJET STRATÉGIQUE : LE COMITÉ DE DIRECTION	13
4. UNE ORGANISATION À VOTRE SERVICE	14
5. LA RSE : UNE NOUVELLE CRÉATION DE VALEUR PAR UN DIALOGUE CONTINU AVEC LES PARTIES-PRENANTES	17
5.1 La démarche RSE de Régaz-Bordeaux	17
5.2 Les certifications	18
5.3 Agir et collaborer avec les parties-prenantes	19
5.4 Les données locales de l'énergie	20
6. RÉGAZ-BORDEAUX PRÉPARE AUJOURD'HUI LA DISTRIBUTION DE L'ÉNERGIE DE DEMAIN	21
6.1 Le pari des gaz renouvelables	21
6.2 Le gaz carburant en soutien de la mobilité durable	22
6.3 Une entreprise mobilisée	23

CHAPITRE II. 25

UN RÉSEAU SÛR, PERFORMANT ET DURABLE AU SERVICE DE VOTRE CONCESSION

1. LES CHIFFRES CLÉS DU RÉSEAU	26
2. LE DÉVELOPPEMENT DU NOMBRE DE NOUVEAUX CLIENTS ET L'ACCÈS AU RÉSEAU ...	24
2.1 - L'expertise technique et l'expérience au service des clients et des nouveaux usages	31
2.2 - Adapter le réseau	36
2.3 - Le gaz transité dans le réseau	42
3. LA RELATION CLIENTS : TOUJOURS PLUS PROCHES	43
3.1 - Un nombre croissant de clients	43
3.2 - Une écoute clients pour rester connectés	44
3.3 - La sécurité, mission première de Régaz-Bordeaux	49

CHAPITRE III. 55

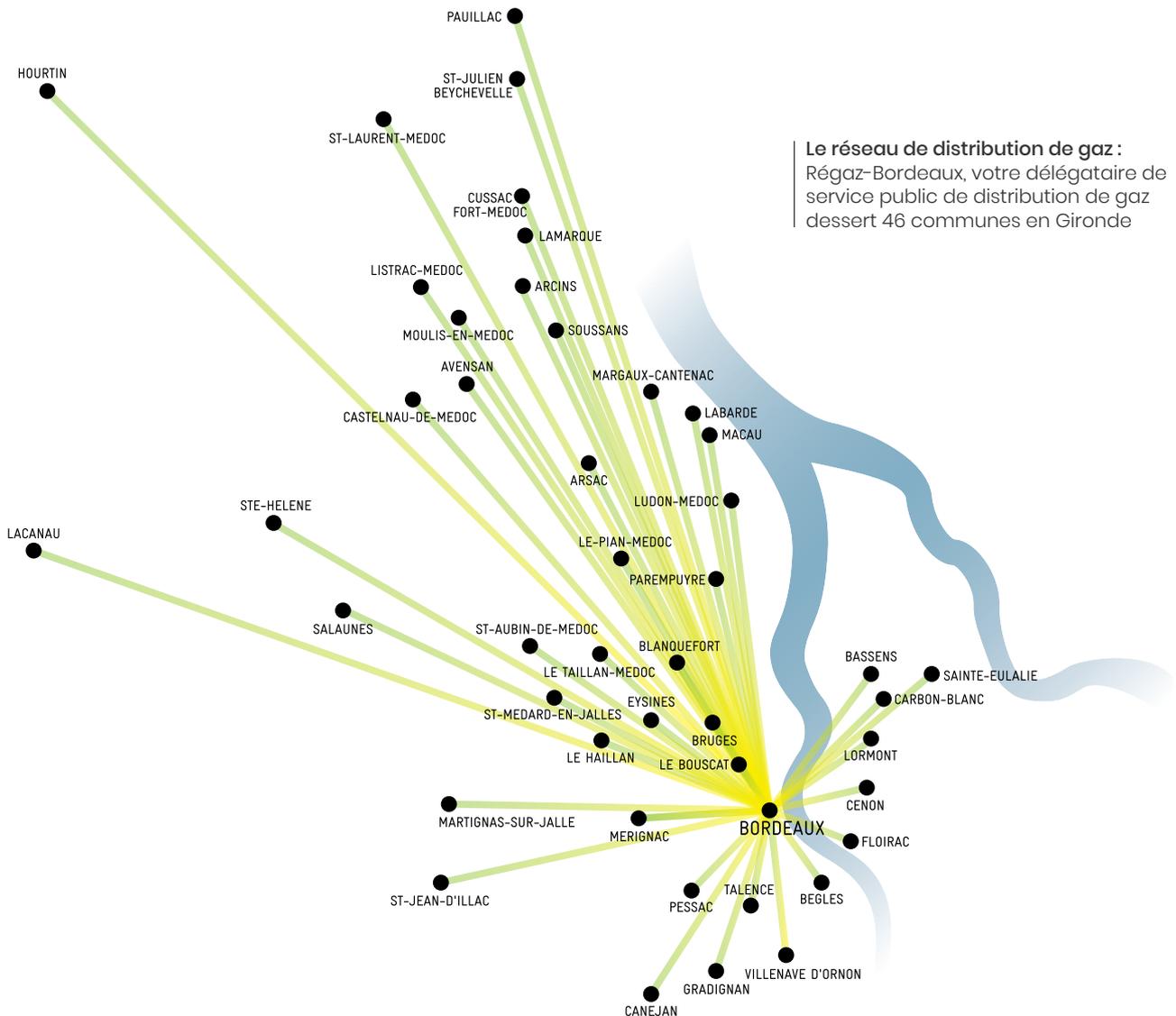
LES PERSPECTIVES 2021-2022

1. Le nouveau tarif de distribution de gaz : l'ATRD6 2022-2025	56
2. Le développement des technologies et innovations au bénéfice des clients et parties-prenantes	57
- Les webservices aux fournisseurs de gaz	57
- DATAGAZ : Conversion des clients professionnels	57
- CHANTIERS 2.0	57
Et aussi	58
3. Le programme d'investissement 2021-2022	59

Gestionnaire de réseau de distribution de gaz sur 46 communes girondines et acteur local de la stratégie bas-carbone de son territoire, Régaz-Bordeaux fait le pari des gaz verts afin de faire émerger des solutions énergétiques locales et durables.

Elle accompagne le développement du biométhane. Elle étend sa recherche pour une décarbonation totale de l'énergie transitant dans son réseau, en explorant d'autres axes de développement innovants, tels que l'injection d'hydrogène et les smart gas grid (réseaux de gaz intelligents).

L'entreprise s'investit également pour le développement de l'usage du carburant GNV et bioGNV, solution fiable pour verdir le transport et répondre aux enjeux de mobilité durable.





Dans le monde de l'énergie, 2021 a été une année dense, parfois complexe, charnière certainement.

2022 démarre sous d'autres auspices encore...

Difficile en effet de ne s'exprimer que sur l'année écoulée, de s'extraire totalement de l'actualité brûlante qui nous percute et va probablement marquer les prochains mois et prochaines années.

Nous faisons face simultanément à une crise mondiale, protéiforme, une urgence climatique et un choc énergétique.

Humblement, à notre échelle, sur notre territoire, nous continuerons d'assurer ce qui constitue notre ADN : notre mission essentielle de service public de distribution de l'énergie, en garantissant la sécurité de tous, socle de notre activité.

Notre réseau de gaz est aussi un acteur de la transition énergétique du quotidien. C'est pourquoi nous avons engagé un plan de transformation d'entreprise sur plusieurs années afin d'aboutir à un réseau complètement décarboné à l'horizon 2050.

Et nous l'avons fait à notre façon, de manière réaliste, pragmatique, en engageant collectivement notre projet d'entreprise.

Avec la légitimité d'une entreprise locale de l'énergie reconnue et les bases solides de notre savoir-faire. Avec nos différentes activités de développement de gaz renouvelables. Avec le travail assidu que nous menons dans le domaine du gaz carburant et de la mobilité durable. Avec l'ensemble des engagements que nous avons pris et des objectifs que nous nous sommes fixés à court terme.

Nous vous présentons aujourd'hui notre Feuille de route 2024 co-construite avec l'ensemble de nos 273 collaborateurs.

Dans un monde qui fait face à de nombreux défis, toutes les entreprises ont un rôle majeur à jouer.

C'est pourquoi nous poursuivons notre politique RSE engagée depuis 2016. Forts d'une labélisation de premier niveau AFNOR « Engagé RSE » obtenu en 2021, conscients des enjeux impérieux qui s'imposent à nous, nous avons décidé d'accélérer en présentant dès 2022 le niveau 2 du référentiel.

C'est un signal fort que nous voulons adresser : celui d'une organisation qui assume les impacts de ses décisions et s'engage pour un développement durable de ses activités.

Au reste, Régaz-Bordeaux maintient sur son territoire un haut niveau d'efficacité et de sécurité ainsi qu'un prix juste qui reste attractif pour ses usagers : sur un périmètre incomparable, nous parvenons à réduire significativement notre tarif et nos coûts par rapport à celui de l'opérateur national sans diminuer notre qualité de service.

Au plus près de notre territoire, avec l'ambition d'être un acteur local de référence dans la stratégie bas-carbone, nous serons encore au rendez-vous de tous ces défis que nous relèverons à vos côtés.

Franck Ferré
Directeur général







CHAPITRE I.

RÉGAZ-BORDEAUX :
ACTEUR LOCAL
DE RÉFÉRENCE DE LA
STRATÉGIE BAS-CARBONE
DE SON TERRITOIRE

1. RÉGAZ - BORDEAUX, PORTEUR D'ÉNERGIES



273

collaborateurs



559

emplois soutenus



15,1 M€

achats directs



8,5 M€

impact économique indirect

L'impact indirect correspond à l'effet d'attraction de l'entreprise. Il s'agit des dépenses effectuées par les salariés de Régaz-Bordeaux sur le territoire.



11,9 M€

impact économique induit

L'impact induit représente les salaires, impôts et taxes versés.



3 520 km
longueur de réseau



228 433
points de consommation



8 053
interventions sur le réseau



3 984 GWh
transités



117 463
DATAGAZ



70 M€
chiffre d'affaires



10 M€
résultat net



76,7 M€
contribution au
PIB et à l'emploi en
Nouvelle-Aquitaine



24,6 M€
investissements

2. UNE STRATÉGIE POUR RELEVER LES GRANDS DÉFIS DE L'ÉNERGIE : LA FEUILLE DE ROUTE 2024

La transition énergétique n'est plus un sujet de discussion, c'est un impératif qui répond à deux éléments de contexte majeurs : le changement climatique et la disparition progressive des ressources non renouvelables. En tant qu'acteur de l'énergie, notre responsabilité est engagée, nous avons évidemment un rôle à jouer dans cette transition.

Dans un contexte exigeant et incertain, Régaz-Bordeaux a engagé en 2021 une vaste réflexion afin d'accompagner la transformation de l'entreprise. La Feuille de route 2024 est le fruit d'un travail collaboratif qui a mobilisé l'ensemble de ses collaborateurs pendant plusieurs mois.

Ce projet d'entreprise nous l'avons souhaité organique, vivant, évolutif. Dans un monde en perpétuelle mutation, nous devons être en capacité de nous adapter à des délais de plus en plus courts, d'avoir une vision plus agile.

Cette Feuille de route est notre boussole pour les années à venir.

Elle se compose d'une ambition, qui est en quelque sorte la destination, et de quatre axes qui la structurent, les piliers sur lesquels repose notre stratégie, les engagements que nous prenons tous collectivement.

Nous avons contribué à rendre cette Feuille de route très opérationnelle en proposant pour chacun de ces engagements des projets et des actions concrètes, bornés dans le temps et aux résultats mesurables qui ont été portés par les collaborateurs eux-mêmes. Ces premières actions sont plus ou moins stratégiques, à plus ou moins brève échéance ; certaines ont été réalisées, d'autres vont nous engager pour la décennie à venir.

Notre ambition :
Être un acteur local de référence dans la stratégie bas-carbone de notre territoire.



Renforcer nos fondations d'un gestionnaire de réseau sûr, performant et durable

Nous avons un socle solide de savoir-faire et de compétences, celui d'une entreprise centenaire reconnue, mais aussi l'agilité d'une structure à taille humaine. Nous capitalisons sur cette haute technicité pour engager les transformations futures.

Nos engagements

- ▶ Assurer la maintenance, la surveillance et la sécurité de notre réseau de distribution 24h/24, 7j/7 avec toujours la même exigence de qualité et de performance, socle de notre savoir-faire.
- ▶ Améliorer la performance opérationnelle du réseau pour anticiper l'arrivée de gaz renouvelables.
- ▶ Maîtriser nos coûts pour assurer à nos clients, autorités et parties-prenantes, des conditions de rentabilité équilibrée et une trajectoire tarifaire maîtrisée (ATRD6).
- ▶ Développer notre compétitivité par l'amélioration continue de nos métiers et de nos outils.
- ▶ Fidéliser nos clients et parties-prenantes par une relation privilégiée et l'évaluation régulière de leurs attentes.
- ▶ Rayonner sur le territoire et auprès de nos parties-prenantes par une politique de communication qui répond aux besoins de demain (services digitaux, contenus, réputation, influence).



Explorer, promouvoir et accompagner les technologies nouvelles pour construire le futur énergétique

Nous sommes un maillon local indispensable au mix énergétique d'aujourd'hui et de demain, et les perspectives d'usages des gaz verts sont exponentielles. À ce titre, nous avons un rôle de catalyseur à jouer pleinement pour accélérer la transition énergétique sur notre territoire, auprès de nos parties-prenantes prioritaires.

Nos engagements

- ▶ Faciliter la distribution d'une énergie locale décarbonée (Gaz verts, Power-to-Gas, etc.).
- ▶ Diversifier nos activités vers les nouveaux usages durables du gaz.
- ▶ Initier et développer des partenariats internes et externes pour coproduire les usages énergétiques de demain.
- ▶ Renforcer la culture de l'innovation à tous les niveaux de l'entreprise : managérial, technique et technologique.
- ▶ Développer les « Smart Gas grids » pour répondre aux enjeux de la transition énergétique (RAF, DATAGAZ, Mocabio, etc.)



Agir en faveur du développement durable de notre territoire

Nous nous engageons à réduire notre empreinte environnementale au quotidien et mettons en pratique notre impact positif auprès de notre écosystème et sur la société dans son ensemble. C'est la démarche RSE de l'entreprise.

Nos engagements

- ▶ Réduire notre propre impact environnemental par une politique d'entreprise plus engagée (déchets, énergie, véhicules, etc.).
- ▶ Favoriser l'emploi et l'économie locale en associant notre écosystème à notre RSE (responsabilité sociétale d'entreprise).

- ▶ Accompagner la stratégie de transition énergétique de notre territoire par l'ensemble de nos missions (DATAGAZ, exploitation, maintenance, etc.).
- ▶ Soutenir le développement d'une mobilité verte dont le réseau de gaz est l'un des maillons.
- ▶ Apporter des solutions de décarbonation aux problématiques de nos clients.



Adapter notre entreprise aux défis futurs et préparer les collaborateurs aux enjeux d'avenir

Nous opérons un changement de modèle qui doit se traduire par une adéquation de nos process et de nos pratiques. Notre organisation s'inspire des bonnes pratiques internes et externes pour mieux s'adapter. Nos métiers et nos missions se transforment, nous devons l'anticiper et le préparer pour rayonner.

Nos engagements

- ▶ Préserver en priorité la sécurité, la santé et le bien-être des collaborateurs.
- ▶ Encourager la diversité dans le recrutement, s'impliquer dans l'emploi de personnes handicapées et dans les parcours de formation en alternance.
- ▶ Renforcer l'égalité entre les femmes et les hommes dans le travail.
- ▶ Favoriser le développement de projets transverses et la polyvalence pour une meilleure efficacité des collaborateurs et de l'entreprise.
- ▶ Adapter les ressources et les compétences à l'activité de l'entreprise, actuelle et future pour gagner en agilité.



3. UNE ÉQUIPE AU SERVICE DU PROJET STRATÉGIQUE : LE COMITÉ DE DIRECTION

Dirigé par Franck Ferré, le Comité de direction de Régaz-Bordeaux est composé de 6 membres aux compétences complémentaires et variées, représentant les fonctions-clés de l'entreprise.

Le Comité de direction est l'instance de réflexion, de concertation et de prise de décision. Il se réunit chaque semaine et traite des sujets liés au fonctionnement quotidien de l'entreprise.



Franck Ferré
Directeur général



Héléne Dissane
Directrice des services généraux



Géraldo Alves
Directeur de la Maîtrise d'ouvrage
et du Développement



Magalie Poinu
Directrice de la RSE
de la Communication
et des Relations extérieures

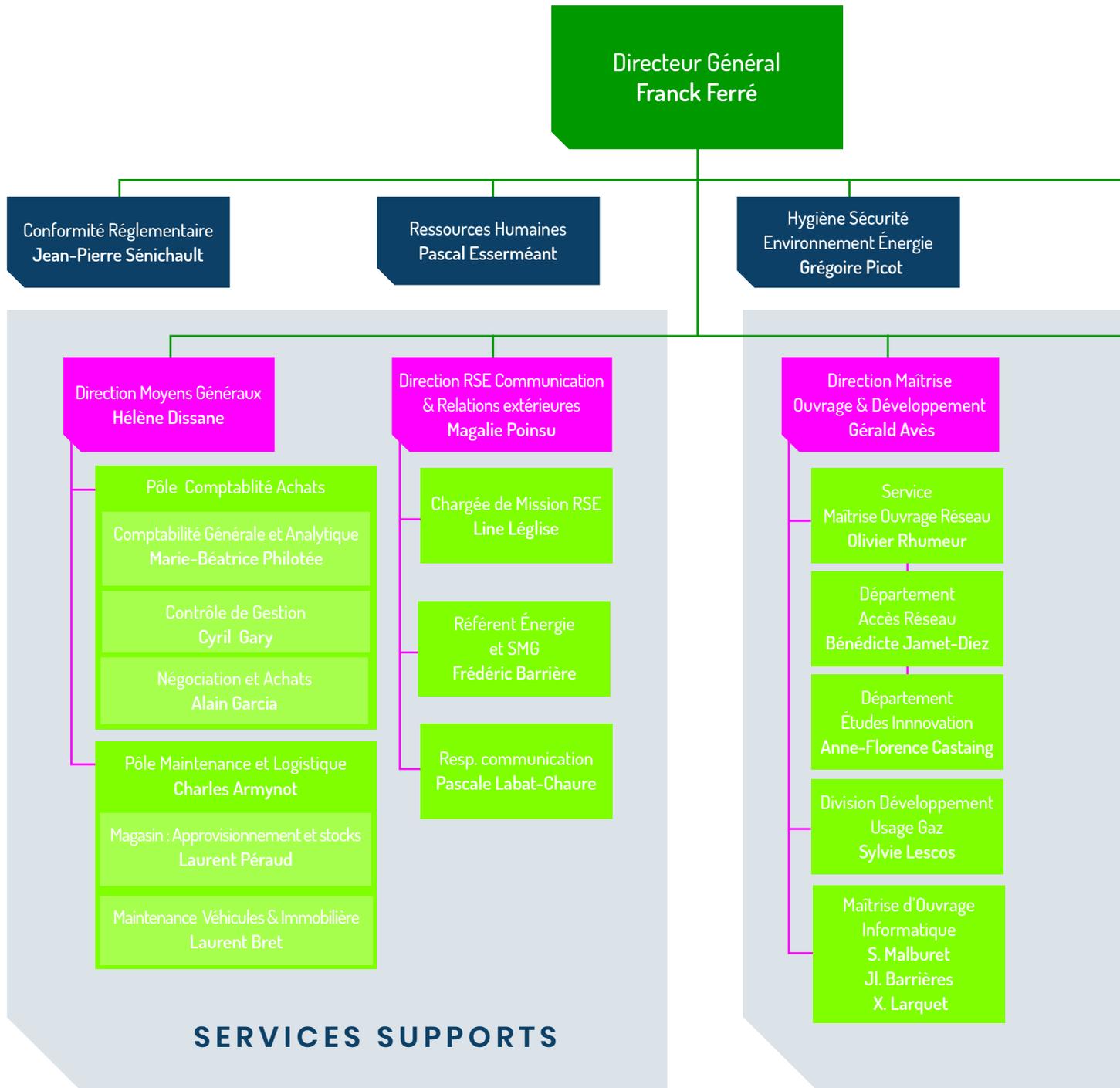


Frédéric Portrait
Chef du service Exploitation
et Maintenance



Xavier Robert De Latour
Chef du service Études
et Travaux Réseau

4. UNE ORGANISATION À VOTRE SERVICE



Secrétaire de Direction
Sandrine Aurensan

Service Exploitation
et Maintenance
Frédéric Portrait

Département
Conduite Sécurité
Yannick Guinard

Département
Interface Clients
Cédric Montoya

Département
Maintenance
Laurent Ferragu

Service Études
et Travaux
Xavier Robert de Latour

Département
Raccordement Clients
Hervé Pesenti

Département
Travaux Réseau
Tugdual Falezan

Département Travaux
Acier et Travaux Spéciaux
Laurent Ferragu

Département
Maîtrise d'Œuvre
Bruno Sapet

SERVICES TECHNIQUES

Vos contacts privilégiés

AU SERVICE DE LA COMMUNE

DIRECTEUR GÉNÉRAL Franck Ferré	05 56 79 42 83
DIRECTRICE RSE & RELATIONS EXTERIEURES Magalie Poinsu	06 31 96 71 78
RESPONSABLE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL Sylvie Lescos	05 56 79 40 18
RESPONSABLE JURIDIQUE Antonio Longo	05 56 79 40 03

NOS SERVICES

RACCORDEMENT RÉSEAU PRESTATIONS TECHNIQUES	05 56 79 33 33
RELÈVE D'INDEX, REPLACEMENT DE COMPTEUR	05 56 79 41 20
RENSEIGNEMENT CHANTIER RÉALISATION DE TRAVAUX GAZ	05 56 79 41 10
DT/DICT PLANS RÉSEAU	05 56 79 41 50
PROJET INJECTION BIOMÉTHANE	05 56 79 40 18

Une entreprise, un groupe, des énergies

Régaz-Bordeaux est une société par actions simplifiée (SAS), filiale du groupe Bordeaux Métropole Énergies.

Elle agit sous contrôle d'une autorité administrative : la Commission de Régulation de l'Énergie (CRE) et d'une autorité technique : la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL).

Régaz-Bordeaux est membre du SPEGNN (Syndicat Professionnel des Entreprises Gazières Non Nationalisées).



5. LA RSE : UNE NOUVELLE CRÉATION DE VALEUR PAR UN DIALOGUE CONTINU AVEC LES PARTIES-PRENANTES

5.1 La démarche RSE de Régaz-Bordeaux

Afin de parvenir à accomplir son ambition et agir en faveur du développement durable de son territoire, Régaz-Bordeaux aspire à réduire son empreinte environnementale au quotidien et à mettre en pratique un impact positif auprès de son écosystème et de la société dans son ensemble, à travers des engagements RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) structurants :

- ▶ Réduire son propre impact environnemental par une politique d'entreprise plus engagée (déchets, économie d'énergie, flotte véhicules d'entreprise bioGNV, plan mobilité, etc.).
- ▶ Favoriser l'emploi et l'économie locale en associant son écosystème à sa propre RSE (responsabilité sociétale d'entreprise, politique d'achats responsables, etc.).
- ▶ Accompagner la stratégie de transition énergétique de son territoire par l'ensemble de ses missions (exploitation, maintenance, DATAGAZ, relations extérieures, etc.).
- ▶ Soutenir le développement d'une mobilité durable dont le réseau de gaz.
- ▶ Apporter des solutions de décarbonation aux problématiques de ses clients.

Régaz-Bordeaux a, depuis plusieurs années, orienté son système qualité vers la RSE pour renforcer son utilité auprès de l'ensemble de ses parties-prenantes, clients, actionnaires, salariés, fournisseurs, population actuelle et générations futures, sur le territoire pour lequel elle intervient.

Labellisée RSE Engagé par l'AFNOR au printemps 2021, sa démarche RSE prend racine dans l'ambition de la Feuille de route 2024 et s'intègre pleinement à la stratégie globale.

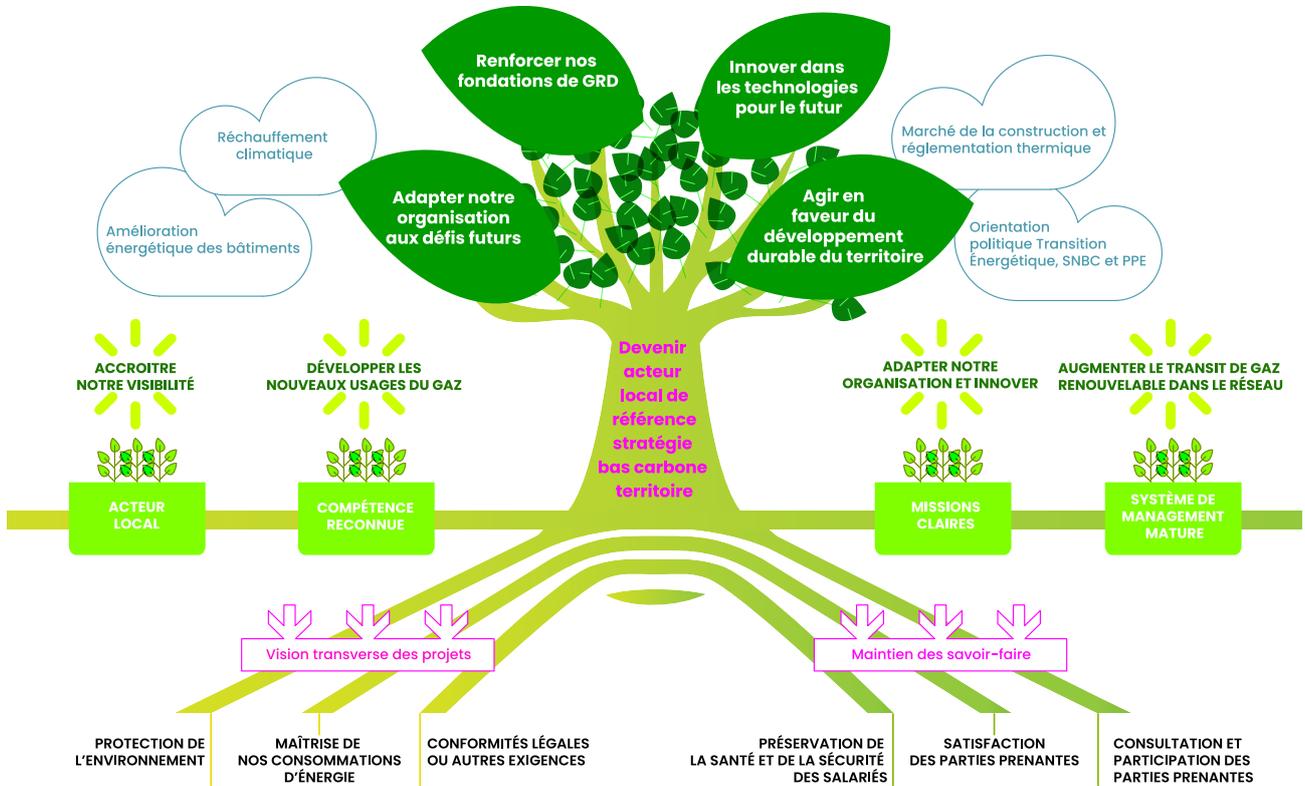
Parallèlement, Régaz-Bordeaux n'a eu de cesse d'améliorer en permanence chaque aspect de son cœur de métier au profit d'une performance globale, que confirment une nouvelle fois les quatre certifications renouvelées sur les enjeux majeurs de Qualité, Santé-Sécurité, Environnement et Énergie.

Le « taux de performance global » (agrégation de l'ensemble des performances concourant à la réalisation de la politique de management) mesuré cette année est de 94%, pour un objectif fixé à 90%. Ce résultat sous-tend la capacité manifeste du système à s'adapter aux modifications de son environnement et donc aux évolutions futures.

TAUX DE PERFORMANCE GLOBALE

94%

LA RSE COMME LEVIER DE LA STRATÉGIE D'ENTREPRISE



Dans un secteur gazier en pleine mutation, représentée ici sous forme de forces et de faiblesses, d'opportunités et de menaces, l'engagement RSE et les certifications QSEE (qualité, sécurité, environnement et énergie) constituent un socle sur lequel repose la stratégie d'entreprise, la Feuille de route 2024.

L'arbre est une métaphore de l'entreprise qui se nourrit par ses racines (socle RSE et certifications), s'enrichit des ressources du sol (les forces du système).

Il grandit (atteinte des objectifs sur les quatre axes stratégiques), protège l'organisation (en réponse aux menaces) et fait croître les opportunités.

5.2 Les certifications

Régaz-Bordeaux est devenue en 2018 le premier distributeur de gaz en France à obtenir les quatre certifications sur les enjeux majeurs que sont la Qualité, la Santé-Sécurité, l'Environnement et l'Énergie.

Ces certifications garantissent à l'ensemble des délégataires, clients et partenaires, les meilleures réponses possibles en termes de qualité d'offres et de prestations. En 2021, Régaz-Bordeaux a maintenu ses certifications.

L'entreprise a également obtenu avec l'AFNOR une labellisation Engagé RSE sur la base de l'ISO 26000.



5.3 Agir et collaborer avec les parties-prenantes

Régaz-Bordeaux se dote d'une direction RSE, Communication et Relations extérieures.

Fort de son ancrage territorial, Régaz-Bordeaux renforce son action par la mise en place d'une nouvelle direction pour structurer et coordonner son dispositif d'actions :

- ▶ Engager et ré-engager des relations avec l'ensemble de ses parties-prenantes
- ▶ Renforcer sa visibilité et participer au débat public sur les enjeux énergétiques et climatiques
- ▶ Se mobiliser pour réduire son empreinte environnementale à tous les niveaux de l'entreprise jusqu'à la transformation de son modèle
- ▶ Contribuer socialement et économiquement au développement de son territoire.

Au-delà de sa mission de service public de distribution de gaz, Régaz-Bordeaux est aux côtés des collectivités locales pour accompagner leur transition énergétique.

Sa présence quotidienne sur le territoire, pour répondre aux impératifs de travaux, de maintenance ou encore de sécurité, se complète aujourd'hui de différents outils de pédagogie et d'information à l'attention des communes et des usagers.

Elle met à disposition des communes des outils de communication afin de favoriser la compréhension et l'appropriation du monde de l'énergie de demain.

The infographic features the Régaz Bordeaux logo (PORTEUR D'ÉNERGIES) and the website www.regaz.fr. The main title is 'PARTENAIRE DURABLE'. The central theme is 'Aux côtés du territoire pour relever les grands défis environnementaux et climatiques'. It highlights four key areas: 'Réduction des consommations d'énergie', 'Déploiement de la mobilité durable', 'Sécurité énergétique', and 'Mise en œuvre de solutions Gaz innovantes'. A central illustration depicts a sustainable city with a hot air balloon, a car, a bicycle, a house, a factory, and a person with a stroller. At the bottom, it states 'Une mission de service public créatrice de valeur et d'emplois' and 'OBJECTIF 2050 100% DE GAZ VERT dans les réseaux !'. The footer includes 'L'énergie est notre avenir, économisons-la !' and 'RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE GAZ NATUREL & GAZ VERT'.

5.4 Les données locales de l'énergie

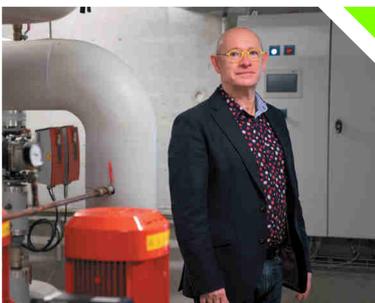
- ▶ Régaz-Bordeaux fournit déjà, à la demande, les données énergie de ses autorités concédantes. Désormais, notamment grâce au déploiement des DATAGAZ, elle formalise son offre de service sous le nom d'OpenDatagaz.

Celle-ci permettra aux collectivités ou encore aux OPHLM (Offices Publics d'Habitations à Loyer Modéré) de mutualiser leur suivi de consommation multi-sites afin de mieux maîtriser leur consommation d'énergie et/ou de piloter la mise en place de politiques énergétiques locales avec la fourniture de données agrégées et anonymisées, par quartier ou immeuble.

- ▶ Régaz-Bordeaux est membre de l'Agence ORE (Opérateurs de Réseaux d'Énergie) qui fédère l'ensemble des acteurs français de la distribution d'électricité et de gaz, elle participe activement à la mise à disposition de la donnée énergie pour accompagner la transition énergétique, en open data et sous forme de datavisualisations. www.agenceore.fr



TÉMOIGNAGE



Frédéric Barrière

Référent Énergie Régaz-Bordeaux

“ Le réchauffement climatique impose, à chacun et aux entreprises, des changements profonds d'habitudes et de comportements dans une logique citoyenne, engagée et responsable. Je suis le référent pour Régaz-Bordeaux en charge du management de l'énergie avec des projets d'optimisation énergétique concrets à la clef. ”

6. RÉGGAZ-BORDEAUX PRÉPARE AUJOURD'HUI LA DISTRIBUTION DE L'ÉNERGIE DE DEMAIN

6.1 Le pari des gaz renouvelables

Convaincue que l'innovation joue un rôle clé accélérateur de la transition énergétique, Réggaz-Bordeaux s'est dotée en 2021 d'un service Études et Innovation.

Réduire l'impact environnemental et atteindre la neutralité carbone passera par l'acheminement dans le réseau de gaz renouvelables dits verts, biométhane aujourd'hui, e-méthane voire hydrogène demain.

L'expertise technique et l'expérience au service du développement du biométhane

En tant que gestionnaire du réseau gazier, Réggaz-Bordeaux accompagne les porteurs de projets d'unités de méthanisation tout au long du processus, de l'étude de faisabilité technique au schéma de raccordement, jusqu'à l'injection dans le réseau de distribution.

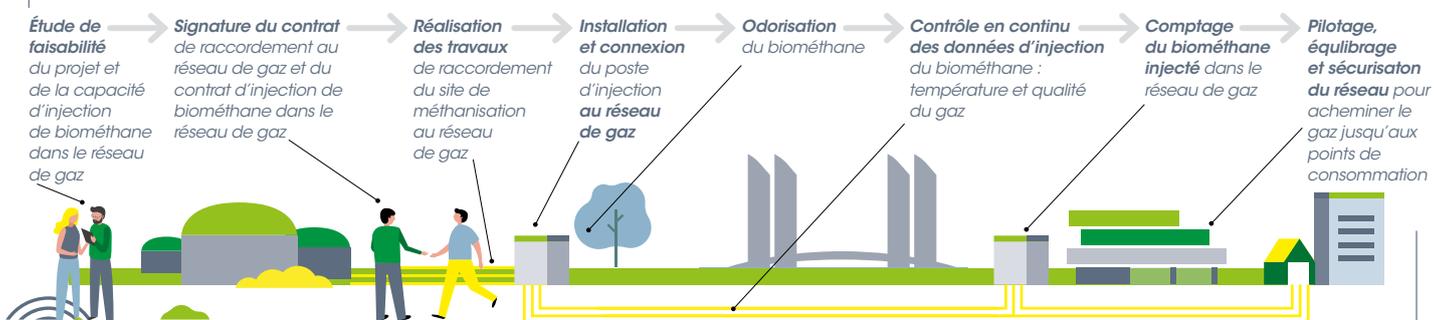
En tant que partie prenante du développement du gaz vert sur son territoire, Réggaz-Bordeaux est un interlocuteur privilégié auprès des acteurs publics. Elle les informe, les conseille et les accompagne sur les prises de décisions et réunions publiques.

Elle est en capacité de les mettre en relation avec d'autres acteurs de la filière (bureaux d'études, associations...). Sans oublier sa mission première, elle optimise le réseau afin de garantir la livraison de l'énergie en adéquation avec les besoins des clients.

Le réseau Réggaz-Bordeaux : apporter l'énergie verte où il faut, quand il faut

Un maillage territorial renforcé permet à notre réseau de relier zones de production et lieux de consommation et d'assurer, grâce à sa grande capacité de stockage et de transport, une mise à disposition en adéquation avec la demande d'énergie.

Réggaz-Bordeaux met tout son savoir-faire au service du développement de la production de gaz vert :



6.2 Le gaz carburant en soutien de la mobilité durable

En 2050, 40 % du gaz qui transitera dans le réseau de distribution sera destiné à la mobilité durable avec l'usage carburant gaz.

Le carburant gaz GNV/bioGNV se présente aujourd'hui comme une solution concrète et écologique permettant de répondre à la mise en place des ZFE (zone à faibles émissions), à l'augmentation du coût des carburants, à l'aggravation de la pollution de l'air.

Le transport poids-lourds et de voyageurs est la première source d'émission de CO₂ en Europe. Aujourd'hui, le bioGNV s'impose comme solution efficace et reconnue pour réduire les émissions de GES (gaz à effet de serre) et améliorer la qualité de l'air.

Régaz-Bordeaux s'engage au quotidien pour accompagner les acteurs de la mobilité vers un transport décarboné et durable.

En tant que gestionnaire du réseau de distribution de gaz, mais aussi en tant qu'acteur local de la transition énergétique, Régaz-Bordeaux est particulièrement investie dans le développement de la filière biométhane et bioGNV. Elle se mobilise afin de faciliter l'évolution des usages locaux vers des énergies renouvelables, moins émettrices de gaz à effet de serre.

Dans le sillage des filières innovantes, elle modernise sans cesse son réseau, adapte ses infrastructures pour favoriser l'injection et l'acheminement de plus en plus de gaz vert. Partenaire des collectivités et des entreprises, elle partage son expérience et son savoir-faire pour apporter une vision globale des enjeux, contraintes et opportunités d'une solution GNV/bioGNV.

Régaz-Bordeaux met cette expertise au service des projets de flottes de véhicules GNV/bioGNV et accompagne le raccordement au réseau des stations d'avitaillement gaz publiques ou privées.

TÉMOIGNAGE



Laurent Bret

Responsable maintenance automobile Régaz-Bordeaux

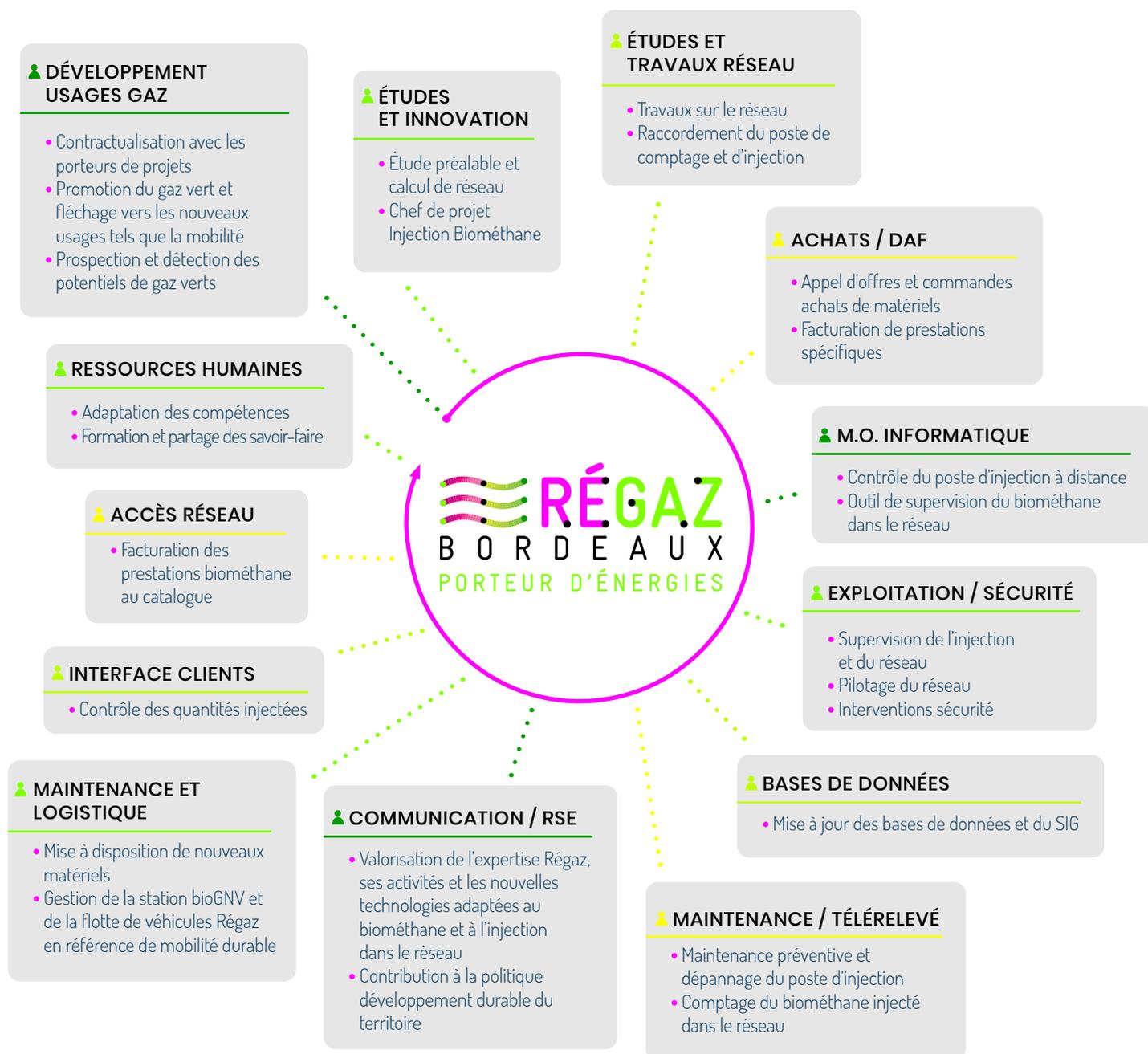
« Aujourd'hui, 180 véhicules de notre groupe Bordeaux Métropole Énergies roulent au bioGNV. Régaz-Bordeaux doit pouvoir compter sur des véhicules fiables notamment pour ses interventions sur le réseau de distribution de gaz. Engagée dans une démarche RSE et acteur local de la transition énergétique des territoires, notre entreprise a confirmé ce choix de mobilité durable avec la construction d'une nouvelle station d'avitaillement de capacité supérieure. »



6.3 Une entreprise mobilisée

La décarbonation de l'énergie transitée dans le réseau de Régaz-Bordeaux mobilise l'ensemble des collaborateurs.

Les équipes accompagnent ce développement au quotidien en s'appuyant sur des compétences solides d'experts de la maintenance et de la sécurité de la distribution de gaz.



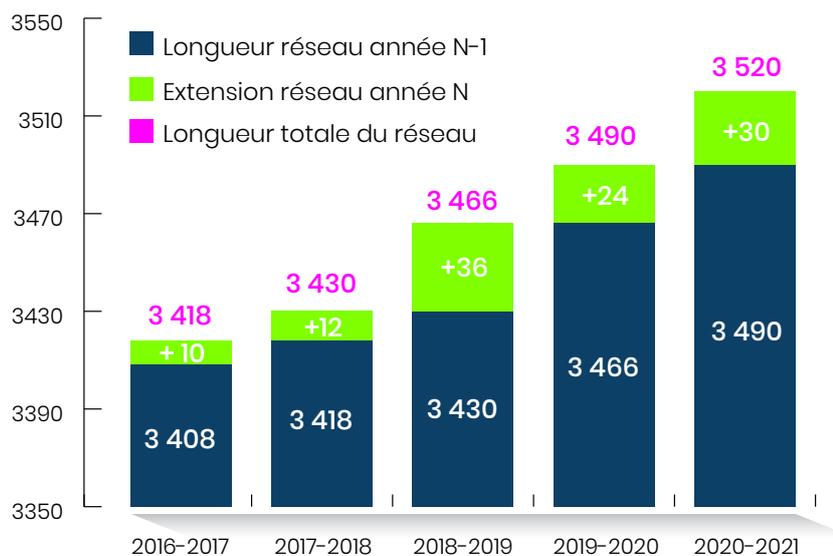


CHAPITRE II.

UN RÉSEAU SÛR,
PERFORMANT ET DURABLE
AU SERVICE DE
VOTRE CONCESSION

1. LES CHIFFRES CLÉS DU RESEAU

Évolution du réseau en km



Composition du réseau par type de canalisation

Le réseau de distribution de Régaz-Bordeaux comprend 3 520 km de canalisations dont :

- ▶ 294 km de canalisations moyenne pression type C
- ▶ 2 947 km de canalisations moyenne pression type B
- ▶ 279 km de canalisations basse pression

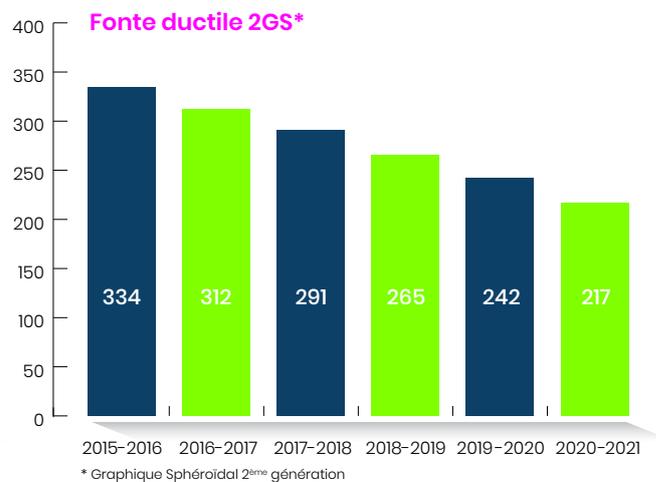
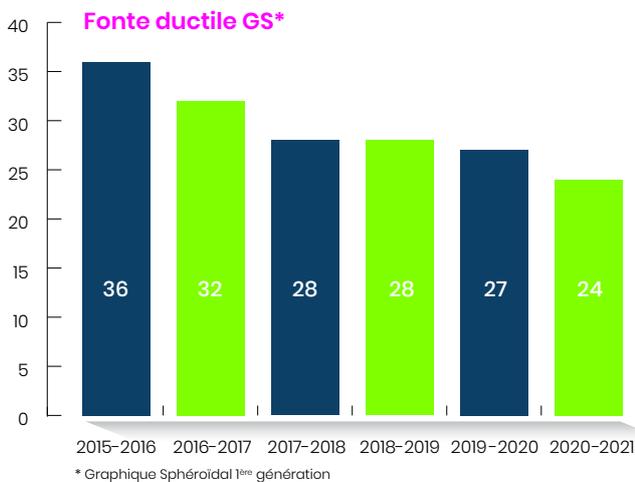
km canalisations gaz par type de pression



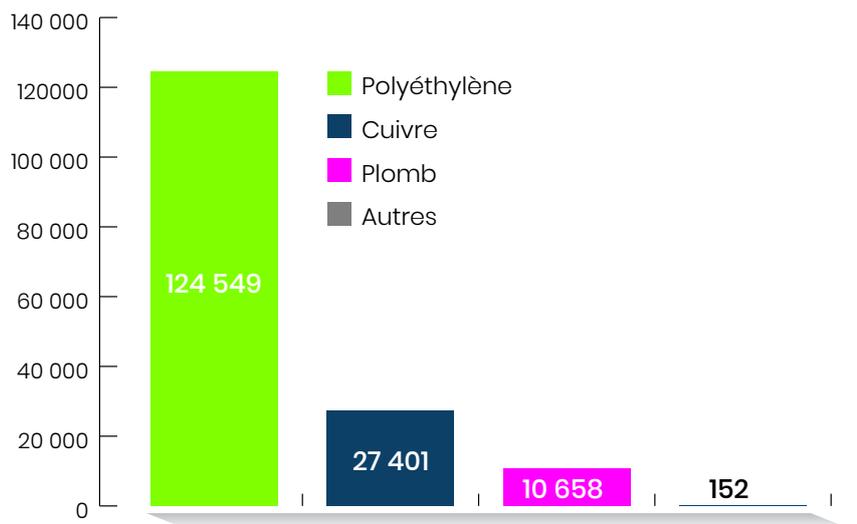
km canalisations gaz par type de matériau



Évolution du programme d'élimination des fontes



Nombre de branchements par type de matériau



Nombre d'ouvrages Gaz

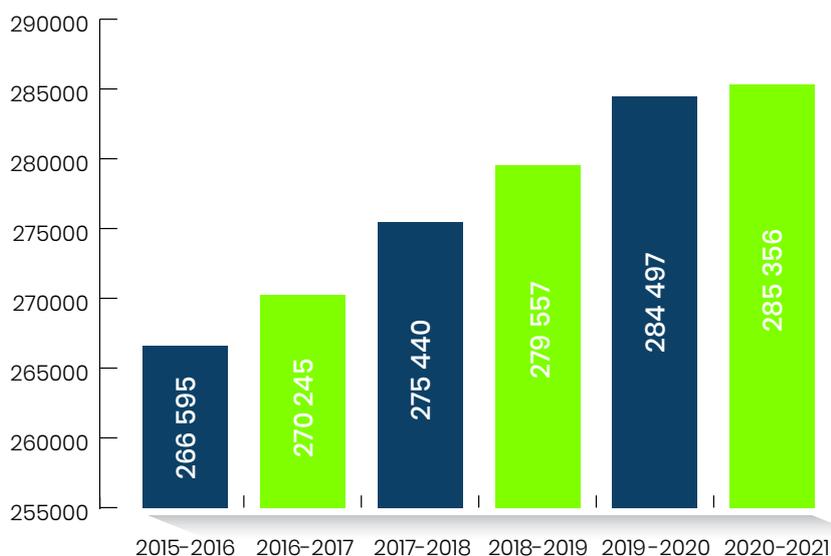
10 153
organes de coupure réseau soit
1 pour **346 ml***
de canalisations
en moyenne

265
postes de détente dont :
57 postes de détente MPC/MPB
200 postes de détente MPB/BP

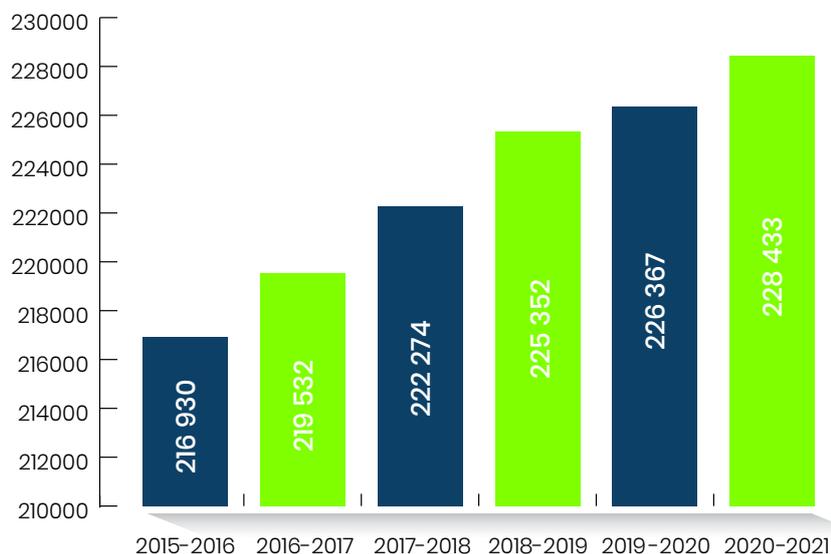
46 postes de soutirage
58 postes de drainage
162 760 branchements

Évolution du nombre de PCE*

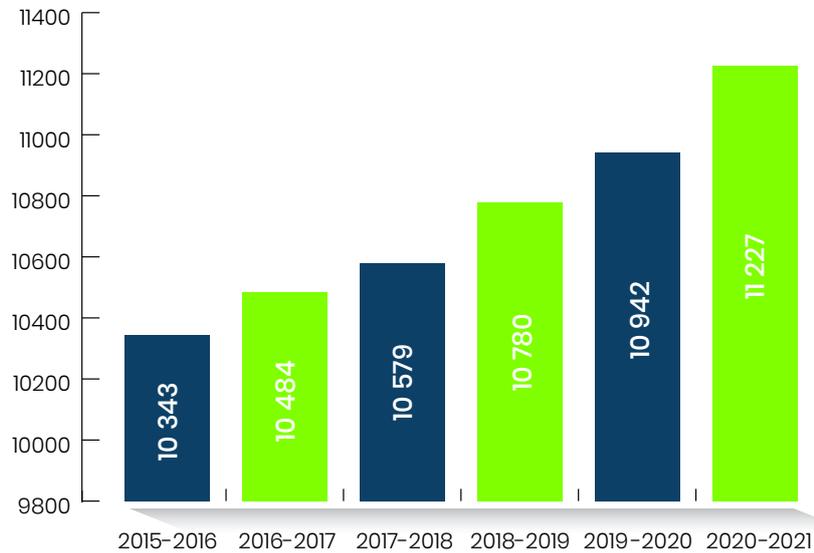
(*) point de comptage et d'estimation



Évolution du nombre de PCE* actifs



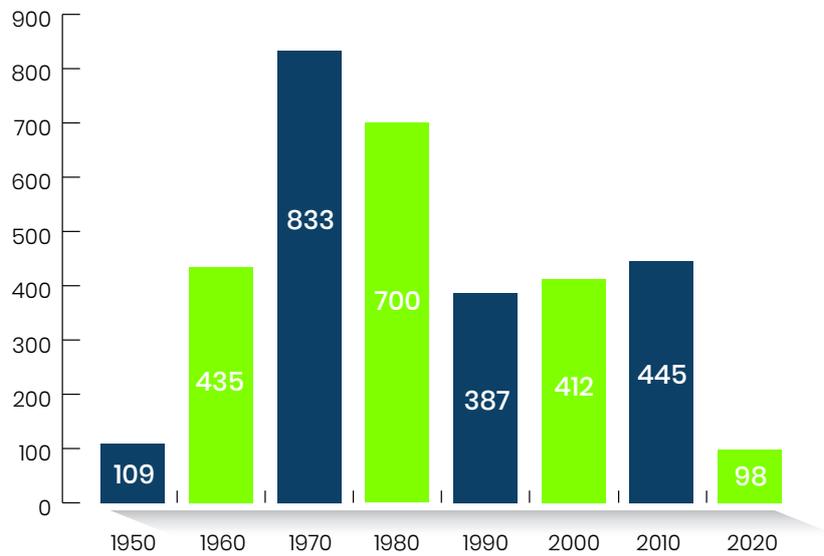
Évolution du nombre de conduites montantes en immeubles collectifs



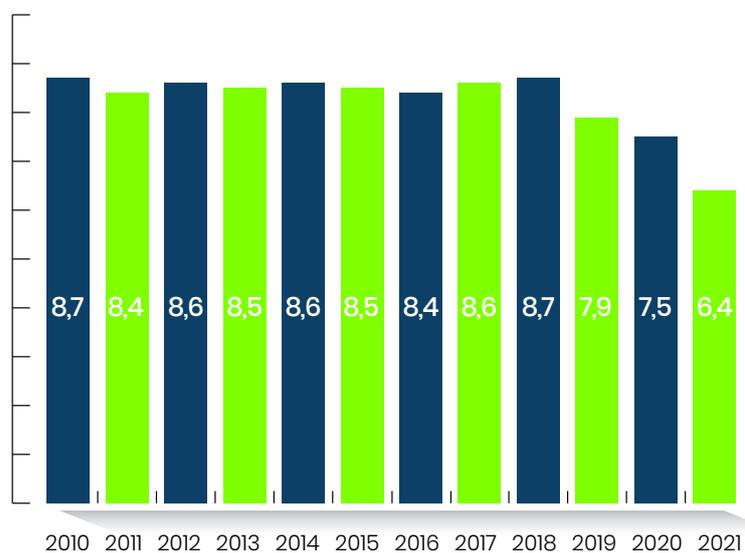
Âge moyen des ouvrages

Âge du réseau : nombre de km par décennie

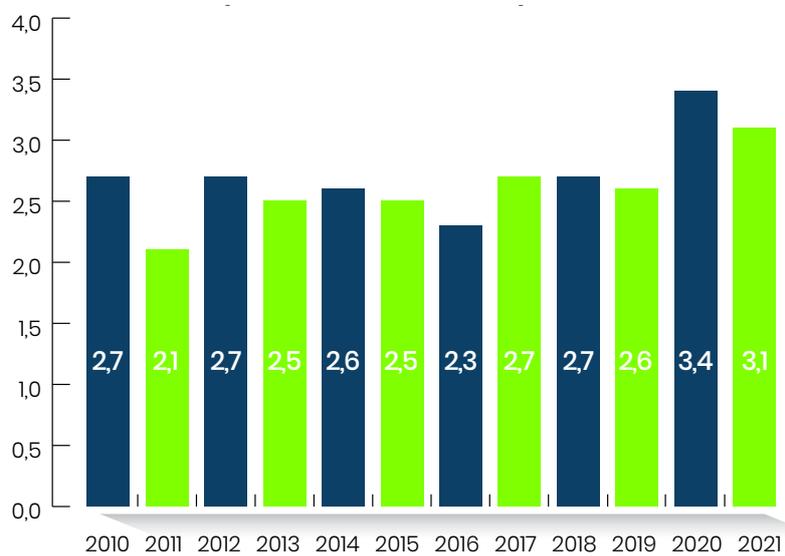
Âge moyen en 2021 : 34,4 ans



Âge moyen des compteurs à soufflets



Périodicités moyennes des VPE* des compteurs à turbines et pistons rotatifs



2. LE DÉVELOPPEMENT DU NOMBRE DE NOUVEAUX CLIENTS ET L'ACCÈS AU RÉSEAU

2.1 L'expertise technique et l'expérience au service des clients et des nouveaux usages

En tant que gestionnaire du réseau gazier, Régaz-Bordeaux accompagne les porteurs de projets et décideurs tout au long du processus de raccordement, de l'étude de faisabilité technique à la mise en service de l'installation. Les conseillers Régaz-Bordeaux sont des interlocuteurs privilégiés pour informer et accompagner les prises de décision. Grâce à leurs connaissances métier et de la filière, ils sont en capacité de favoriser la mise en relation avec d'autres intervenants pouvant contribuer au succès d'un projet.

Acteur local de la transition énergétique, Régaz-Bordeaux est particulièrement investie dans le développement de la filière biométhane et gaz carburant.

Elle accompagne les acteurs de la mobilité vers un transport, durable et décarboné, et porte l'offre de raccordement au réseau des stations d'avitaillement gaz publiques et privées. Elle se mobilise afin de faciliter l'évolution des usages locaux vers des énergies renouvelables, moins émettrices de gaz à effet de serre.

Expliquer, valoriser, conseiller et contractualiser, les équipes commerciales vont à la rencontre des clients et prescripteurs : bureaux d'études, promoteurs, bailleurs, décideurs publics, installateurs, professionnels et particuliers.



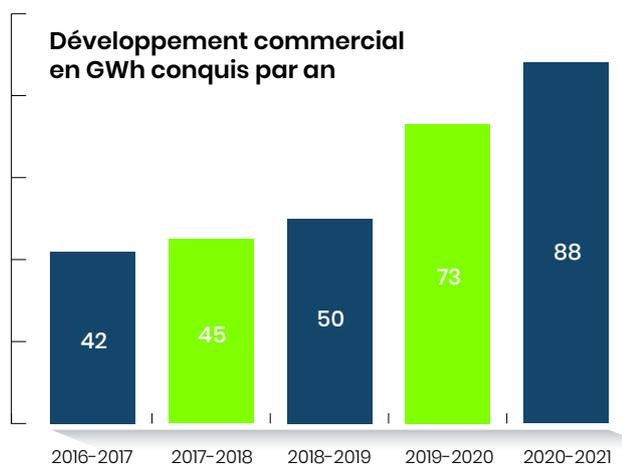
Reprise des rencontres avec le Club de la Performance Immobilière et Énergétique

2.1.1 Les nouveaux raccordements

88 GWh

CONSOMMATION ANNUELLE
PRÉVISIONNELLE SUPPLÉMENTAIRE

L'action commerciale développée sur l'exercice 2020/2021 permet d'enregistrer, à travers les nouveaux raccordements au réseau gaz, un total de 87,72 GWh de nouvelles consommations prévisionnelles.



L'usage carburant du gaz représente cette année 50% du développement grâce notamment aux transports publics de voyageurs. En effet, Kéolis Bordeaux Métropole confirme son choix d'étendre son parc de véhicules roulant au GNV et crée trois sites d'avitaillement de ses bus alimentés par le réseau gaz de Régaz-Bordeaux. De même, à Bassens, un projet de station publique distribuant du carburant gaz doit prochainement venir étoffer le réseau local de station-service GNV.

Régaz-Bordeaux donne l'exemple :



La nouvelle station bioGNV sur le site Régaz-Bordeaux.

Je roule au gaz vert, un carburant d'avance...

La flotte véhicules Régaz-Bordeaux porte haut les couleurs du bioGNV, un gaz 100 % renouvelable, propre et produit localement.



Le marché de l'habitat enregistre des résultats commerciaux contrastés sur l'exercice.

Les objectifs de conquête sur la construction neuve de logements sont atteints cette année encore, portés par l'habitat collectif, bien que le marché s'essouffle après une décennie marquée par une activité élevée des permis de construire. La diminution du marché corrélée au recentrage de l'activité sur les zones d'aménagements souvent équipées de réseaux de chaleurs, affaiblit le portefeuille de projets. L'entrée en vigueur prochaine de la RE 2020 aura un impact fort sur les raccordements au réseau des maisons individuelles.

Les placements gaz en habitat neuf sont suspendus à la capacité de la filière de développer des équipements hybrides à associer au gaz vert pour être compatibles avec les seuils imposés par la nouvelle réglementation.

Sur le marché des logements existants, Régaz-Bordeaux inscrit sa démarche auprès des propriétaires particuliers ou bailleurs sociaux dans l'objectif d'amélioration de la performance énergétique, en les accompagnant pour concrétiser des conversions fioul ou de systèmes énergivores vers des équipements gaz, plus efficaces et plus vertueux pour l'environnement. Cette activité reste peu dynamique malgré les dispositifs d'aide proposés par l'état.

50%

DES RÉSIDENCES PRINCIPALES SITUÉES
SUR LES COMMUNES DESSERVIES PAR
RÉGAZ-BORDEAUX SONT CHAUFFÉES AU GAZ.

Source : recensement de la population INSEE

Le marché des bâtiments et de l'activité des professionnels est à l'inverse très

dynamique sur l'exercice 2020/2021.

Le résultat du développement est supérieur à l'attendu. Plusieurs projets, décalés avec la crise sanitaire et les élections municipales, se sont concrétisés. Les nouveaux placements gaz sont directement liés à la construction neuve de bâtiments professionnels (90% de l'activité réalisée sur ce marché). Les solutions gaz restent compétitives et pertinentes dans divers process comme les cabines à peinture, le chauffage des grands locaux mais aussi le chauffage et la production d'eau chaude pour le secteur des services à la personne (EHPAD, RPA, etc.).

Projets professionnels significatifs :

- Centre de recherche SAFT au Bouscat
1,15 GWh
- Bâtiment pro cellules à Bassens
0,850 GWh
- Entrepôt artisanal à Pessac
0,650 GWh
- Collège Jules Ferry à Mérignac
0,300 GWh
- Usine de production de chips à Hourtin
10 GWh
- Extension Maison d'arrêt Gradignan
3 GWh
- Extension sécheur Agri Médoc
Saint-Laurent-Médoc
2 GWh

2.1.2 Le développement du gaz renouvelable et bas-carbone

Régaz-Bordeaux fait le pari du gaz vert.

En 2021, deux nouveaux sites de production de biométhane ont été mis en service et injectent du gaz vert dans le réseau de Régaz-Bordeaux sur les communes de Saint-Jean-d'Ilac et de Saint-Laurent-Médoc. Au total les quatre unités de méthanisation agricoles, portées par des agriculteurs locaux et raccordées au réseau de distribution public de gaz, représentent 117 GWh de gaz vert par an, soit la consommation annuelle d'environ 20 000 logements neufs ou 470 bus.

Le biométhane injecté dans le réseau est acheminé jusqu'aux points de consommation où il est valorisé sous formes multiples : chauffage et eau chaude sanitaire, cuisson, process et usages professionnels, ou carburant pour les véhicules roulant au GNV.

1	2	3	4
MÉDOC BIOGAZ 1	MÉDOC ÉNERGIES	BERGANTON BIOGAZ	MÉDOC BIOGAZ 2
<i>Agriculteurs</i>	<i>Agriculteurs</i>	<i>Agriculteurs</i>	<i>Agriculteurs</i>
Saint-Laurent-Médoc	Hourtin	Saint-Jean-d'Ilac	Saint-Laurent-Médoc
Juillet 2019	Février 2020	Juin 2021	Août 2021
300 Nm ³ /h	350 Nm ³ /h	300 Nm ³ /h	300 Nm ³ /h

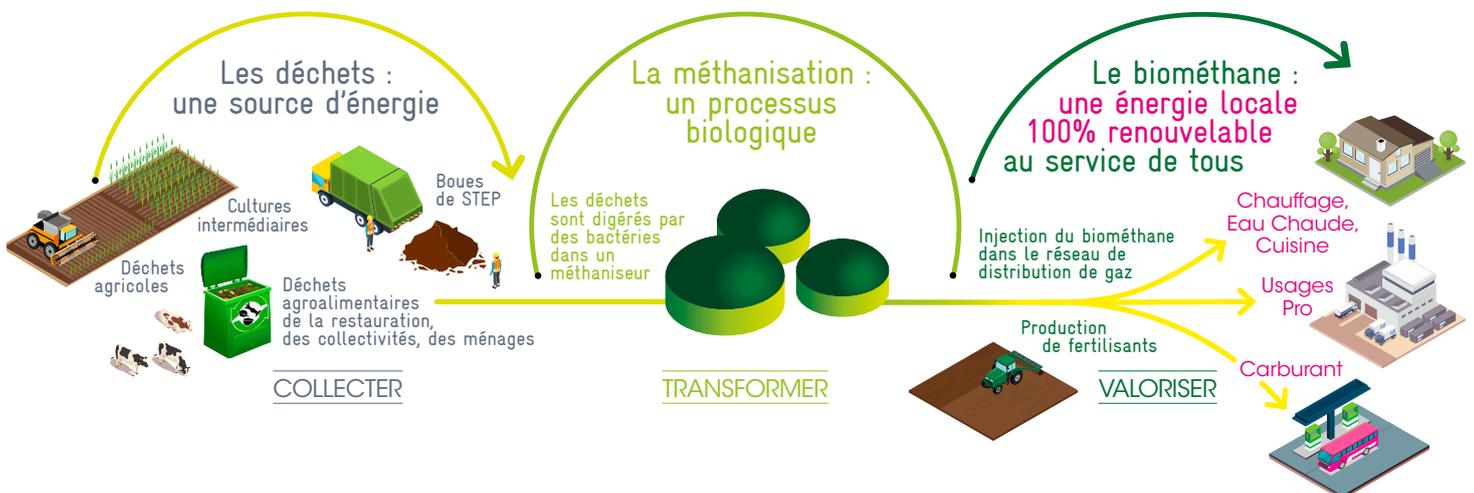
Les sites de production sur le réseau Régaz-Bordeaux : dates de mise en service, et production/site en Normo mètre cube (Nm³)

L'objectif Régaz-Bordeaux «100 % de gaz vert dans les réseaux» rejoint ici la politique énergétique nationale et locale pour accompagner le défi de l'énergie positive à l'horizon 2050.



BIOMÉTHANE

rien ne se perd, tout se transforme !



2.1.3 L'offre de prestations techniques

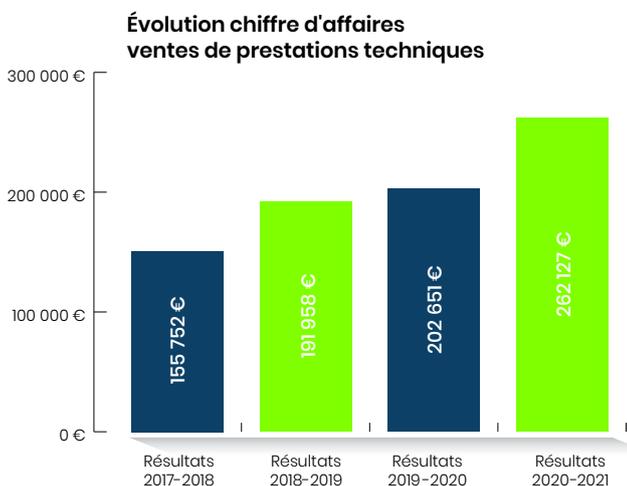
262 127 € CA

POUR LA VENTE DE PRESTATIONS TECHNIQUES

Issues de son programme de diversification, Régaz-Bordeaux commercialise des prestations techniques auprès des industriels, des exploitants de réseaux de chaleur et des autres ELD (Entreprises Locales de Distribution), autour de six pôles d'expertises liés à ses métiers :

- ▶ Contrats de services et conventions : gestion des appels de sécurité et astreintes téléphoniques, prestations de services.
- ▶ Recherche préventive de fuite sur réseau.
- ▶ Études : calcul de réseau, injection biométhane, outil informatique.
- ▶ Travaux réseaux.
- ▶ Maintenance sur postes réseaux et postes privés gaz.
- ▶ Formation.

Les ventes de prestations techniques maintiennent leur croissance sur l'année 2020/2021, avec un chiffre d'affaires enregistré de 262 127 €, soit + 29% par rapport à l'année précédente.



Dans le détail, les conventions de prestations de services signés avec Mixener (Groupe Bordeaux Métropole Énergies) et ses filiales en charge des réseaux de chaleur représentent une part importante de la hausse des ventes : astreinte téléphonique, gestion des appels d'urgence gaz, maintenance des ouvrages d'exploitation de réseaux de chaleur, cartographie des réseaux de chaleur et réponses aux DT/DICT et ATU (Avis de Travaux Urgent).

Par ailleurs, une nouvelle ELD a confié cette année la gestion de ses appels de sécurité gaz à Régaz-Bordeaux, portant ainsi à six le nombre d'entreprises gazières sous convention de prestations de gestion des appels téléphoniques d'urgence (500 appels par an).

ESL Énergies Services Lannemezan, Ené'O à Carmaux, Énergies Services Lavaur, Sorégies à Poitiers, Synelva à Lucé, Gascogne Énergies Services à Aire-sur-Adour transfèrent leurs appels sécurité au Bureau de Contrôle et de Sécurité de Régaz-Bordeaux, 24h/24 ou hors horaires ouvrables.

Concernant la maintenance des postes privés gaz, l'animation d'un portefeuille de clients permet de fidéliser plusieurs commandes pour des travaux annuels, tels que les services des armées, Dassault, Ariane Group...

Répartition du chiffre d'affaires des prestations techniques 2020/2021



Dans le cadre de sa feuille de route 2024, Régaz-Bordeaux se fixe pour objectif de poursuivre le développement de son offre de prestations techniques. Parmi les perspectives, elle travaille à la construction d'une offre de pilotage pour la gestion des unités d'injection de biométhane auprès des ELD qui raccordent de nouvelles unités de méthanisation sur leur réseau.

2.2 Adapter le réseau

2.2.1 Les investissements pour garantir la qualité de l'acheminement de l'énergie

Montants investis :

24,6 M€

INVESTISSEMENTS

+12%

PAR RAPPORT À L'EXERCICE 2019/2020

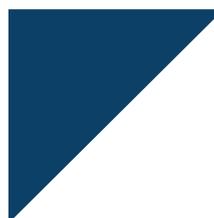


- Qualité de fourniture et exploitation
- Développement et densification
- Développement informatique

Les infrastructures évoluent et participent à favoriser l'injection et l'acheminement d'une énergie de plus en plus renouvelable et décarbonée.

Dans un contexte de crise COVID 19 qui a nécessité de répondre aux obligations sanitaires et de décaler certaines opérations face aux difficultés rencontrées dans les délais de livraisons de matériels, l'exercice a été marqué par :

- ▶ un fléchissement du nombre de nouveaux points de consommation (PCE) par rapport à l'année précédente,
- ▶ le début des travaux sur la nouvelle concession d'Hourtin,
- ▶ le maillage du réseau MPC 8 bar entre Saint-Laurent-Médoc et Castelnau-de-Médoc,
- ▶ la réalisation d'investissements pour améliorer la sécurité du réseau,
- ▶ la poursuite du programme de déploiement des compteurs DATAGAZ,
- ▶ les travaux pour le raccordement de deux unités d'injection de biométhane,
- ▶ le début des dévoiements sur la ligne du futur bus express entre la gare St Jean à Bordeaux et Saint-Aubin-de-Médoc.



Développer et densifier le réseau de gaz

Ouvrages gaz créés :

EXTENSION RÉSEAU

14 400 ml

DE CANALISATIONS

DENSIFICATION RÉSEAU

1 470

NOUVEAUX POINTS DE CONSOMMATION

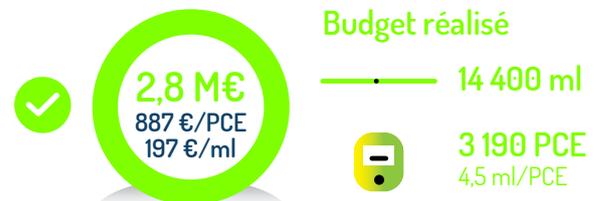
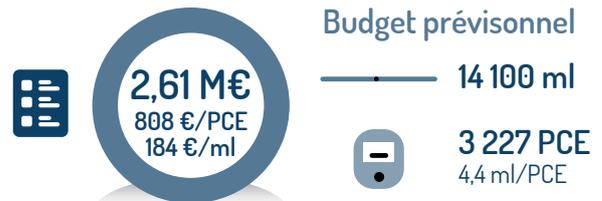
3 190

PCE NEUFS EN EXTENSION

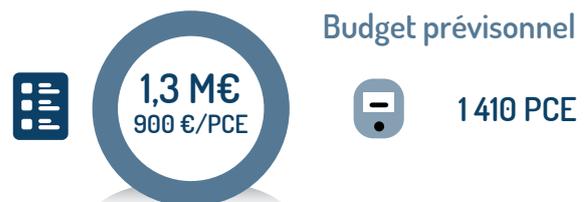
L'extension du réseau existant a permis sur l'exercice de raccorder les unités de production de gaz vert, les stations d'avitaillement de carburant gaz et les programmes immobiliers ou professionnels.

Les travaux d'extension du réseau et la création de nouveaux points de consommation (PCE) sont conformes aux prévisions budgétaires et reflètent la performance de l'action commerciale pour le développement des nouveaux raccordements, notamment auprès des décideurs de la construction neuve de logements sur l'agglomération bordelaise.

Par ailleurs, la construction du réseau d'alimentation de la commune d'Hourtin a démarré au début de l'été 2021 et se poursuivra sur les trois prochaines années.



14 400 ml de canalisations et 3 190 PCE ont été créés pour un montant de 2,830 M€, soit un prix moyen de 197 €/ml, légèrement supérieur au montant budgété avec une densité de 4,5 ml/PCE et un coût global de construction de 887 €/PCE



À la fin de l'exercice, 1 470 PCE ont été réalisés pour un montant de 1,117 M€, soit 104% de l'objectif fixé en nombre de PCE avec 88% du budget.

Renouveler et renforcer le réseau

Régaz-Bordeaux engage chaque année des travaux visant à supprimer les canalisations en fonte, déjà sous surveillance renforcée, présentes sur son réseau de distribution, avec un objectif fixé à zéro fonte à l'horizon 2030/2032.

Ainsi sur l'année 2020/2021, 31 km de réseau fonte ont été remplacés, soit 7 km de plus que l'an passé.

Pourquoi renouveler le réseau fonte ?

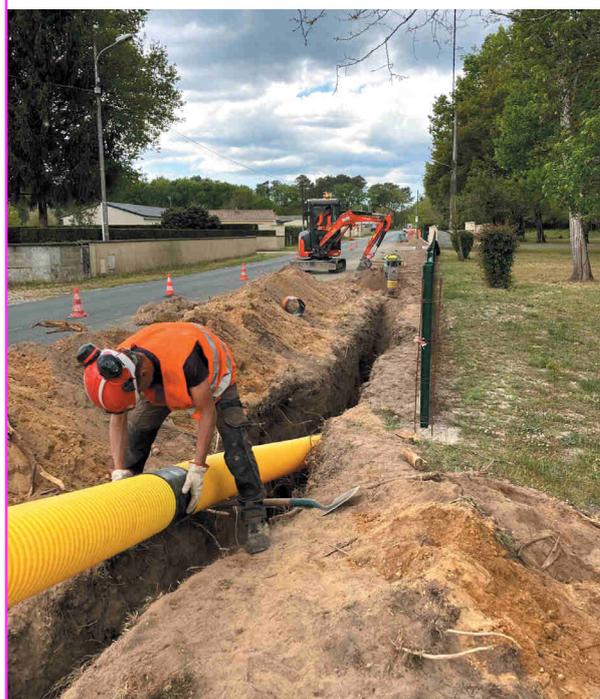
Les canalisations en fonte représentent la partie la plus ancienne du réseau. Elles acheminent du gaz en basse pression et nécessitent une maintenance régulière spécifique. Elles sont remplacées par du réseau moyenne pression en polyéthylène dont les caractéristiques physiques réduisent le risque de fuite, fiabilisent la livraison de l'énergie et optimisent l'exploitation du réseau.

La création de maillage a pour but d'équilibrer les écarts de pressions, de gérer la saisonnalité et d'optimiser le réseau au quotidien.

Le renforcement du réseau permet de mieux distribuer la production locale de biométhane. Celle-ci est plus ou moins constante sur l'année alors que la consommation de gaz est variable selon les saisons et est particulièrement basse durant l'été. D'autre part, les sites de production de biométhane sont aujourd'hui situés dans des zones extérieures à l'agglomération bordelaise où la consommation de gaz est plus faible.

La construction de 16 km de réseau entre Castelnau-de-Médoc et Saint-Laurent-Médoc garantit la capacité du réseau Régaz-Bordeaux à accueillir un maximum de gaz vert et de nouveaux projets, même en période de faibles consommations. Cet ouvrage essentiel à l'équilibrage du réseau pour une livraison de l'énergie aux clients a été réalisé sur l'exercice 2020/2021 pour un montant de 0,952 M€, inférieur au budget prévisionnel (1,5M€) grâce à des prix négociés favorables.

Un maillage territorial renforcé permet à notre réseau de relier zones de production et lieux de consommation, et d'assurer, grâce à sa grande capacité de stockage et de transport, une mise à disposition en adéquation avec la demande.



Travaux maillage technique

Enjeu d'acheminement du biométhane

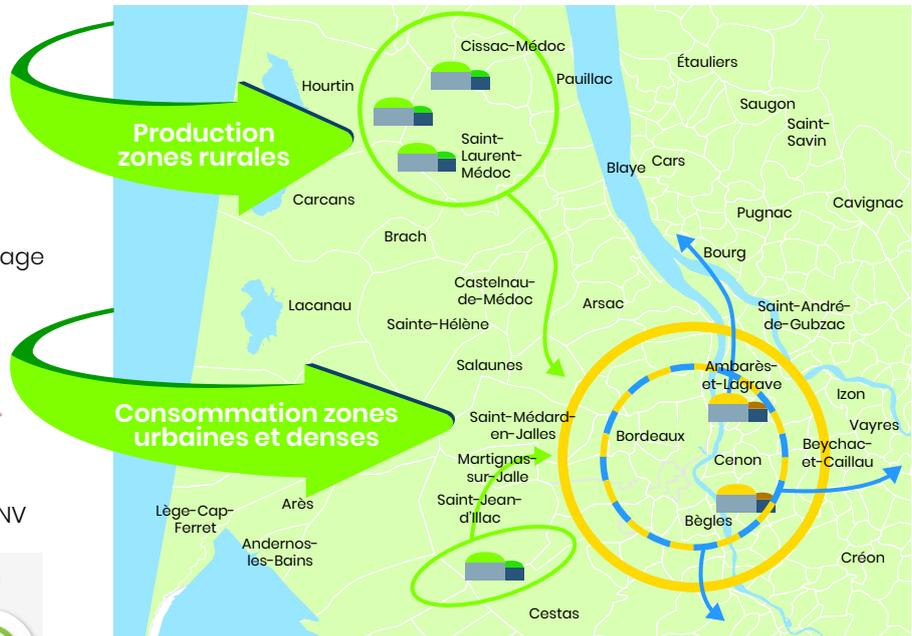


Usages chauffage

Industrie



Mobilité BioGNV



Chiffres prévisionnels et réalisés

- Élimination des réseaux fontes
- Renforcement maillage
- Modernisation en immeubles anciens
- Travaux de dévoiement du tramway
- Compteurs et détendeurs
- Renouvellement sur programme de tiers



Connecter et digitaliser le réseau

117463
DATAGAZ

POSÉS

200

COMPTEURS POSÉS
PAR JOUR EN MOYENNE

La pose des compteurs DATAGAZ se poursuit en 2020/2021 et s'effectue au rythme soutenu de 200 compteurs en moyenne par jour, et un total de 45 739 compteurs communicants posés sur l'année. Le planning de déploiement est respecté avec un taux de réclamations clients et de refus inférieur à 0,1% grâce à l'information des clients menée en amont et à l'organisation mise en place entre les équipes Régaz-Bordeaux et les prestataires missionnés sur cette opération.

Un réseau de gaz intelligent « Smart Gas Grid »

C'est une 1^{ère} en France sur un réseau de distribution de gaz, le réseau Régaz-Bordeaux est désormais piloté à distance depuis le Bureau de Contrôle et de Sécurité (BCS).

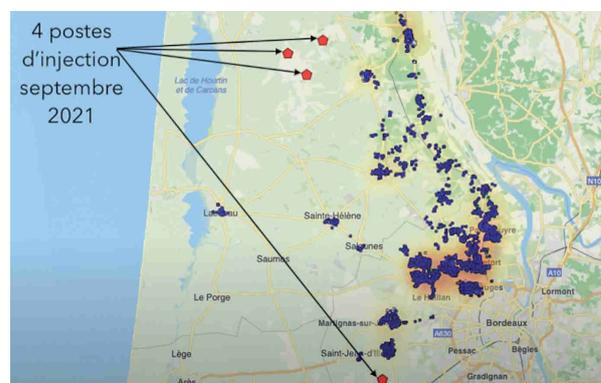
Il s'appelle RAF pour Remote Automated Flow (littéralement, flux automatisé à distance), et depuis juillet 2021, il est installé sur le poste réseau de Saint-Aubin-de-Médoc. Il permet de modifier les réglages de pression à distance.

Le réseau de gaz devient ainsi digital pour améliorer sa capacité à absorber et à distribuer le gaz vert. Régaz-Bordeaux partage cette innovation technologique avec son prestataire Emerson et développe d'autres collaborations, notamment dans les domaines de la télésurveillance et de l'exploitation du réseau, afin d'optimiser les interventions terrain et garantir la sécurité d'approvisionnement.

DATA et cartographie

Régaz-Bordeaux investit chaque année dans les évolutions de son système d'information afin d'améliorer en continu la représentation du patrimoine gazier et donner l'accès aux données utiles à la transition énergétique des territoires. Dématérialisation des compte-rendus d'intervention, campagnes de recensement et géoréférencement des ouvrages gaz alimentent la connaissance du terrain.

Des évolutions du système d'informations ont été réalisées sur l'exercice 2020/2021 afin d'améliorer le processus de réponse aux déclarations de travaux (DT-DICT) et la surveillance des travaux de tiers.



La propagation du gaz vert dans le réseau avec Mocabio.

2.2.2 Une surveillance continue et réglementée des ouvrages de distribution

Régaz-Bordeaux met en œuvre un programme complet de surveillance et d'entretien des ouvrages du réseau, sur la base de politiques de maintenance formalisées (ISO 9001), conformes aux exigences réglementaires (arrêté du 13 juillet 2000) et sous le contrôle de la DREAL (Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement). Ce programme est actualisé annuellement pour prendre en compte l'évolution des facteurs de criticité.

Le programme de maintenance de Régaz-Bordeaux se décline au travers des actions suivantes :

- ▶ La vérification permanente de l'efficacité de la protection cathodique des ouvrages en acier (1 929 km de canalisations enterrées). Cette vérification permet de s'affranchir des risques de corrosion sur ce type de matériau ; l'efficacité de cette protection a été confirmée par l'audit d'un organisme habilité.
- ▶ Le contrôle périodique d'accessibilité, assuré a minima tous les quatre ans sur chacun des 10 153 organes de coupure réseau fonctionnels. Ce programme est complété par une action de suivi des campagnes de goudronnage, en relation étroite avec les services gestionnaires de la voirie. Il permet de garantir la mise à niveau des émergences (bouches à clé) lors de ces travaux.
- ▶ Le contrôle périodique de l'accessibilité aux organes de coupure des branchements du réseau basse pression (bouches à clé) situés en trottoir, permet de faciliter l'intervention du SDIS pour les mises en sécurité d'immeubles en cas d'incident (incendies, etc.). Un programme de maintenance annuel permet de garantir l'efficacité de ces organes.



- ▶ Le recensement des installations de distribution de gaz situées en aval de l'organe de coupure générale dans les immeubles collectifs est réalisé chaque année sur une partie des ouvrages.



- ▶ L'entretien des ouvrages de détente et de régulation de la pression (postes de détente réseau et clients) garantit l'efficacité des dispositifs de sécurité et la continuité du niveau de pression adapté en tout point du réseau gaz et en amont du compteur de chaque client.
- ▶ Le contrôle métrologique des dispositifs de comptage dans le cadre de la vérification périodique d'étalonnage.

Ce contrôle fait l'objet de programmes rigoureux et conformes aux exigences réglementaires tous les 15 ou 20 ans pour les compteurs à soufflets et 5 ans pour les compteurs mécaniques, tous les ans pour les compteurs alimentant des clients industriels qui sont équipés de dispositifs électroniques de conversion des volumes.

- ▶ Le renouvellement des détendeurs individuels situés en amont des compteurs dans le cadre du renforcement de la politique de prévention initiée par Régaz-Bordeaux en 2008.

2.3 Le gaz transité dans le réseau

3 984 GWh

D'ÉNERGIE TRANSITÉE

Le volume de gaz transité dans le réseau au cours de l'année 2020/2021 est conforme aux prévisions budgétaires. Celles-ci sont définies chaque année à partir de la consommation estimée des clients raccordés et de la projection des données climatiques. Alternant entre douceur et nets refroidissements, l'hiver 2020/2021 s'inscrit dans la moyenne des températures attendues et s'aligne sur l'hypothèse retenue. Conjointement, l'estimation des consommations se révèle réaliste.

En effet, pour l'heure, la croissance des points de consommation actifs compense la baisse moyenne de la consommation des logements liée à l'amélioration de la performance des bâtiments et des équipements.

À la fin de l'exercice 2020/2021, 26 fournisseurs de gaz ont souscrit un contrat d'acheminement de distribution et commercialisent le gaz à partir du réseau de Régaz-Bordeaux.

La liste des fournisseurs est publiée sur le site : <https://www.energie-info.fr>

DÉJÀ **1,59 %**

DE GAZ VERT DISTRIBUÉ DANS LE RÉSEAU
RÉGAZ-BORDEAUX ET JUSQU'À

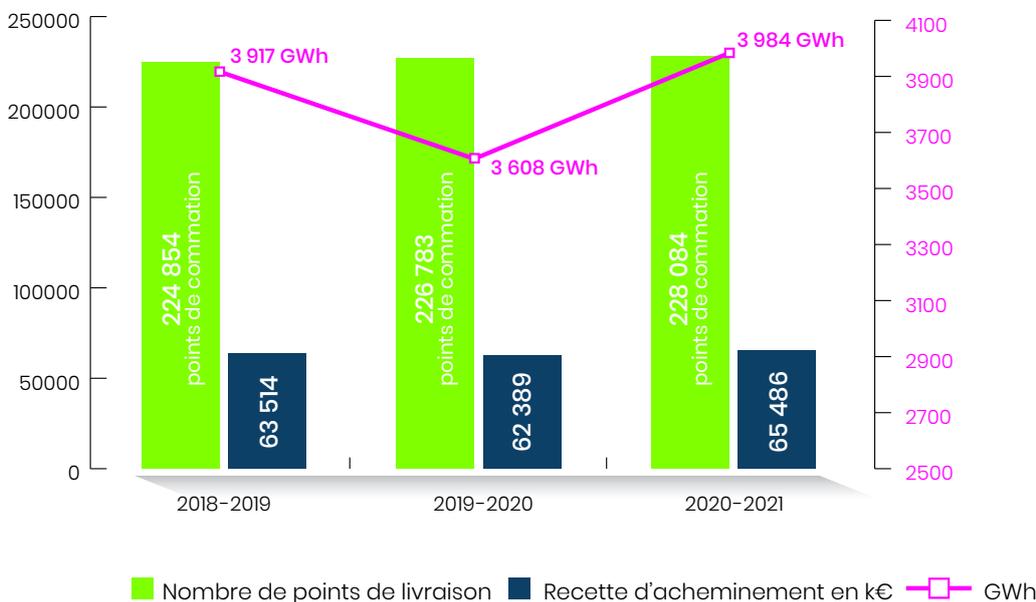
13,28 %

le 15/08/2021.

Recettes d'acheminement (y compris prestations et locations) : 65 486 k€

Points de consommation (en temps plein) : 228 084

Volumes gaz distribués



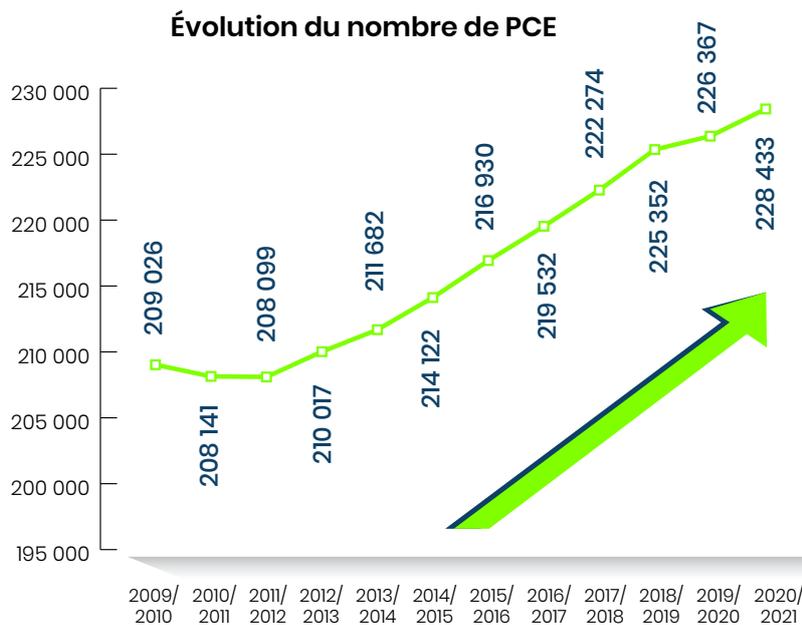
3. LA RELATION CLIENTS TOUJOURS PLUS PROCHE

3.1 Un nombre croissant de clients

228 433

POINTS DE CONSOMMATION ACTIFS

au 30 septembre 2021.



Le nombre de points de consommation actifs progressent régulièrement depuis 10 ans grâce au développement commercial. Le solde, entre les nouveaux clients qui choisissent l'énergie gaz et ceux qui suppriment leur installation (vente, démolition, changement d'énergie) est positif d'environ 2 000 points de consommation par an.

3.2 Une écoute clients pour rester connectés

3.2.1 Les enquêtes de satisfaction clients

97 %

TAUX DE SATISFACTION CLIENTS

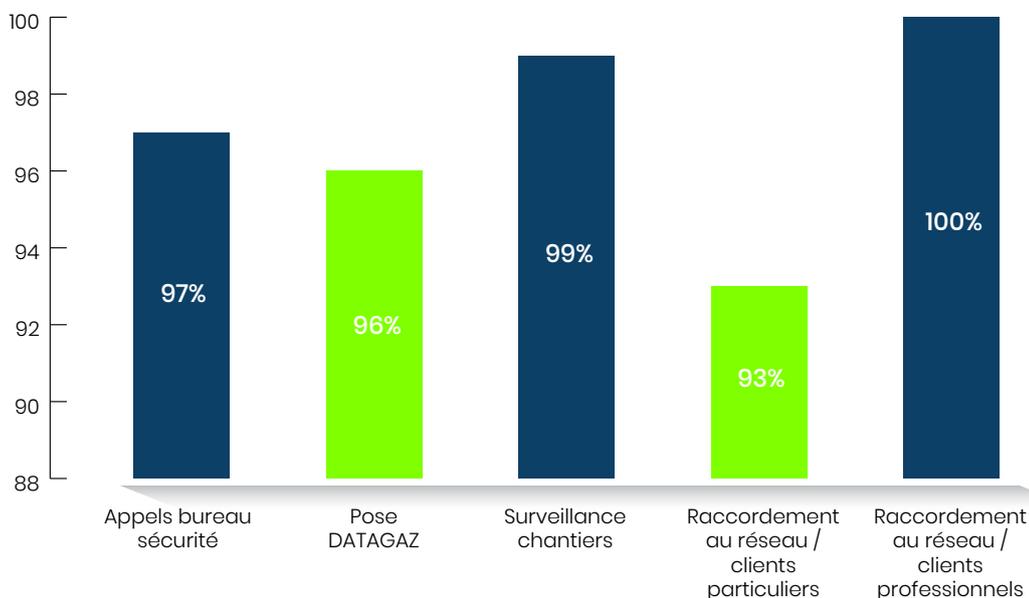
Au titre de son orientation client historiquement très ancrée, Régaz-Bordeaux soutient depuis des années un dispositif d'écoute par l'intermédiaire notamment d'enquêtes de satisfaction.

Les clients sont appréhendés au sens large, car les attentes des consommateurs sont aussi différentes que le sont les activités. Il est par conséquent essentiel de positionner le dispositif d'écoute au plus près des spécificités de chacune des cibles, pour mieux exploiter les résultats obtenus et inscrire les actions dans une approche d'amélioration continue efficace.

Les clients de Régaz-Bordeaux expriment encore majoritairement cette année une opinion très favorable avec un taux global de satisfaction de 97%.

Progressivement, notamment au travers de son approche RSE, Régaz-Bordeaux ne raisonne plus uniquement en terme de « Client » mais de façon plus vaste en y intégrant l'ensemble des « parties prenantes » avec lesquelles l'organisation interagit.

Enquêtes clients 2020-2021
taux de satisfaction



3.2.2 Le suivi de la performance

63 k€

BONUS VERSÉ AU CRCP

Le niveau de qualité de service assuré par Régaz-Bordeaux est mesuré par l'intermédiaire d'indicateurs de performance suivis dans le cadre de la démarche qualité, en correspondance avec le mécanisme mis en place par la Commission de Régulation de l'Énergie (CRE) pour les opérateurs de réseau.

Il repose sur le calcul d'indicateurs et d'un principe d'incitation financière en cas de non-atteinte (pénalités) ou de dépassement (bonus) d'objectifs préalablement définis.

Ces incitations financières sont versées aux fournisseurs d'énergie et à Régaz-Bordeaux directement ou à travers le CRCP (Compte de Régulation de Charges et des Produits).

Le CRCP est un compte fiduciaire extracomptable alimenté, à intervalles réguliers, par tout ou partie des écarts de coûts ou de revenus constatés sur des postes prédéfinis. L'apurement annuel du solde de ce compte se traduit par une diminution ou une augmentation de la grille tarifaire d'acheminement du gestionnaire de distribution de gaz.

Depuis le 1^{er} janvier 2019, sept indicateurs donnent lieu à une incitation financière.

Au titre de l'année 2020/2021, Régaz-Bordeaux s'est vu attribuer un bonus de 63 k€, versé au CRCP.

À noter que le domaine de la sécurité n'est pas intégré à ce mécanisme, dans la mesure où il fait l'objet d'obligations réglementaires et d'un contrôle assuré par la DREAL.

Les indicateurs de qualité de service donnant lieu à incitation financière

Nota : Les bonus et pénalités sont donnés à titre indicatif pour l'année 2021, sous réserve de validation par la CRE.

1	Nombre de rendez-vous planifiés non réalisés du fait du GRD	
	100%	
2	Taux de mise en service dans les délais (taux cumulés sur une année)	
	Objectif 97%	
	Résultat 97,3%	Bonus : 544 €

3	Taux de mise hors service dans les délais (taux cumulés sur une année)	
	Objectif 98%	
	Résultat 100%	Bonus : 2 400 €

4 Taux de relevés semestriels sur index réels

	Objectif 97,2 %	
	Résultat 95,8 %	Malus : -14 000 €

5 Taux de disponibilité du portail internet mis à la disposition des fournisseurs de Gaz

	Objectif 99,5 %	
	Résultat 99,94 %	Bonus : 9 680 €

6 Réponse aux réclamations fournisseurs dans les 15 jours calendaires

	Objectif 100 %	
	Résultat 81,2 %	Malus : -500 €

7 Taux de réponses aux réclamations clients dans les 15 jours calendaires

	Objectif 100 %	
	Résultat 83,8 %	Malus : -500 €

Autres indicateurs de qualité de service ne donnant pas lieu à incitation financière

8 Taux de réalisation des changements de fournisseurs

	Résultat 100 %
---	-----------------------

9 Taux de raccordements réalisés dans les délais convenus

	Résultat 81 %
---	----------------------

10 Taux d'absence des clients 3 fois et plus lors des relevés de PCE 6 m³/h

	Résultat 1,14 %
---	------------------------

11 Taux d'index corrigés

	Résultat 0,13 %
---	------------------------

12 Qualité des relevés JJ transmis à Teréga pour les allocations Journalières au PITD

	Résultat 99,23 %
---	-------------------------

13 Amplitude du compte d'écart distribution (somme des valeurs absolues du CED mensuel sur exercice comptable)

	Résultats	<p>Somme : 60 245 MWh</p> <p>Moyenne : 5 020 MWh</p> <p>Maximum mensuel : 15 140 MWh</p>
---	------------------	---

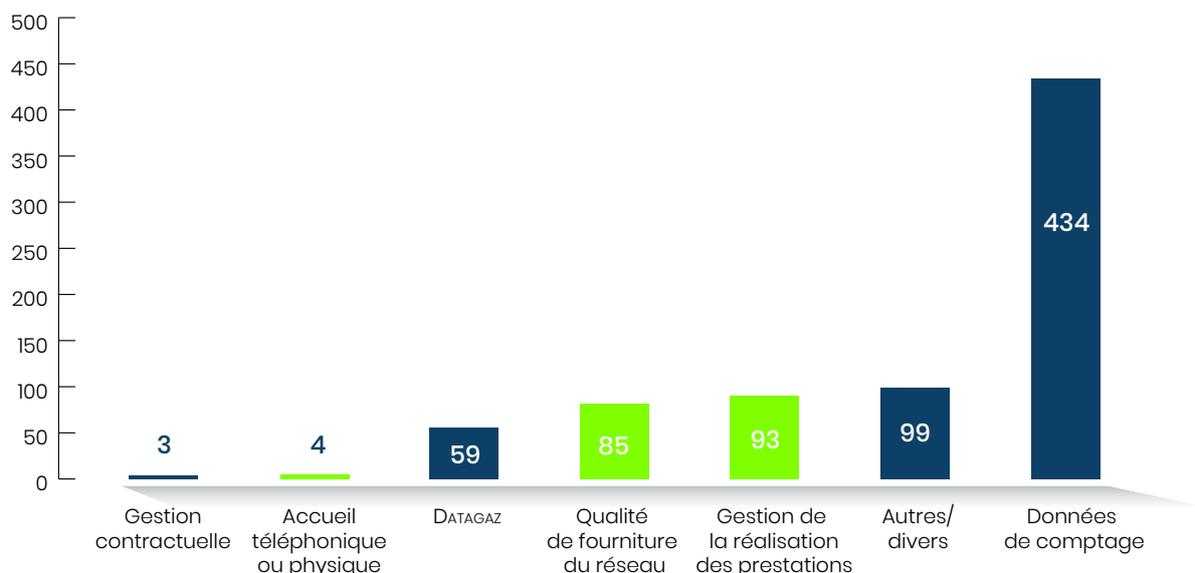
3.3.3 Le traitement des réclamations clients

Régaz-Bordeaux a mis en œuvre un processus global d'analyse et de traitement des réclamations émises par ses clients

Ce processus s'appuie sur :

- ▶ Une informatisation de la chaîne d'enregistrement et de traitement des réclamations
- ▶ Une organisation spécifique et centralisée
- ▶ Des engagements qualité sur le délai de réponse.

Hausse des réclamations traitées



Sur l'exercice 2020/2021, 777 réclamations ont été reçues et traitées (soit 34 réclamations pour 10 000 clients) contre 443 sur l'exercice 2019/2020.

Cette augmentation est essentiellement due aux réclamations portant sur :

- ▶ les contestations d'estimation d'index de résiliation en l'absence d'information transmise par le fournisseur d'énergie,
- ▶ les contestations de factures de fraude, et de factures de consommations sans fournisseur.

Par ailleurs, le contexte social et sanitaire difficile (Covid, augmentation du prix du gaz, baisse du pouvoir d'achat) constitue un facteur incitant à la réclamation clients.

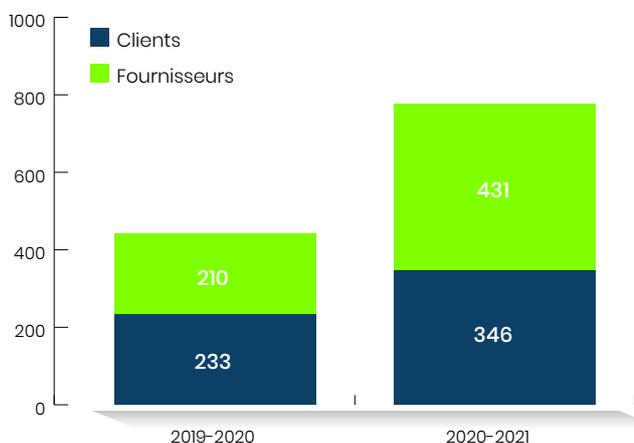
Bien que dans un premier temps, ils permettent de relever plus rapidement les anomalies de consommation mettant en avant les écarts, le déploiement des compteurs communicants DATAGAZ devrait petit à petit réduire les contestations d'index de consommation et de fraudes.

On notera que l'installation du compteur évolué DATAGAZ n'a pas soulevé de controverse importante des clients, d'autant qu'il est proposé à ceux qui en font la demande de ne pas activer le module électronique permettant de communiquer les informations à distance.

La responsabilité de Régaz-Bordeaux reste peu engagée sur l'ensemble des réclamations

Elle représente 19% contre 21,6% sur l'exercice précédent (soit 148 réclamations), alors que les réclamations pour lesquelles la responsabilité de Régaz-Bordeaux est partiellement engagée (18 réclamations) ont été ajoutées à ce taux.

Pour mémoire Régaz-Bordeaux répartit les réclamations en deux catégories :

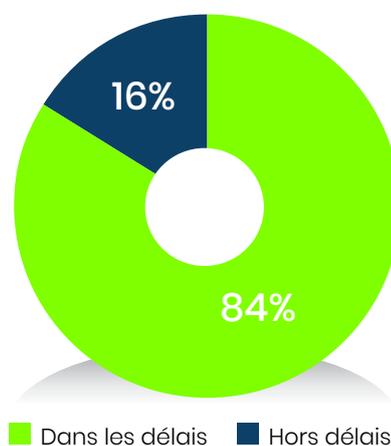


- ▶ Réclamation client : réclamation transmise directement par un client à Régaz-Bordeaux (dans ce cas, l'entreprise répond directement au client)
- ▶ Réclamation fournisseur : réclamation client transmise par le fournisseur (dans ce cas, Régaz-Bordeaux répond au fournisseur qui répond au client).

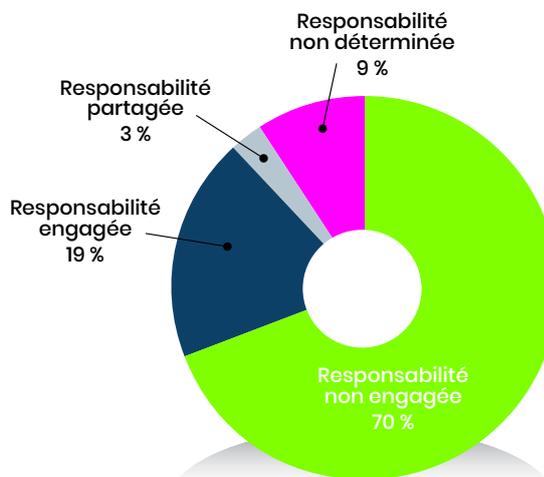
Les délais de réponse restent stables

- ▶ 83 % des réclamations fournisseurs ont fait l'objet d'une réponse dans le délai prévu de 15 jours.
- ▶ 87% des réclamations clients ont fait l'objet d'une réponse dans le délai prévu de 30 jours.

Soit un taux global de réponses dans les délais de 84 %, malgré un nombre de réclamations très supérieur à l'exercice précédent (+334). 634 réclamations ont fait l'objet d'une réponse dans les délais contre 361 l'exercice précédent.



Répartition des responsabilités



3.3 La sécurité, mission première de Régaz-Bordeaux

Dans le cadre de ses missions de service public, la sécurité des personnes et des biens est la première des priorités pour Régaz-Bordeaux. Elle dispose de son propre centre de traitement d'appels de sécurité gaz, implanté à Bordeaux au cœur des équipes techniques de l'entreprise et assure ses missions d'urgence 24h/24 et 7J/7 :

- ▶ Contrôle de l'étanchéité du réseau
- ▶ Réception des appels et traitement des interventions d'urgence
- ▶ Intervention d'urgence sur le réseau
- ▶ Surveillance des chantiers à proximité du réseau de distribution
- ▶ Information et sensibilisation des clients.

3.3.1 La surveillance préventive du réseau

Elle s'appuie sur un programme de recherche systématique de fuite réalisé à l'aide d'un véhicule de détection équipé d'un dispositif de géo-positionnement (VSR). Lorsque celui-ci est dans l'impossibilité d'accéder à certaines zones, le contrôle s'effectue à pied par des opérateurs.



Toutes ces interventions sont tracées sur le système d'information géographique (SIG).

* DT/DICT : Déclaration de Travaux/Déclaration d'Intention de Commencement de Travaux

Régaz-Bordeaux s'est fixé pour objectif l'inspection de 100 % du réseau Basse Pression tous les ans et 100 % des autres réseaux MPC et MPB tous les trois ans. Le processus mis en œuvre permet de garantir la traçabilité complète des interventions, depuis la phase de recherche de fuite jusqu'à la réparation définitive d'une éventuelle avarie détectée.

Les programmes ininterrompus de renouvellement de canalisations, le suivi rigoureux de la protection cathodique du réseau acier, la surveillance permanente des ouvrages enterrés par le Véhicule de Surveillance Réseau (VSR) ont permis d'obtenir un taux de pertes particulièrement bas, inférieur à 0,5 % de l'énergie transitée.

1258 km
de réseaux inspectés
53 fuites

3.3.2 Réduire les endommagements des tiers et protéger le réseau

-10 %

D'ENDOMMAGEMENT RÉSEAU

Le suivi des travaux de tiers et des dommages aux ouvrages : vigilance accrue

La protection des ouvrages gaz engage au quotidien la responsabilité des entreprises, des exploitants et des maîtres d'ouvrage. Déjà très encadrées par la législation sur les DT-DICT*, les interventions à proximité du réseau de Régaz-Bordeaux produisent malheureusement toujours trop de dommages « évitables » dans 90 % des cas.

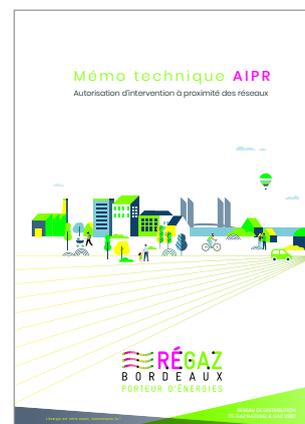
Les travaux de tiers sont susceptibles de générer des dommages qui représentent l'un des principaux risques industriels en matière de distribution de gaz. Les plans réseaux de Régaz-Bordeaux bénéficient aujourd'hui d'une grande précision de localisation géographique appelée classe A, obligatoire pour les plans remis aux tiers opérant à proximité des ouvrages gaz.

Pour répondre à cet enjeu Régaz-Bordeaux consacre d'importants moyens humains et techniques à la surveillance des travaux de tiers à proximité des canalisations de gaz. Ils permettent de maintenir le pourcentage d'endommagements à un niveau inférieur à 0,5 % malgré l'augmentation du nombre de chantiers. Pour l'année 2020/2021, Régaz-Bordeaux enregistre une baisse des dommages d'ouvrages gaz par les entreprises tierces de l'ordre de 10% par rapport à la moyenne des 3 dernières années alors qu'en parallèle, le nombre de chantiers déclarés a augmenté de 14 %.

Notons que les plans des réseaux gaz sont envoyés de manière systématique et dématérialisée pour toute déclaration de travaux.

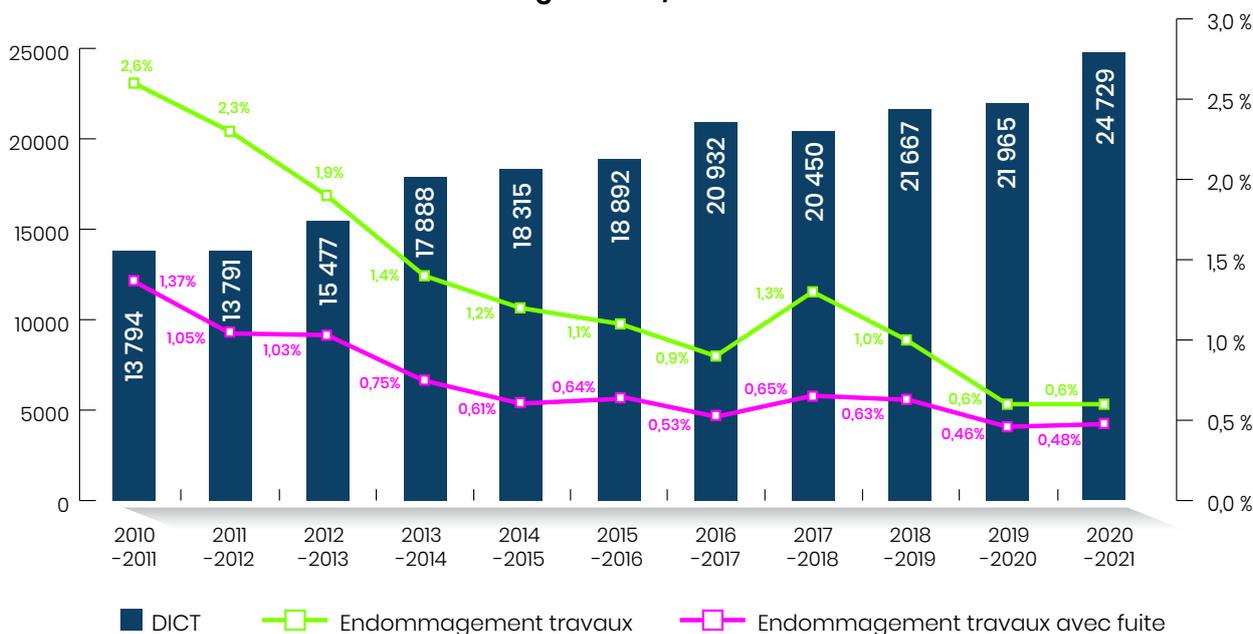
Au-delà de la mise en œuvre de ses obligations réglementaires, Régaz-Bordeaux a systématisé les actions complémentaires pour garantir la qualité des informations cartographiques des ouvrages gaz et sensibiliser l'ensemble des parties prenantes aux travaux.

Par ailleurs, Régaz-Bordeaux fait partie des centres d'examen AIPR (Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux) reconnus par le ministère de la Transition écologique et solidaire.



Régaz-Bordeaux participe aux réunions de travail de l'Observatoire Régional DT-DICT* et au Comité de Conciliation en charge de prononcer un avis sur les litiges opposant les gestionnaires des réseaux et les entreprises de travaux publics ou les collectivités.

Évolution nombre d'endommagements / chantiers déclarés



Le Challenge Zéro Endommagement pour prévenir

Régaz-Bordeaux a proposé sur l'année 2020/2021 une démarche de progrès à travers un challenge zéro endommagement auprès des entreprises de travaux publics, visant à réduire les incidents sur les ouvrages gaz lors des travaux de terrassement. De nombreuses démarches ont été initiées en termes de formation, d'achats d'équipements de détection, de développement d'outils numériques et même d'incitation financière de leurs personnels.

Résultat, le nombre d'endommagements a baissé sur l'année et chaque incident a fait l'objet d'une réunion d'analyse et d'actions correctives.



3.3.3 Accueil des appels d'urgence 24h/24 et 7j/7

L'organisation mise en place par Régaz-Bordeaux pour répondre aux situations d'urgence repose sur des moyens humains et techniques disponibles 24h/24 7j/7.

Régaz-Bordeaux est un des rares gestionnaires de réseau en France à disposer d'un centre de traitement des appels de sécurité gaz.

Chaque appel reçu est enregistré, chaque intervention, fait l'objet d'une traçabilité complète.

De la même manière, chaque incident ayant perturbé l'exploitation normale du réseau est répertorié. Sur l'exercice, le délai moyen d'intervention de Régaz-Bordeaux est de 25 minutes.

LES APPELS REÇUS	2018/2019	2019/2020	2020/2021
Nombre total d'appels reçus	14 278	15 778	15 998
Nombre d'appels de sécurité (appels ayant déclenché une intervention de sécurité)	3 734	3 545	3 681
dont nombre d'appels pour odeur de gaz	2 533	2 411	2 483

3.3.4 Anticipation et gestion de crise

Le plan d'urgence gaz s'adapte

Le Plan d'Urgence Gaz (PUG) est au centre du dispositif de sécurité mis en place pour la gestion des incidents et accidents gaz majeurs. Il décrit avec précision l'organisation à mettre en place et les actions à engager, en coordination avec le SDIS, afin de rétablir la distribution du gaz, la sécurité des clients et des tiers, dans les meilleurs délais.

Les équipes de Régaz-Bordeaux sont, en continu, préparées et entraînées à la maîtrise technique de ces situations d'urgence. Elles sont équipées d'un système de collecte d'informations et de retours d'expérience (REX) pour les incidents et les dommages sur le réseau, afin d'en analyser les causes et enseignements.

Consciente de l'importance grandissante de la dimension communication de la gestion de crise et de la nécessité d'une meilleure préparation à la prise en compte des effets de résonance des incidents, Régaz-Bordeaux a fait évoluer ses procédures de communication interne, en relation avec les autres acteurs de l'entreprise, et externe, avec les parties-prenantes de la situation potentielle de crise.

S'appuyant sur les REX des trois plans d'urgence gaz lancés en 2021, qui n'ont démontré aucun dysfonctionnement majeur, et sur un exercice d'entraînement en simulation d'un incident survenu sur un point d'injection de biométhane, l'ensemble du dispositif d'information a été révisé et renforcé pour une meilleure efficacité.

La procédure gaz renforcée

Intégrée dans la convention de partenariat entre la Préfecture de la Gironde et Régaz-Bordeaux, cette procédure traite notamment des points suivants :

- ▶ Organisation de la coopération en cas d'accident grave et de la coordination des dispositifs de gestion de crise
- ▶ Modalités techniques d'intervention et de coordination opérationnelle avec les services départementaux d'intervention et de secours
- ▶ Modalités d'alerte et d'information réciproque entre Régaz-Bordeaux et la Préfecture et maîtrise de la communication externe
- ▶ Formations conjointes pour les sapeurs-pompiers et pour les gaziers
- ▶ Organisation d'un exercice annuel
- ▶ Partage, par les parties intéressées, du retour d'expérience.

Régaz-Bordeaux a procédé à l'intégration de tous les organes de sécurité dans le système de guidage-géolocalisation mis à disposition de ses agents d'intervention. Cette évolution contribue à réduire les délais lors des opérations de mise en sécurité.

Cette convention est opérationnelle sur l'ensemble des concessions desservies par l'entreprise. Elle a été intégrée dans le processus global de management de la qualité ISO 9001.

3.3.5 Information préventive des clients

La sécurité et le rappel des interventions sont désormais au cœur du dispositif d'information des clients et des parties-prenantes. Un dommage d'ouvrage, une maintenance réseau avec coupure de gaz, un rendez-vous manqué génèrent forcément des interrogations.

Parmi les nouvelles actions déployées sur l'année 2020/2021 :

- ▶ Action de sensibilisation lors des réunions préparatoires avec les collectivités locales
- ▶ Participation active de Régaz-Bordeaux aux réunions d'information et de sensibilisation concernant les travaux à proximité des ouvrages gaz, destinées aux personnels des entreprises de travaux publics
- ▶ Information rapide par SMS des clients pour lesquels la continuité de fourniture est interrompue lors d'un incident réseau, afin d'informer rapidement et directement que la coupure de gaz est en cours de traitement : date, heure, raison de l'interruption, durée prévisible
- ▶ Mise à disposition d'un tutoriel pratique en vidéo pour la remise en service par le client de son installation gaz.

Régaz-Bordeaux utilise le dispositif de SMS automatique pour les rappels de rendez-vous (mise en service, relève d'index, etc.). Le système s'est enrichi au fil du temps afin de répondre à toutes les situations techniques !

TÉMOIGNAGE

« Le dispositif de SMS cible en moyenne 66% des clients, diminuant d'autant les échecs de RDV, ce qui représente une sérieuse économie d'appels clients en cas de dommage à ouvrage avec coupure intempestive du gaz et une relation client-agent optimisée. »

reconnait **Yannick Guinard**, Responsable Conduite Sécurité Régaz-Bordeaux



Une odeur de gaz ? Les gestes de sécurité à retenir...

- 1 > Ouvrez les fenêtres
- 2 > Fermez les robinets de gaz
- 3 > Évitez toute étincelle
- 4 > Evacuez les lieux, et téléphonez de l'extérieur

24 h. sur 24, 7j. sur 7

SÉCURITÉ GAZ
05 56 79 41 00

NUMÉRO SAPEURS POMPIERS : 18

www.regaz.fr

RÉGAZ BORDEAUX
PORTEUR D'ÉNERGIES

Instructions de remise en gaz

IMPORTANT

En raison d'une intervention sur le réseau de distribution de gaz naturel effectués le... nous avons fermé, par mesure de sécurité, le robinet de votre compteur de gaz. Veuillez nous excuser pour cette gêne momentanée. Vous pouvez procéder vous-même à la réouverture de ce robinet en suivant les instructions de ce document.

www.regaz.fr

Nature de l'opération > **CONSTRUCTION ET MAINTENANCE DU RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE GAZ***

* Le gaz distribué par Régaz-Bordeaux est composé de gaz naturel et de biométhane

MÂTRE D'OUVRAGE - MÂTRE D'ŒUVRE
Régaz-Bordeaux
211 avenue de Libarde - CS 10029
33070 Bordeaux cedex

ENTREPRISE
CHANTIERS D'AUDITAINE
37 avenue Maurice Lévy
33700 Mérignac
Tél. 05 56 13 86 44

DATE DE DÉBUT DES TRAVAUX

DURÉE DES TRAVAUX

SÉCURITÉ GAZ
05 56 79 41 00
24 h. sur 24, 7j. sur 7

Dans le cadre de travaux de pose de réseaux neufs ou de renouvellement de réseaux Régaz-Bordeaux met à disposition à proximité des travaux une information à l'intention des clients et des riverains sous la forme de panneaux.

Une notice d'information sécurité est systématiquement remise au client lors de l'intervention de fourniture du gaz.



CHAPITRE III.

LES PERSPECTIVES
2021-2022

▲ 1. LE NOUVEAU TARIF DE DISTRIBUTION DE GAZ : L'ATRD6 2022-2025

Depuis 2003, avec l'ouverture à la concurrence de la fourniture de gaz naturel et la séparation des activités de distribution et de fourniture d'énergie, la loi a confié à la CRE (Commission de Régulation de l'Énergie) la mission de définir le tarif d'Accès des Tiers au Réseau de Distribution (ATRD). Elle détermine la méthodologie ainsi que la structure et le niveau du tarif pour le distributeur de gaz dans sa zone de desserte.

Ce tarif est fixé pour une période de quatre ans.

Pour construire le tarif péréqué d'utilisation des réseaux publics de distribution des entreprises locales de distribution de gaz (ATRD6 des ELD) qui s'appliquera à partir du 1er juillet 2022, la CRE a identifié les cinq enjeux suivants :

- ▶ Accompagner la transition énergétique et prendre en compte la baisse tendancielle des consommations
- ▶ Maintenir un niveau de sécurité maximum du réseau de distribution de gaz
- ▶ Maîtriser les investissements tout en accueillant le biométhane
- ▶ Accompagner le bon déroulement des projets industriels des ELD tout en maîtrisant les coûts
- ▶ Permettre le bon développement de la concurrence de fourniture sur leur territoire.

Au final, dans sa délibération du 15 décembre 2021, la CRE détermine pour Régaz-Bordeaux une baisse moyenne de tarif de - 4% au 1^{er} juillet 2022 et de -1,3% par an.

Sur l'ensemble de la période tarifaire 2022-2025, cela représente une baisse totale de 8% du tarif.

La part de l'acheminement dans la facture du client final représente environ 25% du total. Dans un contexte habituel du prix de l'énergie, cela pourrait représenter une baisse de l'ordre de 2% de la facture finale.

Ce tarif permet de tendre un peu plus vers celui de l'opérateur national suivant les règles d'homothétie tarifaire : l'écart sera inférieur à 8% à compter du 1^{er} juillet 2022.

Le contrat de concession comprend en outre déjà l'intégration des CICM (conduites d'immeuble - conduites montantes) en concession, dont le transfert aux collectivités territoriales propriétaires des réseaux publics de distribution de gaz est prévu par le projet de loi dite « 3DS ».

En effet, historiquement, les CICM sont intégrées au réseau de Régaz-Bordeaux et par conséquent le recensement, le contrôle, l'entretien et le renouvellement n'occasionneront pas de surcoûts d'intégration et d'exploitation.

2. LE DÉVELOPPEMENT DES TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS AU BÉNÉFICE DES CLIENTS ET PARTIES-PRENANTES

Les webservices aux fournisseurs de gaz

Les premiers webservices ont été mis en production par Régaz-Bordeaux en 2011.

Les webservices sont des services d'échange d'informations automatisés entre deux systèmes d'information : il s'agit pour Régaz-Bordeaux de mettre un ensemble de webservices à disposition des fournisseurs via internet. En 2021, la CRE a réuni un groupe de travail réunissant les ELD (entreprises locales de distribution) afin de développer une plus grande dynamique concurrentielle au bénéfice des clients finaux, notamment des particuliers.

Sur le territoire, peu de fournisseurs alternatifs proposent des offres aux consommateurs. Ces derniers sont, pour leur très grande majorité, en contrat auprès du fournisseur historique.

Dans ce contexte, Régaz-Bordeaux a donc engagé un travail d'harmonisation afin de proposer un accès amélioré à ses webservices à isopérimètre de l'opérateur national.

DATAGAZ : conversion des clients professionnels

Le réseau de Régaz-Bordeaux compte près de 3 400 clients Grands Comptes équipés de compteurs de débit supérieur ou égal à 16 m³/h. Traditionnellement relevés une fois par mois, les PCE de ces clients professionnels convergent vers la technologie DATAGAZ par l'installation d'un module déporté permettant de manière intelligente une connexion à distance.

Les clients professionnels disposeront ainsi de leurs données de consommation quotidiennes et pourront agir sur leur consommation d'énergie.

Hydrogène : Régaz-Bordeaux catalyseur des acteurs du territoire

Pour atteindre la neutralité carbone d'ici 2050, les pouvoirs publics encouragent l'usage de l'hydrogène décarboné dans l'industrie et les transports. Ils soutiennent la recherche et l'innovation afin de renforcer les compétences sur les futurs usages de l'hydrogène.

Régaz-Bordeaux met son savoir-faire gazier au service de ses parties-prenantes, de ses partenaires et de ses fournisseurs autour de l'injection et des usages de l'hydrogène, sur son micro-réseau à Bordeaux-Bacalan, avec l'OpenLab H₂ Régaz.



Elle crée un véritable Hub de l'hydrogène en misant sur l'intelligence collective pour développer en proximité une filière opérationnelle et co-construire les usages de demain.

CHANTIERS 2.0

Le logiciel de gestion des chantiers/travaux, fait sa révolution. Entièrement digitalisé, il aura pour but d'améliorer la traçabilité et l'optimisation de la gestion des chantiers, des travaux de branchements et de réseau.

Dans une logique de dématérialisation des documents et des processus, il devient mobile et accessible depuis le téléphone (consultation et saisie) sur site travaux.

Il intégrera également désormais un outil de planning numérique afin de faciliter la prise de poste et la gestion des équipes à distance.

ET AUSSI :

Conversion fioul/gaz vert de la résidence des Chênes à Hourtin

Avec l'arrivée du réseau de gaz sur la commune, Domofrance voit l'opportunité de modifier la chaufferie au fioul qui alimente le chauffage collectif de cette résidence comprenant 147 logements. Par la proximité du site de production de biométhane Médoc Énergies, le bailleur social souhaite s'engager dans une rénovation énergétique et environnementale de la résidence. La solution retenue prévoit une chaufferie gaz en remplacement de l'équipement existant adossée à la souscription d'une offre de fourniture de gaz vert.

Optimap' : l'intelligence artificielle au service de la recherche de fuite

Dans le but d'optimiser le programme de recherche systématique de fuite et d'avoir une meilleure traçabilité des trajets du véhicule de surveillance du réseau (VSR), Régaz-Bordeaux développe un logiciel ad hoc. L'utilisation de ce logiciel, basé sur l'IA et une analyse algorithmique sur mesure, permettra d'inspecter toutes les canalisations du réseau en diminuant des temps de trajet et en optimisant la distance parcourue.

Ateliers maîtrise d'énergie

On maîtrise ce que l'on connaît bien. Voir et comprendre sa consommation d'énergie est désormais possible grâce au compteur DATAGAZ qui relève les données quotidiennes de consommation de gaz. Dans le cadre de sa politique RSE, en 2022, Régaz-Bordeaux proposera des ateliers aux communes et parties intéressées afin de permettre aux consommateurs de s'approprier leurs données de consommation via monespaceregaz.fr, de connaître et maîtriser les éco-gestes pour faire des économies et limiter l'impact sur l'environnement.

Plus de mobilité durable au gaz renouvelable

La part de la consommation de gaz dédiée à la mobilité représentera 40% en 2050.

Le réseau de distribution de gaz accompagne ainsi la mobilité de demain, plus verte, plus durable, en participant à l'émergence d'infrastructures délivrant du bioGNV et à l'accélération de la construction d'un réseau de stations-service, dont dépend le développement de l'usage du gaz carburant.

En 2022, une nouvelle station GNV/bioGNV s'implantera à Bruges, au carrefour des axes routiers métropolitains.

Avec le développement des injections de biométhane issu des stations d'épuration de la Métropole bordelaise, les besoins des flottes des collectivités, des BOM (benches d'ordures ménagères) ou encore de futures navettes de transport fluvial pourraient être couverts.

TÉMOIGNAGE

“ Les transporteurs reconnaissent de plus en plus les avantages des technologies associées au GNV. Plusieurs d'entre eux prévoient de franchir le pas et de commander poids lourds, fourgonnettes ou camions au carburant gaz. ”



Sylvie Lescos,
Responsable Développement Usage Gaz

3. LE PROGRAMME D'INVESTISSEMENT 2021-2022



La poursuite du programme de maintenance du réseau avec le renouvellement d'environ 28 km de canalisations Basse Pression en fonte



Le lancement du déploiement industriel de pose des dispositifs de protection des branchements (DPBE) qui vise à sécuriser près de 32 000 branchements sur les 8 prochaines années



La mobilisation des moyens pour répondre aux attentes de Bordeaux Métropole sur les déplacements d'ouvrages dans le cadre du bus express



La poursuite du déploiement des compteurs DATAGAZ avec un objectif de 35 000 unités



Les travaux de raccordement de l'unité d'injection de biométhane portée par CVE (Cap Vert Energie) à Bassens



La poursuite des travaux de pose de canalisations et des premiers branchements sur la nouvelle concession d'Hourtin.

LEXIQUE

Branchement :

conduite reliant une canalisation du réseau de distribution à l'installation intérieure du client.

Le branchement fait partie du réseau de distribution.

Catalogue des Prestations :

document établi par Régaz-Bordeaux, publié sur son site internet, et disponible auprès de lui sur demande, présentant les prestations disponibles pour le client et/ou le fournisseur ; y figurent les prestations de base couvertes par le tarif d'acheminement et d'autres prestations non couvertes par le tarif d'acheminement, dont le prix est indiqué.

Classe de précision d'un ouvrage

est un fuseau exprimé en centimètres qui détermine le niveau de précision du positionnement de celui-ci.

Classe A : < 40 cm pour les réseaux rigides et < 50 cm pour les réseaux souples

Classe B : entre 50 cm et 150 cm

Classe C : > 150 cm

Client final : synonyme : consommateur.

Toute personne, physique ou morale, achetant du gaz naturel auprès d'un fournisseur pour son utilisation propre.

Commission de Régulation de l'Énergie (CRE) :

autorité administrative indépendante créée par la loi n°2003-8 du 3 janvier 2003 pour concourir, dans le respect des compétences qui lui sont attribuées, au bon fonctionnement des marchés de l'électricité et du gaz naturel.

Compte de Régularisation des Charges et des Produits (CRCP) :

compte fiduciaire extra-comptable qui est alimenté à intervalles réguliers par tout ou partie des écarts de coût ou de revenu entre les charges et les produits réellement constatés, et les charges et les produits prévisionnels sur des postes prédéfinis. L'apurement de tout ou partie du solde de ce compte s'opère par une diminution ou une augmentation de la grille tarifaire.

Compteur :

appareil de mesure du volume du gaz livré au client. Le compteur est propriété de Régaz-Bordeaux.

Contrat Distributeur de Gaz-Fournisseur (CDG-F)* :

Il détermine les conditions d'acheminement du gaz naturel par le Gestionnaire du Réseau de Distribution (GRD) pour le compte de fournisseurs.

* anciennement Contrat d'Acheminement Distribution (CAD)

Détendeur :

dispositif qui abaisse la pression du gaz à une valeur déterminée et la maintient dans les limites prescrites.

Un détendeur est généralement équipé d'un dispositif de sécurité par déclenchement et peut jouer le rôle de robinet de coupure de gaz.

Un détendeur-régulateur destiné à une installation individuelle se place en amont du compteur.

Un détendeur-régulateur destiné à alimenter une installation collective d'immeuble se place en amont de la conduite de l'immeuble.

Un détendeur-régulateur destiné à alimenter une chaufferie est intégré au bloc de détente.

Distributeur ou Gestionnaire du Réseau de Distribution (GRD) :

opérateur exploitant un réseau de distribution au sens de la loi n° 2003-8 du 3 janvier 2003 relative aux marchés de l'électricité et du gaz et au service public de l'énergie.

DJU :

Les DJU ou Degrés Jours Unifiés représentent une valeur quotidienne qui se calcule comme suit : c'est la différence entre la moyenne des 8 relevés quotidiens fournis par Météo France de la température de l'air et la température de référence qui est de 16,5° à Bordeaux (température en deçà de laquelle nous commençons à chauffer).

Gestionnaire de Réseau de transport (GRT) :

personne physique ou morale responsable de la conception, de la construction, de la mise en service, du pilotage, de l'exploitation, de la maintenance et du développement d'un réseau de transport. Le GRT en amont du réseau de Régaz-Bordeaux est Transport Infrastructures Teréga.

Exploitation :

toutes actions techniques, administratives ou de management, destinées à utiliser un bien dans les meilleures conditions de sécurité, de continuité et de qualité de service.

Fonte ductile GS :

canalisation en fonte graphite sphéroïdal 1^{ère} génération.

Fonte ductile 2GS :

canalisation en fonte graphite sphéroïdal 2^e génération.

Fournisseur :

personne physique ou morale, titulaire d'une autorisation délivrée par le ministre chargé de l'énergie, qui vend une quantité de gaz au client en application d'un contrat de fourniture. Au sens des conditions standard de livraison, le fournisseur est considéré comme un tiers.

Installation intérieure :

ensemble des ouvrages et installations situés en aval du point de livraison.

Maintenance :

toutes actions techniques, administratives et de management, durant le cycle de vie d'un bien, destinées à le maintenir et à le rétablir dans un état dans lequel il peut accomplir la fonction requise.

Mise en service :

opération effectuée par Régaz-Bordeaux, consistant à rendre possible un débit permanent de gaz dans une installation alimentant un client.

Organe de coupure générale (OCG) :

dispositif situé en amont du compteur ou du poste de livraison, permettant d'interrompre le passage du gaz dans le branchement.

Point de Comptage et d'Estimation (PCE) :

point d'un réseau de distribution où la quantité d'énergie livrée est calculée à partir d'un compteur ou d'estimations.

LEXIQUE

Point De Livraison (PDL) :

point contractuel faisant l'objet d'un rattachement au contrat d'acheminement où le distributeur livre du gaz à un client en exécution du contrat.

Il correspond généralement à un PCE.

La tarification de l'acheminement s'applique généralement par Point de Livraison. Physiquement, la livraison se fait à la bride aval d'un poste de livraison ou, en l'absence de poste de livraison, à la bride aval d'un compteur.

Point d'Interface**Transport-Distribution (PITD) :**

point contractuel depuis lequel le Distributeur achemine du gaz en exécution du Contrat d'Acheminement. Quand le réseau de distribution est maillé, comme celui de Régaz-Bordeaux, la notion de Point d'Interface Transport-Distribution doit se comprendre comme l'ensemble des postes du réseau de transport qui alimente ce réseau.

Raccordement :

partie du réseau de distribution située entre la canalisation de distribution et l'installation intérieure d'un client comprenant tous les ouvrages nécessaires à la livraison, à la détente le cas échéant et au comptage du gaz naturel.

Réseau BP :

réseau de distribution dont la pression normale de service n'excèdent pas 50 mbar.

Réseau de Distribution (ou réseau) :

ensemble des ouvrages des installations et des systèmes associés exploités par ou sous la responsabilité de Régaz-Bordeaux, constitué notamment de canalisations, de branchements, de sectionnements, d'organes de détente et de régulation, au moyen desquels Régaz-Bordeaux réalise l'acheminement de gaz en application du contrat d'acheminement.

Réseau MPB :

réseau de distribution dont la pression normale de service est comprise entre 0,4 et 4 bar.

Réseau MPC :

réseau de distribution dont la pression normale de service est comprise entre 4 et 25 bars.

Tarif d'acheminement distribution (ou tarif ATRD pour "Accès des Tiers au Réseau de Distribution") :

tarif d'utilisation d'un réseau de distribution pour lequel le gestionnaire du réseau facture les prestations d'acheminement aux fournisseurs ayant conclu un contrat d'acheminement.





211 av. de Labarde - CS 10029 - 33070 Bordeaux Cedex
SAS au capital de 28.500.000€ - RCS Bordeaux 382 589 125 - Code APE 3522 Z

www.regaz.fr

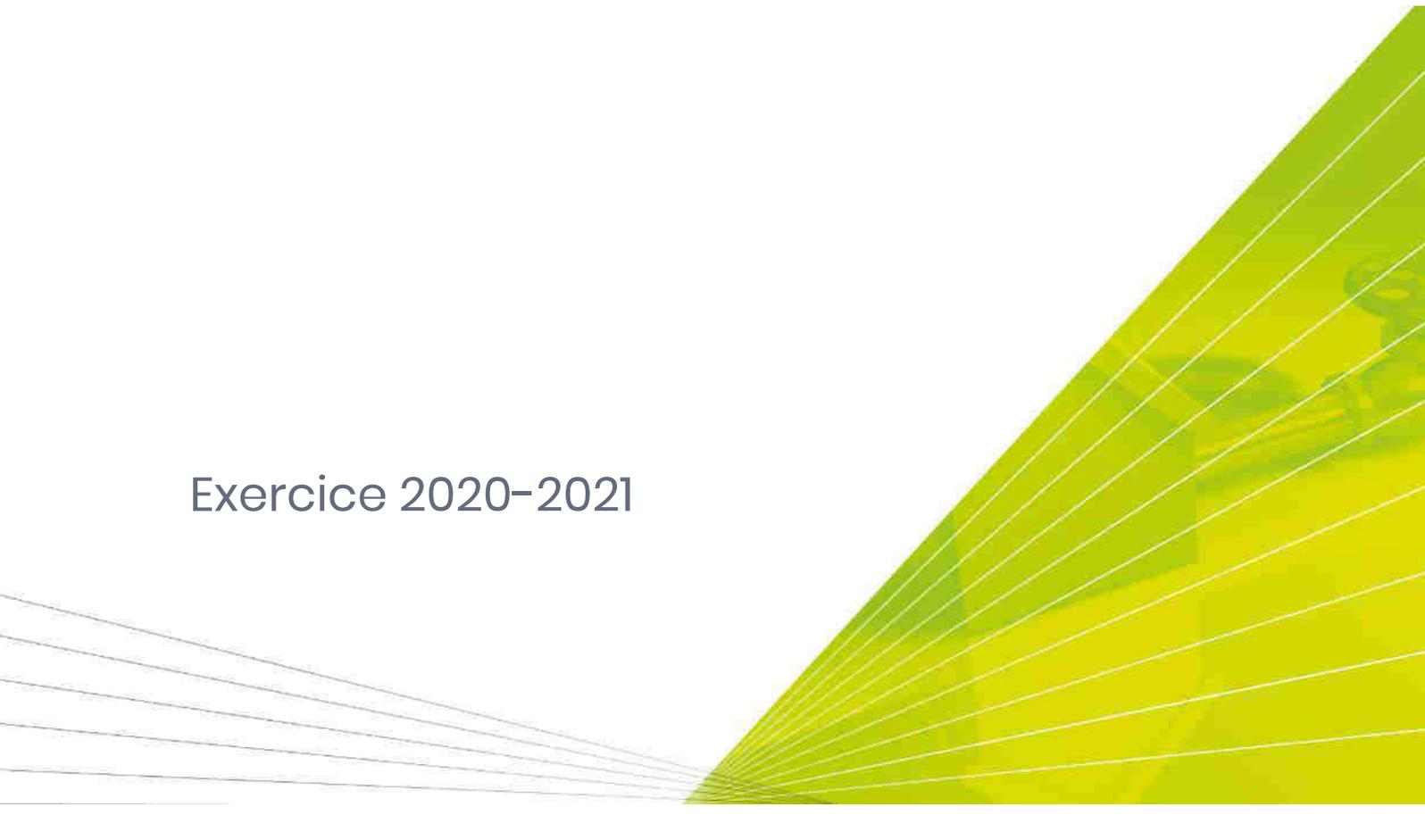
RÉSEAU DE DISTRIBUTION
DE GAZ NATUREL & GAZ VERT

L'énergie est notre avenir, économisons-la !

Mars 2022

COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
BORDEAUX METROPOLE

Exercice 2020-2021



Chiffres clés

<i>en kWh</i>	Quantité de gaz acheminé par tarif en 2020/2021				
	COMMUNE	T1	T2	T3	T4
BASSENS	2 410 584	19 647 331	30 178 441	13 021 097	65 257 453
BEGLES	10 232 645	88 206 545	26 827 084		125 266 274
BLANQUEFORT	3 148 864	40 505 014	36 057 645		79 711 523
BORDEAUX	57 019 100	791 083 627	303 236 189	215 502 602	1 366 841 518
BRUGES	8 708 547	43 249 082	18 760 082		70 717 711
CARBON BLANC	1 705 061	22 388 599	7 181 454		31 275 114
CENON	9 842 597	44 903 381	9 161 099		63 907 077
EYSINES	6 501 696	62 848 696	15 301 716	12 668 481	97 320 589
FLOIRAC	5 336 022	36 967 905	29 230 427		71 534 354
GRADIGNAN	4 015 282	80 816 162	32 218 004	17 379 011	134 428 459
LE BOUSCAT	6 788 337	94 701 963	15 773 319		117 263 619
LE HAILLAN	3 503 136	27 234 936	7 093 304	54 668 102	92 499 478
LE TAILLAN MEDOC	2 046 042	27 826 277	1 815 109		31 687 428
LORMONT	7 271 774	29 384 455	24 397 347		61 053 576
MARTIGNAS SUR JALLE	1 432 624	18 552 553	10 153 141		30 138 318
MERIGNAC	23 023 859	201 828 886	83 976 748	49 821 702	358 651 195
PAREMPUYRE	3 290 160	16 544 027	1 011 042		20 845 229
PESSAC	14 529 413	177 651 968	92 812 053	60 116 352	345 109 786
SAINT AUBIN DE MEDOC	784 607	20 990 345	925 505		22 700 457
SAINT MEDARD EN JALLES	5 054 434	92 447 945	14 439 339	97 318 735	209 260 453
TALENCE	13 014 295	110 728 987	53 609 472	36 695 427	214 048 181
VILLENAVE D'ORNON	18 733 365	94 674 946	26 869 553		140 277 864
Total	208 392 444	2 143 183 630	841 028 073	557 191 509	3 749 795 656

Nombre de PDL par tarif en 2020/2021					
COMMUNE	T1	T2	T3	T4	Total
BASSENS	779	1 595	16	2	2 392
BEGLES	3 643	6 158	33		9 834
BLANQUEFORT	1 165	2 681	30		3 876
BORDEAUX	21 342	48 133	342	9	69 826
BRUGES	2 674	3 395	23		6 092
CARBON BLANC	436	1 691	9		2 136
CENON	4 939	3 076	15		8 030
EYSINES	2 384	4 371	21	1	6 777
FLOIRAC	2 028	2 780	24		4 832
GRADIGNAN	1 941	4 836	38	2	6 817
LE BOUSCAT	2 200	6 258	25		8 483
LE HAILLAN	1 241	1 980	11	2	3 234
LE TAILLAN MEDOC	569	1 922	3		2 494
LORMONT	3 506	2 282	14		5 802
MARTIGNAS SUR JALLE	321	1 222	10		1 553
MERIGNAC	7 901	13 552	92	5	21 550
PAREMPUYRE	864	1 287	3		2 154
PESSAC	5 205	11 755	93	3	17 056
SAINT AUBIN DE MEDOC	245	1 264	3		1 512
SAINT MEDARD EN JALLES	1 659	6 211	18	3	7 891
TALENCE	5 139	7 592	64	4	12 799
VILLENAVE D'ORNON	6 237	6 763	30		13 030
Total	76 418	140 804	917	31	218 170

Répartition du chiffre d'affaires en 2020/ 2021				
<i>en Euros</i>	ACHT	LOC	PREST	Total
BASSENS	621 570	61 537	24 923	708 030
BEGLES	2 475 437	102 035	33 383	2 610 855
BLANQUEFORT	1 140 913	83 858	11 557	1 236 327
BORDEAUX	20 161 664	1 022 476	240 943	21 425 082
BRUGES	1 393 565	59 754	19 480	1 472 799
CARBON BLANC	559 891	23 061	4 629	587 580
CENON	1 488 569	44 434	24 983	1 557 986
EYSINES	1 677 077	70 362	21 874	1 769 313
FLOIRAC	1 218 745	59 486	16 558	1 294 789
GRADIGNAN	1 921 383	117 491	13 836	2 052 711
LEBOUSCAT	2 240 411	63 124	25 926	2 329 461
LEHAILLAN	909 522	39 172	23 353	972 046
LETAILLAN MEDOC	647 493	12 852	5 544	665 889
LORMONT	1 135 395	52 211	18 952	1 206 558
MARTIGNASSURJALLE	491 523	27 095	7 478	526 097
MERIGNAC	5 695 793	280 424	65 565	6 041 782
PAREMPUYRE	498 548	11 279	8 517	518 344
PESSAC	4 695 372	228 873	45 120	4 969 365
SAINT AUBIN DE MEDOC	422 144	7 542	3 440	433 126
SAINT MEDARD EN JALLES	2 400 206	76 382	44 315	2 520 903
TALENCE	3 313 715	170 699	36 115	3 520 529
VILLENAVED'ORNON	2 869 556	96 566	57 006	3 023 128
TOTAL METROPOLE	57 978 493	2 710 713	753 495	61 442 701

≡ Patrimoine de la concession et investissements

	Investissements par ouvrage en 2020-2021 (€)						
Métropole	Branchements	Canalisations	Compteurs	Détendeurs	Postes	Protection cathodique	Total
BASSENS	32 312	233 520	122 487	9 189	27 340		424 848
BEGLES	83 282	1 994 620	492 830	29 004	6 711		2 606 448
BLANQUEFORT	21 773	94 756	55 577	6 251			178 357
BORDEAUX	333 728	6 038 121	1 223 669	62 572	44 788	20 170	7 723 047
BRUGES	37 255	227 551	265 407	4 938	5 436		540 587
CARBON BLANC	6 389	135 466	127 960	6 689			276 504
CENON	38 150	562 626	427 557	5 876	1 736		1 035 945
EYSINES	77 890	259 219	352 098	11 127			700 334
FLOIRAC	21 096	50 742	259 524	2 625	3 725	13 426	351 138
GRADIGNAN	76 600	33 723	137 406	14 565	5 436	70 273	338 003
LE BOUSCAT	54 207	1 508 191	549 385	13 002	17 181		2 141 967
LE HAILLAN	23 934	28 352	140 101	6 063	1 646		200 097
LE TAILLAN	13 869	281 533	27 388	6 939		57 425	387 154
LOIRMONT	2 480	36 880	341 767	1 625			382 753
MARTIGNAS	2 234	53 716	24 400	8 251			88 602
MERIGNAC	173 510	1 224 933	810 781	43 569	11 882		2 264 676
PAREM PUYRE	8 802	250 225	19 346	9 001			287 374
PESSAC	83 490	446 266	322 229	31 755	5 202		888 942
ST AUBIN DE MEDOC	4 856	117 112	20 730	6 313	1 646		150 658
ST MEDARD EN JALLES	36 308	291 039	94 275	16 565	1 646		439 833
TALENCE	46 687	1 389 122	242 475	14 315	9 647		1 702 246
VILLENAVE D ORNON	89 368	493 897	192 728	16 815	5 436	46 693	844 936
Total Métropole	1 268 221	15 751 609	6 250 121	327 049	149 458	207 986	23 954 445

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	22 229 789	4 787 488	17 442 301	23 428 821	6 068 131	17 360 690
Canalisations	133 763 476	25 057 688	108 705 789	149 425 456	32 417 525	117 007 930
Compteurs	13 242 470	4 199 993	9 042 477	14 825 210	3 980 382	10 844 828
Détendeurs	2 695 486	988 907	1 706 579	3 022 536	1 131 760	1 890 776
Postes	2 916 011	1 147 020	1 768 991	3 067 650	1 407 898	1 659 752
Protection cathodique	1 228 408	325 819	902 589	1 436 394	417 439	1 018 956
Total par le concessionnaire	176 075 641	36 506 916	139 568 726	195 206 066	45 423 134	149 782 932
Par le concédant						
Branchements	22 608 753	21 126 452	1 482 302	22 547 580	21 218 459	1 329 121
Canalisations	96 448 796	88 359 160	8 089 636	96 200 569	89 026 420	7 174 149
Postes	1 885 550	1 768 281	117 269	1 885 550	1 795 109	90 440
Protection cathodique	106 330	81 345	24 985	106 330	84 652	21 678
Total par le concédant	121 049 429	111 335 238	9 714 192	120 740 029	112 124 641	8 615 388
Total général	297 125 071	147 842 153	149 282 917	315 946 095	157 547 775	158 398 320
% de la Concession			100,0%			100,0%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	22 229 789	4 787 488	17 442 301	23 428 821	6 068 131	17 360 690
Canalisations	133 763 476	25 057 688	108 705 789	149 425 456	32 417 525	117 007 930
Compteurs	13 242 470	4 199 993	9 042 477	14 825 210	3 980 382	10 844 828
Détendeurs	2 695 486	988 907	1 706 579	3 022 536	1 131 760	1 890 776
Postes	2 916 011	1 147 020	1 768 991	3 067 650	1 407 898	1 659 752
Protection cathodique	1 228 408	325 819	902 589	1 436 394	417 439	1 018 956
Total par le concessionnaire	176 075 641	36 506 916	139 568 726	195 206 066	45 423 134	149 782 932
Par le concédant						
Branchements	38 491 970	37 009 668	1 482 302	38 507 525	37 178 404	1 329 121
Canalisations	146 554 190	138 464 553	8 089 636	146 468 818	139 294 669	7 174 149
Postes	6 741 601	6 624 332	117 269	6 741 601	6 651 161	90 440
Protection cathodique	743 402	718 417	24 985	743 402	721 724	21 678
Total par le concédant	192 531 163	182 816 971	9 714 192	192 461 346	183 845 958	8 615 388
Total général	368 606 804	219 323 887	149 282 917	387 667 412	229 269 092	158 398 320
% de la Concession			100,0%			100,0%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-18			30-sept.-19		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	20 146 554	2 313 667	17 832 886	21 207 662	3 535 967	17 671 696
Canalisations	107 237 262	11 709 302	95 527 960	123 036 639	18 192 945	104 843 694
Compteurs	11 394 692	4 729 303	6 665 389	12 797 884	5 211 454	7 586 430
Détendeurs	2 417 890	725 676	1 692 214	2 621 802	851 503	1 770 299
Postes	2 543 179	566 460	1 976 720	2 824 753	859 378	1 965 375
Protection cathodique	719 783	147 722	572 060	986 525	232 123	754 402
Total par le concessionnaire	144 459 360	20 192 130	124 267 229	163 475 265	28 883 369	134 591 896
Par le concédant						
Branchements	38 571 873	36 546 118	2 025 755	38 543 521	36 795 659	1 747 862
Canalisations	147 868 974	137 510 243	10 358 731	147 257 289	138 073 571	9 183 718
Postes	6 741 601	6 562 080	179 521	6 741 601	6 595 184	146 417
Protection cathodique	743 402	711 485	31 918	743 402	715 109	28 293
Total par le concédant	193 925 850	181 329 925	12 595 925	193 285 813	182 179 523	11 106 290
Total général	338 385 209	201 522 055	136 863 154	356 761 078	211 062 892	145 698 187
% de la Concession			100,0%			100,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	701 095	516 544	184 551	711 336	555 688	155 648
Biens de reprise	Véhicules	376 071	298 718	77 353	401 448	319 185	82 263
	Outils industriel	2 357 817	2 155 748	202 069	2 565 145	2 283 075	282 071
Biens de retour	Matériel informatique	543 838	542 478	1 360	549 991	547 234	2 757
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	13 370 845	10 506 549	2 864 296	15 253 135	12 516 996	2 736 139
	Total	17 349 667	14 020 037	3 329 629	19 481 055	16 222 178	3 258 877

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

≡ Compte de résultat de la concession

Monnaie standard	2018/19	2019/20	2020/21
▼ ■ Tableau de bord RGZ			
▼ ■ Chiffre d'affaires	64 237 226	62 178 958	65 270 554
▶ ■ Acheminement	58 229 077	55 129 574	57 768 857
▶ ■ Prestations de services et travaux	3 414 094	5 148 455	5 613 874
▶ ■ Refacturations intra-groupe	2 584 930	1 867 474	1 879 286
▶ ■ Ventes diverses	9 124	33 456	8 538
▶ ■ Production immobilisée	5 363 246	6 442 665	7 639 585
Produits d'exploitation	69 600 472	68 621 623	72 910 140
▼ ■ Achats et sous-traitance	-14 313 835	-13 592 119	-14 226 859
▶ ■ Achats	-3 975 706	-4 511 264	-5 107 034
▶ ■ Sous-traitance technique	-3 840 863	-2 597 572	-2 660 871
▶ ■ Sous-traitance intra-groupe	-6 497 265	-6 483 283	-6 458 954
▶ ■ Autres achats	-263 651	-135 262	-219 605
▼ ■ Services extérieurs	-1 482 138	-1 505 257	-1 578 866
▶ ■ Travaux administratifs	-9 250	-37 030	-51 087
▶ ■ Location d'immeubles	-10 061	-10 218	-10 424
▶ ■ Location matériel divers	-952 188	-789 892	-871 382
▶ ■ Entretien	-282 943	-346 716	-349 067
▶ ■ Assurances	-132 186	-208 284	-103 974
▶ ■ Maintenance	-14 775	-70 001	-156 402
▶ ■ Etudes et recherche	-51 718	-15 411	-9 954
▶ ■ Documentation et congrès	-29 016	-27 704	-26 575
▼ ■ Autres services extérieurs	-896 269	-907 579	-1 115 854
▶ ■ Intérim	-104 547	-116 140	-128 989
▶ ■ Honoraires	-225 473	-366 511	-588 213
▶ ■ Formation professionnelle continue	-236 451	-121 299	-161 977
▶ ■ Frais d'actes et de contentieux	-281	-376	-92
▶ ■ Communication	-104 124	-98 507	-93 500
▶ ■ Cotisations, dons divers	-70 783	-70 545	-74 641
▶ ■ Téléphone et affranchissement	-7 641	-59 672	-5 602
▶ ■ Déplacements et réceptions	-123 274	-54 082	-41 579
▶ ■ Services bancaires	-23 694	-20 446	-21 262
Achats et services extérieurs	-16 955 893	-16 140 216	-17 141 185
▶ ■ Cessions internes	110 150	75 083	87 736
≡ Valeur ajoutée	52 754 729	52 556 489	55 856 691

==	Valeur ajoutée	52 754 729	52 556 489	55 856 691
▶	■ Impôts et taxes	-955 131	-784 933	-804 392
▶	■ Charges de personnel	-19 595 428	-19 298 936	-19 666 745
==	Excédent brut d'exploitation	32 204 170	32 472 620	35 385 555
▼	■ Autres charges d'exploitation	-3 075 783	-2 973 353	-3 679 618
▶	■ Redevances réseau	-2 954 596	-2 965 499	-3 211 647
▶	■ Subventions	-72 194	-96 662	-446 066
▶	■ Pertes clients	-50 419	74 008	-22 290
▶	■ Divers frais de gestion	1 425	14 800	384
▼	■ Amortissements et provisions	-13 405 404	-15 435 071	-16 403 322
▶	■ Amortissements	-12 307 649	-14 962 205	-15 338 910
▶	■ Retraites	-1 090 827	-553 584	-1 079 890
▶	■ Provisions pr risques et charges	-6 929	80 717	15 478
==	Résultat d'exploitation	15 722 982	14 064 196	15 302 614
▶	■ Résultat financier	-1 035 246	-1 044 598	-1 013 907
==	Résultat courant	14 687 736	13 019 598	14 288 708
▼	■ Résultat exceptionnel	409 343	-393 209	2 181 075
▶	■ Produits exceptionnels	4 656 932	293 520	3 312 751
▶	■ Charges exceptionnelles	-443 271	9 680	-362 317
▶	■ Pdt cessions immos	796 192		21 971
▶	■ Charges sur cessions d'immos	-4 600 510	-696 409	-791 330
==	Résultat avant IS et participation	15 097 080	12 626 388	16 469 783
▶	■ Impôt sur les sociétés	-5 420 720	-5 302 661	-5 219 577
▶	■ Participation	-796 088	-629 640	-973 874
==	Résultat net	8 880 272	6 694 087	10 276 332

Pour établir le compte d'exploitation de la concession, le compte de résultat global de Régaz-Bordeaux a été analysé par concession et par commune, soit par imputation directe des produits et charges sous un centre analytique dédié à une commune, soit par répartition en fonction d'unités d'œuvre. Dans le second cas, les charges indirectes sont réparties selon la nature du produit ou de la charge, comme par exemple les charges financières, ou bien selon l'activité du centre analytique sous lequel le produit ou la charge a été comptabilisé (par exemple : la maintenance des postes réseau).

La méthodologie et les étapes en sont les suivantes :

- Chiffre d'affaires d'acheminement : il est suivi par point de comptage (PCE) et peut donc être directement réparti par commune, selon le détail de la facturation.
- Les redevances R1 et R2 versées à Bordeaux Métropole sont réparties par commune en fonction du chiffre d'affaires d'acheminement.
- Les redevances d'utilisation du réseau, consécutives aux renouvellements de contrats, sont directement reportées sous la commune concernée.
- Dotations aux amortissements : le détail des dotations est extrait de la base d'immobilisation par actif. Il convient de distinguer les actifs pouvant être rattachés à un emplacement, essentiellement des actifs de réseau, des autres immobilisations. Dans le premier cas, les dotations relatives aux actifs sont directement reportées sous les communes où l'actif est localisé. Dans le second cas, les dotations concernant des actifs ne pouvant être rattachés à une commune sont réparties en fonction du chiffre d'affaires d'acheminement.
- Imputation directe des produits et charges sur un centre analytique dédié à un chantier : les charges et produits relatifs à des travaux de réseau sur un chantier sont comptabilisés sous un centre analytique directement rattaché à la commune du chantier.
- Autres produits et charges relatifs aux travaux de maintenance du réseau : les produits et charges imputés sous des attachements génériques sont répartis par communes au moyen de clés, selon la nature des travaux ou interventions réalisés. Chaque attachement est classifié selon la nature de l'ouvrage ou du type d'intervention concernés et les produits et charges afférents sont répartis en fonction de l'unité d'œuvre correspondante. Les types d'ouvrage et d'intervention ainsi identifiés incluent : les interventions de sécurité, la maintenance du réseau en fonte, du réseau en acier, des organes de coupure réseau, des compteurs et des postes.
- La charge d'intérêts d'emprunts est répartie par commune en fonction de la valeur brute des actifs de réseau acquis sur la période des dix derniers exercices
- Les autres produits et charges, incluant ceux des fonctions support, sont répartis en fonction du chiffre d'affaires d'acheminement.

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 BORDEAUX METROPOLE

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	35	7	58
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	502	449	807
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	435	61	77
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	823	34	61
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	327	400	291
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	109	118	197
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	1795	551	1003
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	793	634	608
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	85	219	2288
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	4	2	6
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Bègles : 3.	Cenon : 1.
Blanquefort : 1.	Eysines : 2.
Bordeaux : 14.	Floirac : 2.
Bruges : 1.	Gradignan : 2.
Lormont : 1.	Mérignac : 3.
Parempuyre : 1.	Pessac : 2.
Talence : 3.	Villenave d'Ornon : 3.

Total : 39 (26 en 2019-2020) (Voir détails dans les fiches par commune).

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

Bassens : 2.	Le Haillan : 2.
Bègles : 4 .	Le Taillan Médoc : 1.
Blanquefort : 2.	Lormont : 3.
Bordeaux : 26.	Martignas-sur-Jalle : 1.
Bruges : 3.	Mérignac : 9.
Carbon blanc : 0.	Parempuyre : 0.
Cenon : 4.	Pessac : 5.
Eysines : 4.	Saint-Aubin-de Médoc : 0.
Floirac : 2.	Saint-Médard-en Jalles : 6.
Gradignan : 3.	Talence : 2.
Le Bouscat : 5.	Villenave d'Ornon : 6.

Total : 90 (96 en 2019-2020) (Voir détails dans les fiches par commune).

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	551	1.795
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	634	793
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	118	109

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	216.077	219.176
16 à 100 m3/h	2.720	2.685
> 100 m3/h	431	428
Total	219.228	222.289

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	3.897	20.592
<i>2019-2020</i>	<i>3.022</i>	<i>15.973</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Bordeaux Métropole en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

2020-2021 : 7.870,8 ml
2019-2020 : 6.647,9 ml

> Extensions techniques

2020-2021 : 613,3 ml
2019-2020 : 24,6 ml

> Total des Extensions (commerciales + techniques)

2020-2021 : 8.484,1 ml
2019-2020 : 6.672,5 ml

(Voir détails dans les fiches par commune).

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

> Travaux de renouvellement

2020-2021 : 22.610,55 ml
2019-2020 : 19.788,41 ml

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

2020-2021 : 1.445,09 ml
2019-2020 : 190,15 ml

> Travaux de déviation tramway

2020-2021 : 1.231,00 ml
2019-2020 : 165 ml

> Total Travaux de renouvellement (renouvellement + déplacement réseau + déviation)

2020-2021 : 25.286,64 ml
2019-2020 : 20.143,56 ml

(Voir détails dans les fiches par commune).

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

2020-2021 : 11.362,8 ml

2019-2020 : 5.266,5 ml

(Voir détails dans les fiches par commune).

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratisage pedestre).	1.208,31 km	1.253,17 km
Dont ratisage pedestre	101,43 km	121,65 km
Nombre de vannes contrôlées	2.582	2.652
Nombre de compteurs contrôlés	3.455	3.917
Nombre de détendeurs contrôlés	860	456
Nombre de conduites montantes contrôlées	456	4.599

≡ 4 / PATRIMOINE

≡ Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	161,940
Moyenne Pression B	km	2.394,102
Basse Pression	km	278,937
Total 2020-2021	km	2.834,979
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>2.826,297</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	23,752
Fonte ductile 2GS	km	217,002
Acier	km	1.623,595
PE	km	970,245
Autres	km	0,385

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	6
25 bars / 4 bars	u	50
4 bars/ 20mbar	u	201

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

≡ Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	5.211	3.555
1950-1959	0	61.149	45.716
1960-1969	33.732	333.924	52.157
1970-1979	154.154	524.087	12.638
1980-1989	47.851	427.337	12.476
1990-1999	9.189	299.444	13.740
2000-2009	27.751	252.208	0
2010-2019	5.262	352.223	0
2020-2029	0	0	0

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
33008	29320	28615	28062	17453	27944	31714	52844	25330	29722	23552	36228
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
38354	36045	32973	35067	38384	34179	32.383,5	29.549	26.816,06	33.770,79		

* Total : 8.484,15 ml extensions Total : 25.286,64 ml renouvellements.

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
25	21	10	12	66	76	33

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

- Redevance versée au titre de l'occupation du domaine public : 125.615 euros.
- Redevance de concession versée au titre du Traité de concession pour la distribution publique de gaz naturel ayant pris effet le 1er octobre 2016 (R1 + R2) : 2.486.866,48 euros TTC.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Bordeaux Métropole en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

Voir les fiches par commune.



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

BASSENS

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, light-colored lines that fan out from the bottom left towards the bottom right, meeting a larger, more prominent graphic of a fan of lines in shades of green and yellow that originates from the bottom right corner.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	212 888	50 533	162 354	245 200	64 106	181 094
Canalisations	1 073 343	228 448	844 896	1 306 863	297 811	1 009 052
Compteurs	141 591	44 173	97 418	163 978	21 960	142 019
Détendeurs	35 278	10 670	24 608	44 466	12 665	31 801
Postes	176 115	86 206	89 909	203 455	105 240	98 216
Protection cathodique	106 424	22 415	84 009	106 424	29 804	76 620
Total par le concessionnaire	1 745 639	442 445	1 303 194	2 070 387	531 586	1 538 801
Par le concédant						
Branchements	227 187	227 146	41	227 187	227 187	0
Canalisations	1 219 917	1 217 390	2 528	1 219 917	1 219 723	194
Postes	43 466	43 466	0	43 466	43 466	0
Protection cathodique	2 770	2 770	0	2 770	2 770	0
Total par le concédant	1 493 340	1 490 771	2 568	1 493 340	1 493 146	194
Total général	3 238 979	1 933 217	1 305 762	3 563 727	2 024 732	1 538 995
% de la Concession			0,9%			1,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	212 888	50 533	162 354	245 200	64 106	181 094
Canalisations	1 073 343	228 448	844 896	1 306 863	297 811	1 009 052
Compteurs	141 591	44 173	97 418	163 978	21 960	142 019
Détendeurs	35 278	10 670	24 608	44 466	12 665	31 801
Postes	176 115	86 206	89 909	203 455	105 240	98 216
Protection cathodique	106 424	22 415	84 009	106 424	29 804	76 620
Total par le concessionnaire	1 745 639	442 445	1 303 194	2 070 387	531 586	1 538 801
Par le concédant						
Branchements	401 133	401 092	41	401 133	401 133	0
Canalisations	1 914 058	1 911 530	2 528	1 914 058	1 913 864	194
Postes	209 931	209 931	0	209 931	209 931	0
Protection cathodique	25 581	25 581	0	25 581	25 581	0
Total par le concédant	2 550 702	2 548 133	2 568	2 550 702	2 550 508	194
Total général	4 296 341	2 990 579	1 305 762	4 621 089	3 082 094	1 538 995
% de la Concession			0,9%			1,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	9 168	6 754	2 413	11 366	8 879	2 487
Biens de reprise	Véhicules	4 917	3 906	1 011	6 415	5 100	1 314
	Outillage industriel	30 831	28 189	2 642	40 988	36 481	4 507
Biens de retour	Matériel informatique	7 111	7 093	18	8 788	8 744	44
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	174 837	137 384	37 453	243 726	200 006	43 720
	Total	226 864	183 326	43 538	311 283	259 210	52 073

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

BASSENS

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	6	5	9
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	26	2	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	12	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	9	9	11
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	2	2	0
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	45	7	9
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	12	4	2
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	2	1	22
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	1	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Bassens en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'UN DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
172246		GEORGES CLEMENCEAU	20/10/2020 10:14	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	10:17	10:20	3	10:25		Installation intérieure	Fuite sur tuyauterie fixe	1
172546	21	POMME D'OR	02/11/2020 13:03	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	13:08	13:10	1	13:25	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	200

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	7	45
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	4	12
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	2	2

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m ³ /h	2.283	2.681
16 à 100 m ³ /h	34	34
> 100 m ³ /h	8	10
Total	2.325	2.725

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
		73
<i>2019-2020</i>	<i>63</i>	<i>183</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Bassens en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
19 RUE DE LA POMME D'OR	172	MPB	PE	412950	IA258709	16 766
AVENUE PUY PLAT	52,8	MPC	AC	456380	IA251602	117 782
1 QUAI ALFRED DE VIAL	30	MPB	PE	482169	IA251604	4 658

Total 2020-2021	254,8 ml
<i>2019-2020</i>	<i>561 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
VIAL ALFRED DE (QUAD)	23	PE

Total 2020-2021	23 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>41 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	0,03 km	0 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,03 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	55	57
Nombre de compteurs contrôlés	34	67
Nombre de détendeurs contrôlés	8	18
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	10

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	6.850	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	40,353	Acier	km	35,963
Basse Pression	km	0	PE	km	11,240
Total 2020-2021	km	47,203			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>46,382</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	1			
25 bars / 4 bars	u	5			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	1.708	2.757
1960-1969	0	4.976	1.454
1970-1979	0	10.959	174
1980-1989	0	10.650	1.342
1990-1999	0	5.218	755
2000-2009	0	3.540	77
2010-2019	0	1.860	126
2020-2029	0	1.442	166

Âge moyen du réseau en années : 39,4 (39,1 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
0	0	196	196	75	568	613	1.179	219	518	70	90
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
280	132	173	220	90	40	250	45	561	254,8		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1		1		2		1

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Bassens en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Bassens en 2020-2021.

≡ 5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
FRANCAIS	25	MPB	PE
LAFAYETTE	600	MPB	PE
LAFAYETTE	225	MPB	PE
MOURA	31	MPB	PE
PASCAL	180	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Bassens en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bassens en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bassens en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bassens en 2021-2022.

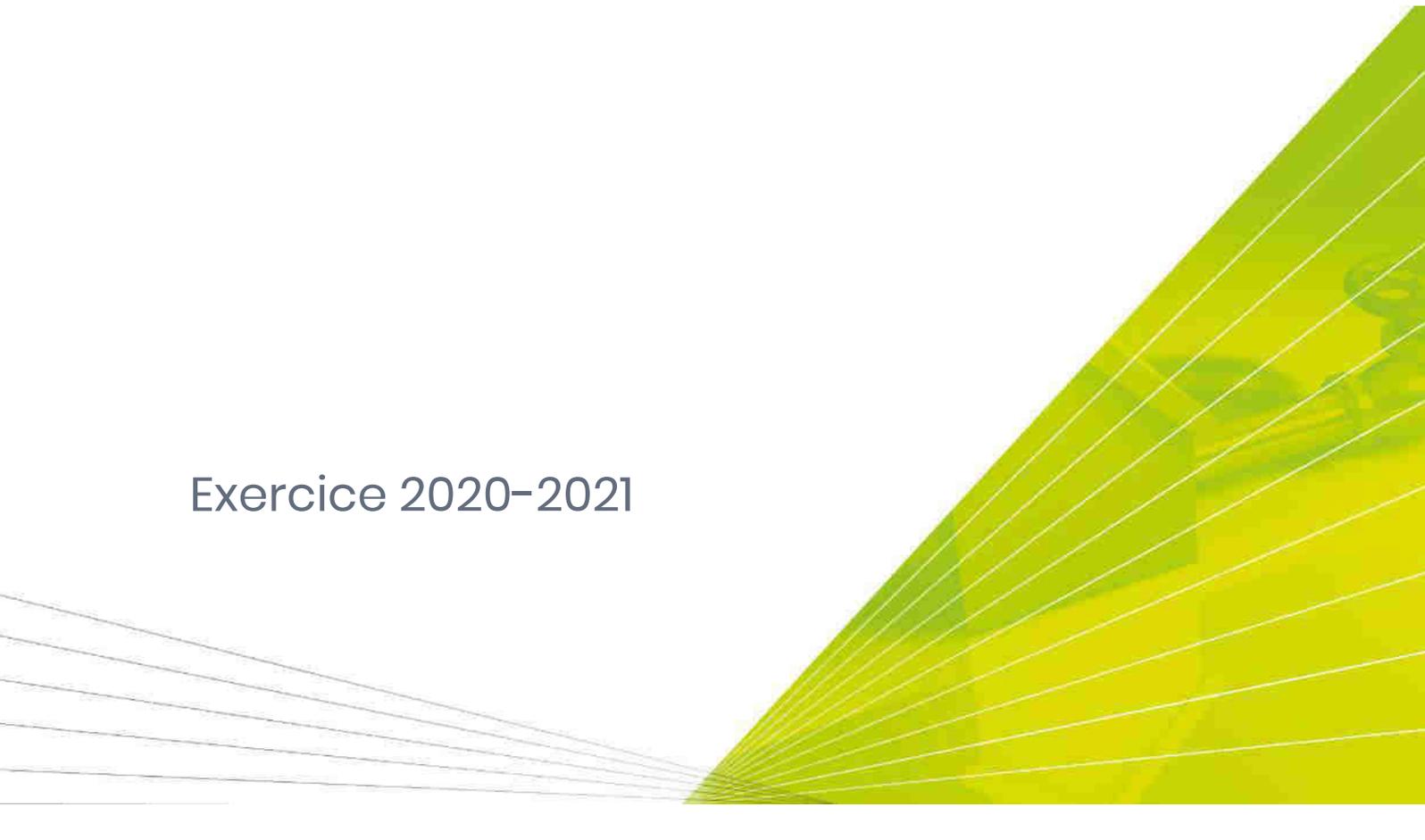


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

BEGLES

Exercice 2020-2021

A decorative graphic at the bottom of the page consists of several thin, light-colored lines that fan out from the left side towards the right. On the right side, there is a large, vibrant green and yellow triangular shape that also fans out, creating a dynamic, modern look.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	983 238	239 962	743 276	1 063 442	305 017	758 425
Canalisations	11 278 590	1 785 825	9 492 765	13 234 979	2 343 923	10 891 057
Compteurs	549 299	177 908	371 392	717 630	93 961	623 670
Détendeurs	117 094	33 138	83 956	146 098	39 617	106 482
Postes	332 933	121 047	211 886	339 644	149 566	190 078
Protection cathodique	67 559	17 391	50 168	67 559	22 782	44 777
Total par le concessionnaire	13 328 714	2 375 271	10 953 443	15 569 353	2 954 865	12 614 488
Par le concédant						
Branchements	753 533	753 261	273	751 225	751 225	0
Canalisations	2 915 757	2 914 515	1 242	2 899 152	2 898 592	560
Postes	78 271	78 271	0	78 271	78 271	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	3 747 561	3 746 046	1 515	3 728 648	3 728 088	560
Total général	17 076 275	6 121 317	10 954 958	19 298 001	6 682 952	12 615 048
% de la Concession			7,3%			8,0%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	983 238	239 962	743 276	1 063 442	305 017	758 425
Canalisations	11 278 590	1 785 825	9 492 765	13 234 979	2 343 923	10 891 057
Compteurs	549 299	177 908	371 392	717 630	93 961	623 670
Détendeurs	117 094	33 138	83 956	146 098	39 617	106 482
Postes	332 933	121 047	211 886	339 644	149 566	190 078
Protection cathodique	67 559	17 391	50 168	67 559	22 782	44 777
Total par le concessionnaire	13 328 714	2 375 271	10 953 443	15 569 353	2 954 865	12 614 488
Par le concédant						
Branchements	1 663 341	1 663 068	273	1 664 111	1 664 111	0
Canalisations	5 940 168	5 938 926	1 242	5 984 036	5 983 476	560
Postes	357 290	357 290	0	357 290	357 290	0
Protection cathodique	15 338	15 338	0	15 338	15 338	0
Total par le concédant	7 976 138	7 974 623	1 515	8 020 775	8 020 215	560
Total général	21 304 852	10 349 894	10 954 958	23 590 128	10 975 080	12 615 048
% de la Concession			7,3%			8,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	29 213	21 523	7 690	25 208	19 692	5 516
Biens de reprise	Véhicules	15 670	12 447	3 223	14 226	11 311	2 915
	Outils industriels	98 245	89 825	8 420	90 901	80 906	9 996
Biens de retour	Matériel informatique	22 660	22 604	57	19 490	19 392	98
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	557 131	437 783	119 348	540 527	443 566	96 961
	Total	722 919	584 181	138 738	690 353	574 867	115 485

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune).



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

BEGLES

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	3	0	5
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	42	8	49
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	58	5	4
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	36	2	1
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	14	21	15
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	7	5	9
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	139	15	59
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	36	25	21
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	2	19	113
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEUR	COMMENTAIRES
20-31	Intoxication au monoxyde de carbone.	27/11/2020	22 h 55	Appel pour suspicion de CO par les pompiers qui étaient sur place à notre arrivée. 700 PPM détectés par les pompiers et parois de la chaudière brûlante en fonctionnement. 3 personnes évacuées au CHU (une maman et ses 2 enfants).
21-02	Intoxication au monoxyde de carbone.	04/01/2021	18 h 32	Régaz a été contacté pour des problèmes de mini-explosion au lancement de la chaudière. Après enquête sur place, plusieurs interventions de professionnels pour tenter de résoudre le problème, et problème identique sur la chaudière du logement au-dessus... Pas de clapet sur les 3 CEP. Nous avons déposé les compteurs où les chaudières explosaient au démarrage. Aucune personne blessée ou hospitalisée. En attendant un contrôle, 3 compteurs qui alimentaient des chaudières sur le même conduit ont été déposés.
21-05	Intoxication au monoxyde de carbone.	01/02/2021	14 h 41	Présence de monoxyde, 100 PPM. Problème de refoulement des gaz brûlés dans le logement. 3 personnes évacuées : 2 adultes et 1 bébé, probablement suite à des travaux d'un voisin proche (élévation de l'habitation) qui pourrait perturber le tirage de la chaudière.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT EN DOMMAGE	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
172784		DJANGO REINHARDT	11/11/2020 13:55	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	13:59	14:22	22	15:15	MPB	Canalisation réseau	Domage lors de travaux de Tiers	18
174683	3	ANDRE NAVAILLES	01/02/2021 10:50	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:07	11:20	13	11:25	BP	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	1
178469	70	MARCEL SEMBAT	12/07/2021 15:35	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	15:36	16:00	23	16:15	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage découvert après travaux	169
178658		PATY	23/07/2021 09:03	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:07	09:30	23	09:40	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	15	139
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	25	36
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	5	7

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	9.630	10.117
16 à 100 m3/h	116	111
> 100 m3/h	19	19
Total	9.765	10.247

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	577	4.985
<i>2019-2020</i>	<i>315</i>	<i>546</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Bègles en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
ALLEE ANTOINE DE SAINT EXUPERY	110	MPB	PE	411314	IA12870H	7 372
36 RUE DU CHEVALIER DE LA BARRE	90	MPB	PE	414083	IA128901	17 124
AVENUE SAINT PAULIN	48	MPB	PE	464189	IA12070D	9 120

Total 2020-2021	248 ml
<i>2019-2020</i>	<i>235 ml</i>

> Extensions techniques

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE DE LA REPUBLIQUE	19	BP	PE	495787	IR12MR02	9 388

Total 2020-2021	19 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE AMELEE BERQUE	301	MPB	PE	426306	IR12332F	70 862
SQ FREDERIC CHOPIN	321,8	MPB	PE	427586	IR12332H	105 692
RUE URBAIN SEBIE	143	MPB	PE	427587	IR12332I	47 883
RUE EMILE COMBES	608	MPB	PE	427588	IR12332J	157 698
ALLEE DE LA MAYE DE BERNET	165	MPB	PE	430946	IR12332M	33 773
AV JULES GUESDE	425	MPB	PE	430947	IR12332N	177 064
AV SALVADOR ALLENDE	334	MPB	PE	431436	IR12332R	101 608
RUE DE SARREGUEMINES	245	MPB	PE	431438	IR12332T	59 432
QUAI DU PRESIDENT WILSON	730	MPB	PE	443787	IR123330	118 399
RUE DU MARECHAL FOCH	192	MPB	PE	453991	IR12333H	134 190
IMP DU LT SERGE DUHOURQUET	91	MPB	PE	453992	IR12333I	245 609
AV DU MARECHAL LECLERC	400	MPB	PE	483155	IR123330	247 261
PAS DEYSSON	263	MPB	PE	502980	IR12333U	96 873

Total 2020-2021	4.218,8 ml
<i>2019-2020</i>	<i>3.371,80 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
AVENUE DU PROFESSEUR BERGONIE	20	MPB	PE	468653	IR12PR0B	15 105

Total 2020-2021	20 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

 Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
ALLENDE SALVADOR (AVENUE)	39	FONTE
BELLOC JULIEN (RUE)	8	FONTE
BERGONIE PROFESSEUR (AVENUE DU)	15	PE
BOUC MARCEL (RUE)	5	FONTE
CACHIN MARCEL (AVENUE)	3	FONTE
CAPELLE ALEXIS (AVENUE)	94	FONTE
CAPELLE ALEXIS (AVENUE)	70	PE
COMBES EMILE (RUE)	29	FONTE
DEYSSON (PASSAGE)	57	FONTE
FOCH MARECHAL (RUE)	1	FONTE
FOCH MARECHAL (RUE)	5	PE
GONZALES VINCENT (RUE)	15	FONTE
GUESDE JULES (AVENUE)	13	PE
LAUDINAT (RUE)	7	FONTE
LECLERC MARECHAL (AV. DU)	413	FONTE
MAZAGRAN (RUE DE)	8	PE
NOUTARY YVONNE ET ROBERT (RUE)	1	FONTE
SARREGUEMINES (RUE)	1	FONTE
SARREGUEMINES (RUE)	13	PE
SEMBAT MARCEL (RUE)	11	FONTE
STE MARIE (RUE)	5	PE
TOULOUSE (ROUTE DE) BEGLES	17	FONTE
WILSON PRESIDENT (QUAI DU)	118	FONTE
LOT LE BERGEROT	6	FONTE
RESIDENCE MOULIN D ARS	49	FONTE
CITE DU PRECHE	3	PE

Total 2020-2021	1.009 ml
<i>2019-2020</i>	<i>535,7 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	90,89 km	32,07 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	1,18 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	69	63
Nombre de compteurs contrôlés	276	318
Nombre de détendeurs contrôlés	13	5
Nombre de conduites montantes contrôlées	2	0

4 / PATRIMOINE

≡ Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	2,808
Moyenne Pression B	km	80,581
Basse Pression	km	18,599
Total 2020-2021	km	101,988
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>102,226</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0,682
Fonte ductile 2GS	km	14,473
Acier	km	18,568
PE	km	68,265

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	1
25 bars / 4 bars	u	3
4 bars/ 20mbar	u	17

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

≡ Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	805	2.637
1960-1969	1.460	1.357	0
1970-1979	10.649	3.698	48
1980-1989	2.861	6.961	49
1990-1999	1.448	13.893	21
2000-2009	1.645	14.370	1
2010-2019	524	28.265	52
2020-2029	12	11.233	0

Âge moyen du réseau en années : 22,3 (24,2 en 2019-2020).

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.026	725	0	695	647	511	1.587	5.560	3.589	2.383	4.725	618
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
3.534	792	1.373	1.002	3.090	3.662	3.609,40	5.415,40	3.606,80	4.505,80		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
	2	2			11	4

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Bègles en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Bègles en 2020-2021

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ANDRE JOSEPH SIRE	200	MPB	PE
ANTOINE DE ST EXUPERY	50	MPB	PE
BERTHELOT	35	MPB	PE
CALIXTE CAMELLE	107	MPB	PE
PATY	150	MPB	PE
RADIO LONDRES 40 45	90	MPB	PE
TOULOUSE	60	MPB	PE

> Extensions techniques

VOIE	ML Proj	PRESSIC	MATIERE
LOUIS BLEROT	30	MPB	PE
DENFERT ROCHEREAU	15	MPB	PE
YOURI GAGARINE	1	MPC	PE

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

COMMUNE	VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BEGLES	ADRIEN NOUZAREDE	376	MPB	PE
BEGLES	ANDRE GUERIN	104	MPB	PE
BEGLES	BERTHELOT	667	MPB	PE
BEGLES	BRANLY	77	MPB	PE
BEGLES	CAILLIBAUD	186	MPB	PE
BEGLES	CAMPMAS	235	MPB	PE
BEGLES	CAMPS	331	MPB	PE
BEGLES	GENERAL CREMER	222	MPB	PE
BEGLES	GONELLE	110	MPB	PE
BEGLES	GUYNEMER	550	MPB	PE
BEGLES	MAURICE LASSERRE	624	MPB	PE
BEGLES	PIERRE ET MARIE CURIE	736	MPB	PE
BEGLES	ROBERT MALSAN	128	MPB	PE
BEGLES	ROCHER	11	MPB	PE
BEGLES	SAVARIAU	220	MPB	PE
BEGLES	TOUTON	130	MPB	PE

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bègles en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bègles en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL
DE CONCESSION
Annexes
BLANQUEFORT

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, curved lines that originate from the bottom left and fan out towards the bottom right, where they meet a large, vibrant green and yellow triangular shape that fills the bottom right corner of the page.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	473 911	108 675	365 236	495 684	137 532	358 152
Canalisations	1 597 035	339 693	1 257 342	1 691 645	434 673	1 256 973
Compteurs	213 238	88 421	124 817	237 141	88 801	148 340
Détendeurs	91 975	34 156	57 820	98 226	38 912	59 314
Postes	53 944	20 520	33 424	53 944	25 317	28 627
Protection cathodique	19 054	5 072	13 982	19 054	6 453	12 601
Total par le concessionnaire	2 449 157	596 537	1 852 620	2 595 694	731 688	1 864 006
Par le concédant						
Branchements	375 541	375 432	108	375 541	375 541	0
Canalisations	2 491 242	2 490 927	316	2 491 242	2 491 242	0
Postes	39 798	39 798	0	39 798	39 798	0
Protection cathodique	3 716	3 716	0	3 716	3 716	0
Total par le concédant	2 910 297	2 909 873	424	2 910 297	2 910 297	0
Total général	5 359 454	3 506 410	1 853 044	5 505 991	3 641 985	1 864 006
% de la Concession			1,2%			1,2%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	473 911	108 675	365 236	495 684	137 532	358 152
Canalisations	1 597 035	339 693	1 257 342	1 691 645	434 673	1 256 973
Compteurs	213 238	88 421	124 817	237 141	88 801	148 340
Détendeurs	91 975	34 156	57 820	98 226	38 912	59 314
Postes	53 944	20 520	33 424	53 944	25 317	28 627
Protection cathodique	19 054	5 072	13 982	19 054	6 453	12 601
Total par le concessionnaire	2 449 157	596 537	1 852 620	2 595 694	731 688	1 864 006
Par le concédant						
Branchements	750 437	750 329	108	750 437	750 437	0
Canalisations	3 420 434	3 420 119	316	3 420 360	3 420 360	0
Postes	127 118	127 118	0	127 118	127 118	0
Protection cathodique	7 783	7 783	0	7 783	7 783	0
Total par le concédant	4 305 773	4 305 349	424	4 305 699	4 305 699	0
Total général	6 754 930	4 901 886	1 853 044	6 901 393	5 037 387	1 864 006
% de la Concession			1,2%			1,2%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	14 354	10 575	3 778	15 490	12 100	3 389
Biens de reprise	Véhicules	7 699	6 116	1 584	8 742	6 950	1 791
	Outils industriel	48 272	44 135	4 137	55 857	49 714	6 142
Biens de retour	Matériel informatique	11 134	11 106	28	11 976	11 916	60
	Logiciels (amort. Dérég.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	273 745	215 103	58 641	332 140	272 560	59 580
	Total	355 204	287 036	68 168	424 204	353 242	70 963

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

BLANQUEFORT

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	8	7	19
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	6	3	1
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	15	1	1
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	1	1	1
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	3	3	6
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	30	11	21
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	13	9	9
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	3	33
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-14	Intoxication au monoxyde de carbone.	29/03/2021	14 h 18	Les pompiers ont été prévenus par TEREGA pour une odeur de gaz. Sur place, 60 PPM sur l'appareil fixe des occupants. La décision a été prise d'évacuer deux personnes à l'hôpital par le SDIS pour réaliser un contrôle. La chaudière au sol, ancienne, est à l'origine de la production de CO. Le client souhaite la supprimer et la remplacer par une PAC électrique.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'ŒUVRE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
174954		CAMPOT	10/02/2021 14:30	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:36	14:55	18	15:15	MPB	Canalisation réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	1
179679		RENNY	15/09/2021 13:55	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	13:59	14:05	5	14:10	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	11	30
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	9	13
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	3	3

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	3.758	3.864
16 à 100 m3/h	73	71
> 100 m3/h	19	19
Total	3.850	3.954

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	17	194
<i>2019-2020</i>	<i>20</i>	<i>172</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Blanquefort en 2020-2021.

Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
4 RUE DE LA PLANTILLE	263	MPB	PE	448088	IA248709	42 322
44 AVENUE DE L'EUROPE	20	MPB	PE	450926	IA240907	6 686

Total 2020-2021	283 ml
<i>2019-2020</i>	<i>178 ml</i>

Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE DIDIER LEFEVRE	70	MPB	PE	430513	IR24PR00	10 315

Total 2020-2021	70 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
DEHEZ (CHEMIN DE)	57	PE

Total 2020-2021	57 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	72,55 km	1,06 km
Dont ratissage pédestre	4,65 km	1,06 km
Nombre de vannes contrôlées	114	81
Nombre de compteurs contrôlés	55	65
Nombre de détendeurs contrôlés	12	11
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	1

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	12,425	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	90,018	Acier	km	83,133
Basse Pression	km	0	PE	km	19,310
Total 2020-2021	km	102,443			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>102,088</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	0			
25 bars / 4 bars	u	1			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	4.969	2.988
1960-1969	0	6.058	1.649
1970-1979	0	27.434	9
1980-1989	0	29.963	42
1990-1999	0	10.247	6.132
2000-2009	0	5.748	1.461
2010-2019	0	5.092	121
2020-2029	0	507	23

Âge moyen du réseau en années : 38,4 (37,6 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
944	1.174	916	669	677	621	191	1.641	264	392	245	167
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
0	838	0	150	602	389	97	0	178	353		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
	1					

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Blanquefort en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Blanquefort en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ALCIDE LAMBERT	200	MPB	PE
DEHEZ	800	MPB	PE
FONGRAVEY	95	MPB	PE
RENNEY	75	MPB	PE
SALLE DE BREILLAN	70	MPB	PE
VICTOR HUGO	110	MPB	PE

> Extensions techniques

VOIE	ML Proj	PRESSIC	MATIERE
RIVIERE	200	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Blanquefort en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ONZE NOVEMBRE	20	MPB	Acier

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Blanquefort en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

BORDEAUX

Exercice 2020-2021

A decorative graphic at the bottom of the page consists of several thin, light-colored lines that fan out from the left side towards the right. On the right side, there is a large, vibrant green and yellow gradient shape that also fans out, creating a dynamic, energetic feel.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	9 774 015	2 197 832	7 576 183	10 051 414	2 761 084	7 290 330
Canalisations	77 481 289	15 316 809	62 164 480	83 502 132	19 582 647	63 919 485
Compteurs	4 469 378	1 382 166	3 087 212	4 259 840	1 452 076	2 807 764
Détendeurs	527 758	180 780	346 978	590 330	208 743	381 587
Postes	1 367 548	503 303	864 245	1 412 336	625 969	786 367
Protection cathodique	352 138	107 174	244 964	372 308	132 898	239 410
Total par le concessionnaire	93 972 127	19 688 065	74 284 062	100 188 360	24 763 417	75 424 943
Par le concédant						
Branchements	5 138 426	5 128 275	10 152	5 104 985	5 104 985	0
Canalisations	24 220 357	23 339 445	880 912	24 076 093	23 390 800	685 293
Postes	366 502	336 517	29 985	366 502	342 430	24 072
Protection cathodique	8 166	8 166	0	8 166	8 166	0
Total par le concédant	29 733 452	28 812 404	921 048	29 555 746	28 846 381	709 365
Total général	123 705 579	48 500 469	75 205 110	129 744 107	53 609 798	76 134 308
% de la Concession			50,4%			48,1%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	9 774 015	2 197 832	7 576 183	10 051 414	2 761 084	7 290 330
Canalisations	77 481 289	15 316 809	62 164 480	83 502 132	19 582 647	63 919 485
Compteurs	4 469 378	1 382 166	3 087 212	4 259 840	1 452 076	2 807 764
Détendeurs	527 758	180 780	346 978	590 330	208 743	381 587
Postes	1 367 548	503 303	864 245	1 412 336	625 969	786 367
Protection cathodique	352 138	107 174	244 964	372 308	132 898	239 410
Total par le concessionnaire	93 972 127	19 688 065	74 284 062	100 188 360	24 763 417	75 424 943
Par le concédant						
Branchements	12 574 952	12 564 800	10 152	12 605 379	12 605 379	0
Canalisations	52 866 391	51 985 479	880 912	52 856 556	52 171 262	685 293
Postes	2 850 815	2 820 830	29 985	2 850 815	2 826 743	24 072
Protection cathodique	201 521	201 521	0	201 521	201 521	0
Total par le concédant	68 493 680	67 572 632	921 048	68 514 271	67 804 906	709 365
Total général	162 465 807	87 260 697	75 205 110	168 702 632	92 568 323	76 134 308
% de la Concession			50,4%			48,1%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	243 637	179 504	64 133	262 661	205 188	57 473
Biens de reprise	Véhicules	130 688	103 807	26 881	148 235	117 859	30 375
	Outils industriel	819 364	749 143	70 221	947 180	843 026	104 155
Biens de retour	Matériel informatique	188 989	188 516	473	203 084	202 066	1 018
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	4 646 495	3 651 125	995 370	5 632 223	4 621 904	1 010 320
	Total	6 029 172	4 872 095	1 157 077	7 193 384	5 990 043	1 203 341

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 BORDEAUX

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	8	2	18
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	150	86	210
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	72	18	30
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	345	15	41
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	173	212	157
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	27	33	59
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	575	121	299
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	300	224	227
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	33	83	915
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	2	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-26	Intoxication au monoxyde de carbone.	03/11/2020	20 h 04	L'agent REGAZ IU constate 180 ppm. Mise en sécurité de l'installation. Suite à alarme CO, le client fait intervenir son chauffagiste qui constate 200 ppm à l'allumage de l'appareil. Il appelle REGAZ pour mise en sécurité.
20-27	Intoxication au monoxyde de carbone.	04/11/2020	12 h 00	40 ppm à proximité du chauffe-eau. Suite à maintenance de l'appareil, appel du technicien THERMOGAS (prestataire de Gaz de Bordeaux) pour présence Co. C confirmé par l'agent IU REGAZ, compteur déposé.
20-28	Intoxication au monoxyde de carbone.	07/11/2020	11 h 12	Contrôle Co, refolement sur colonne ventouse. Evacuation commune à revoir. Refolement des gaz brûlés déclenchant explosion sur chaudière. Fermeture de l'OCG.
20-29	Intoxication au monoxyde de carbone.	17/11/2020	10 h 40	(appartement) odeur au niveau de la chaudière et suspicion de monoxyde de carbone. Présence Co, fermeture du robinet.
20-34	Tentative de suicide/usage dangereux du gaz.	14/12/2020	00 h 26	Odeur de brûlé, détecteur de fumée : personne instable voulant mettre le feu. Compteur déposé car risque d'usage dangereux.
21-03	Intoxication au monoxyde de carbone.	08/01/2021	9 h 12	Appel du requérant au BCS Régaz pour odeur irrespirable à l'allumage de la chaudière. Fermeture du compteur par le client. Envoi immédiat d'un agent IU. Présence de monoxyde de carbone dans l'appartement > à 20 ppm. Dysfonctionnement de la chaudière. Compteur fermé (compteur communicant).
21-07	Intoxication au monoxyde de carbone.	11/02/2021	15 h 33	Appel pour odeur de gaz et maux de tête. Sur place, le gaz avait été coupé par la cliente et la pièce était aérée. Le conduit de fumée du chauffe-eau était déréglé. Les pompiers n'ont pas estimé nécessaire de faire hospitaliser la personne.
21-09	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	19/02/2021	19 h 26	Appel des pompiers pour forte odeur de gaz en cave (25 % de gaz dans l'air ambiant). Fuite importante au niveau de l'écran du bloc gaz de la chaudière au sol.
21-10	Intoxication au monoxyde de carbone.	20/02/2021	19 h 14	Appel des pompiers pour CO, les personnes présentes n'ont pas été évacuées. Le tuyau ventouse de la chaudière murale était déboîté car mal posé et calé avec des cales en bois au niveau du trou de sortie de la ventouse.
21-12	Tentative de suicide/usage dangereux du gaz.	25/02/2021	21 h 19	Voisins alertés par la sonnerie du détecteur de fumées. Locataire alcoolisé qui n'a pas ouvert aux pompiers. Ces derniers sont entrés dans les lieux par la fenêtre extérieure. Aliments laissés sur la plaque gaz par le locataire ivre. Dépose du compteur réalisée pour usage dangereux du gaz à la demande des pompiers qui connaissent bien l'individu.
21-13	Autre (contexte particulier, événement utile au REX, impact médiatique fort).	04/03/2021	15 h 59	Appel des ouvriers sur le chantier "Belvédère", rive droite à Bordeaux. Sifflement soudain et forte odeur de gaz, quai Deschamps, à proximité du pont St Jean. Les pompiers ont établi un périmètre de sécurité, coupé la circulation sur et sous le pont durant la mise en sécurité par fermeture des vannes MPC. Fuite au niveau de la détente de l'actionneur (fermeture ou ouverture téléexploitée) de la vanne MPC G 14 139 de marque Niwatec fourni par RMA. Les trois moteurs identiques du sectionnement sont consignés par mesure de sécurité. Prise de contact réalisée avec le fournisseur pour enquête et avoir des explications.
21-17	Intoxication au monoxyde de carbone.	07/05/2021	9 h 43	Appel du prestataire SAV de la chaudière du client pour présence de CO lors de la prestation. Veille chaudière murale qu'il faut changer d'après le professionnel. Aucune personne n'a été hospitalisée après contrôle des pompiers.
21-19	Défaillance probable ou avérée d'un appareil à gaz d'une installation intérieure.	20/05/2021	12 h 12	Micro-déflagration au niveau de la chaudière. Problème de conduit d'évacuation (3 CEP). Le syndicat de copropriété fait contrôler le conduit le 21/05. 4 chaudières raccordées sont mises en sécurité.
21-22	Accident susceptible d'entraîner une hospitalisation ou personnes blessées légèrement.	15/06/2021	11 h 29	Hier soir une employée du restaurant a quitté son service suite à des malaises. Elle n'est pas venue travailler ce matin. Ce matin, de nouveau, le personnel de cuisine ressent des malaises, vertiges, mal de gorge et maux de tête. 4 personnes ont été évacuées vers l'hôpital ce matin ainsi que l'employée d'hier, qui a été, elle aussi, contactée pour réaliser des contrôles. La cuisine du restaurant est fermée, sans ouverture. Les friteuses et four à pain sont au gaz naturel avec une hotte semble-t-il sous dimensionnée. Les deux phénomènes conjugués semblent être à l'origine de la production de monoxyde.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'UNITE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGE	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
171868	3	CAMILLE GODARD	07/10/2020 09:28	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:32	09:45	13					0
172165	1	PEYBERLAND	16/10/2020 15:41	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	15:48	16:00	11	18:40	BP	Brcht Individuel sur réseau	Branchement	1
172312	6	EDMOND LABASSE	22/10/2020 09:55	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:01	10:10	9	10:15	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	1
172459	47	EMILE FOURCAND	29/10/2020 05:07	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	05:09	05:30	20				Pas d'incident constaté	0
172517	40	INTENDANCE	31/10/2020 17:25	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	17:27	17:50	23					0
172548	140	BOURBON	02/11/2020 13:29	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	13:32	13:45	12	13:55	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
172950	60	VELODROME	19/11/2020 16:57	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	17:01	17:25	23	17:30	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	1
172986	5	PIERRE DUHEM	21/11/2020 12:37	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	12:44	13:00	15				Pas d'incident constaté	0
173150	169	MANDRON	28/11/2020 13:09	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	13:12	13:25	13					0
173345	21	EDOUARD BRANLY	05/12/2020 17:22	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	17:23	18:00	36					0
174051	38	ROCHAMBEAU	07/01/2021 08:31	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:33	08:50	16	09:05	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	1
174351	31	ARGONNE	18/01/2021 10:21	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	10:23	10:40	17	10:45		Installation intérieure	Dysfonctionnement Chaudière	1
174356	95	BOURBON	18/01/2021 11:15	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:21	11:30	8	11:35	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
175273	18	VANDEBRANDE	24/02/2021 11:27	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	11:34	11:45	11	11:50	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
175367		MANDRON	27/02/2021 14:28	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	14:28	14:50	21		MPB	Brcht Collectif sur réseau	Autre	0
176262		BARBEY	02/04/2021 08:56	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	08:58	09:15	17					0
176493	6	MAGNIFICAT	13/04/2021 08:43	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:45	09:00	15	09:15	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
176567	10	CHENAIE	16/04/2021 09:23	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	09:25	09:40	15	09:45	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
176780	8	ROCHAMBEAU	26/04/2021 11:46	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:49	12:00	10	12:05	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
177122	36	TURENNE	10/05/2021 15:07	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	15:10	15:15	4	15:20	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
177243	75	BOURBON	17/05/2021 10:15	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:21	10:35	14	10:50	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
177851	2	LEOGNAN	14/06/2021 14:30	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:33	14:40	6	14:48	BP	Canalisation réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
178692	118	JULES SIMON	25/07/2021 13:14	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	13:18	13:30	11	13:35	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
178865	43	DELBOS	04/08/2021 10:39	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:42	11:00	18	11:00	MPB	Brcht Collectif sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	2
179528	75	JARDIN PUBLIC	07/09/2021 11:14	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:17	11:30	12	11:35	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	0
179845	19	BONNEFIN	22/09/2021 09:34	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:37	09:45	7	09:50	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	121	575
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	224	300
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	33	27

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	69.528	69.378
16 à 100 m3/h	1.054	1.027
> 100 m3/h	162	159
Total	70.744	70.564

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	1.668	3.017
<i>2019-2020</i>	<i>947</i>	<i>2.591</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Bordeaux en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE AUGUSTE POIRSON	67	MPB	PE	431340	IA11870M	28 649
RUE LUCIEN FAURE	225	MPB	PE	432959	IA118903	22 539
22 RUE DU CHATEAU D'EAU	10	MPB	PE	435976	IA11160H	12 277
RUE LUCIEN FAURE	120	MPB	PE	442968	IA118905	14 166
RUE LUCIEN FAURE	71	MPB	PE	447242	IA118906	8 908
RUE JEAN VAQUIER	112	MPB	PE	472938	IA118907	14 537
206 AVENUE D'EYSINES	40	MPB	PE	459281	IA16870D	10 766

Total 2020-2021	645 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>375,90 ml</i>

> Extensions techniques

ADRESSE	ML POSE	PRESSIION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON	580	MPB	PE	466061	IR11MR0N	151 385
211 AVENUE DE LABARDE	3	MPB	PE	475557	IR11MR00	10 015

Total 2020-2021	583 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE DUBOURDIEU	98,85	MPB	PE	352203	IR113377	36 756
RUE LEYDET	240	MPB	PE	352204	IR11337J	82 384
RUE POMME D OR	384	MPB	PE	406795	IR1133BR	148 430
RUE MINVIELLE	175	MPB	PE	409470	IR1133BZ	65 528
RUE LAPLACETTE	182	MPB	PE	428477	IR1133DN	71 022
AVENUE THIERS	9,5	BP	PE	434181	IR1133E3	17 464
BD ALBERT BRANDENBURG	702	MPB	PE	435191	IR1133E8	192 267
RUE DU MARECHAL JOFFRE	257	MPB	PE	435300	IR1133EC	67 422
RUE DU 11 NOVEMBRE	16	BP	PE	440777	IR1133EI	49 835
RUE FRANCOIS DAUNES	182	MPB	PE	441844	IR1133EN	84 414
COURS GEORGES CLEMENCEAU	648	MPB	PE	443823	IR1133EQ	316 666
RUE FREDERIC BENTAYOUX	270	MPB	PE	443955	IR1133ES	95 597
RUE PAULINE KERGOMARD	148,6	MPB	PE	447548	IR1133EU	74 930
RUE CHRISTINE	43	MPB	PE	447803	IR1133EV	54 127
RUE MAUBEC	64,3	MPB	PE	448181	IR1133EZ	36 472
RUE DE LA FUSTERIE	143,9	MPB	PE	448187	IR1133F0	65 344
BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON	845	MPB	PE	453617	IR1133FL	239 244
RUE LAFAURIE DE MONBADON	360	MPB	PE	453729	IR1133FM	170 556
RUE DE LURBE	140	MPB	PE	453730	IR1133FN	64 310
RUE DARNAL	100	MPB	PE	453731	IR1133F0	53 184
RUE DU PONT DE LA MOUSQUE	78	MPB	PE	453743	IR1133FP	184 061
RUE ROULLET	9	MPB	PE	453744	IR1133FQ	17 635
RUE FIEFFE	583,6	MPB	PE	453777	IR1133FS	223 497
RUE BERTRAND ANDRIEU	126,6	MPB	PE	453781	IR1133FT	47 319
RUE DE BEZIERS	110	MPB	PE	453782	IR1133FU	51 414
RUE FURTADO	204	MPB	PE	453784	IR1133FV	69 052
RUE STE MARIE	160	MPB	PE	453793	IR1133FW	37 878
ALL SERR	303	MPB	PE	453794	IR1133FX	66 863
RUE DUBESSAN	96	MPB	PE	453796	IR1133FY	64 061
RUE STE MARGUERITE	326	MPB	PE	457744	IR1133GH	143 680
RUE DE BAZAS	42	MPB	PE	457747	IR1133GI	105 055
RUE LEON PAILLERE	418,4	MPB	PE	471713	IR1133GM	136 193
RUE CONDILLAC	28	MPB	PE	471727	IR1133GN	9 760
RUE BOUTIN	274	MPB	PE	481352	IR1133GV	104 825
RUE PRIVAT	150	MPB	PE	481353	IR1133GW	44 575
BOULEVARD ANTOINE GAUTIER	604,5	MPB	PE	482549	IR1133GZ	177 034
BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON	330,6	MPB	PE	482550	IR1133H0	122 593
RUE DU SABLONAT	305	MPB	PE	483061	IR1133H5	153 578
RUE DE LEOGNAN	36	MPB	PE	483569	IR1133HC	17 886
RUE DU DOCTEUR SOUVERBIE	65	MPB	PE	486861	IR1133HH	69 899
RUE STE PHILOMENE	65,2	MPB	PE	494053	IR1133HW	37 943
IMPASSE ST AMAND	156	MPB	PE	418424	IR16330T	36 974
RUE CLEO	92	MPB	PE	453412	IR16331C	29 048
RUE CYRANO	239	MPB	PE	453413	IR16331D	57 735
RUE JULES FERRY	220	MPB	PE	481355	IR16331M	73 623
RUE HAZERA	96	MPB	PE	481360	IR16331N	33 972
AVENUE BEL AIR	215	MPB	PE	481361	IR16331O	69 904
BOULEVARD DU PRESIDENT WILSON	418	MPB	PE	482686	IR16331Q	121 426

Total A 2020-2021	10.760,05 ml
<i>2019-2020</i>	<i>8.633,41 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE BERGERET	6	MPB	PE	447644	IR11DR0D	18 169
RUE DE CENAC	60	MPB	PE	468533	IR11PR0W	16 860
AVENUE MARCEL DASSAULT	4	MPB	PE	479750	IR11DR0H	3 432
RUE ALBERT MARQUET	60	MPC	AC	487707	IR11PS0D	75 332

Total B 2020-2021	130 ml
<i>2019-2020</i>	<i>152,35 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total C 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

Total renouvellements pour l'exercice 2020-2021

Total A + B + C 2020-2021	10.890,05 ml
<i>Total A + B + C 2019-2020</i>	<i>8.785,76 ml</i>



Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
ALBRET (COURS D)	116,4	FONTE
ARES (AVENUE D)	10,7	FONTE
BARDOS (IMPASSE)	11,5	FONTE
BARDOS (PASSAGE)	7,2	FONTE
BARILLET DESCHAMPS (RUE)	72,3	FONTE
BASTE (RUE)	11,3	FONTE
BAZAS (RUE DE)	13,1	FONTE
BENTAYOUX FREDERIC (RUE)	18,3	PE
BERGERET (RUE)	3,7	PE
BLANQUI (RUE)	92,7	FONTE
BOLIVAR (RUE)	16,2	FONTE
BOSC JEAN JACQUES (BOULEVARD)	27	FONTE
BOURGEOIS LEON (RUE)	10,4	FONTE
BRILLE LOUIS (RUE)	3,9	FONTE
BRANDENBURG ALBERT (BOULEVARD)	2,8	FONTE
BRIAND ARISTIDE (COURS)	64,9	PE
BUFFON (RUE)	9	FONTE
CABARRUS THERESIA (RUE)	5,3	FONTE
CARTIER JACQUES (RUE)	4,3	FONTE
CESTAS (RUE DE)	11,5	FONTE
CHAMBRELENT FRANCOIS (RUE)	13,7	FONTE
CHAMPLAIN (RUE)	1,8	FONTE
CHATEAU D EAU (RUE DU)	3,4	ACIER
CHENES LIEGES (RUE DES)	9,2	FONTE
CLEMENCEAU GEORGES (COURS)	446,7	FONTE
COLONNE EDOUARD (RUE)	3,4	FONTE
CONDILLAC (RUE)	39,7	FONTE
CREON (RUE)	1,2	FONTE
CYRANO (RUE)	5	FONTE
DARNAL (RUE)	6,5	FONTE
DAUNES FRANCOIS (RUE)	6,5	FONTE
DIEUZAIDE REVEREND PERE (RUE)	231,8	ACIER
DUBOURDIEU (RUE)	22,4	FONTE
DULONG (PASSAGE)	94,1	FONTE
DULONG (PASSAGE)	15,1	PE
ECOLES (RUE DES)	10,3	FONTE
ENTRE DEUX MURS (RUE)	8,7	FONTE
FAVREAU MICHEL (RUE)	17,5	FONTE
FERRY JULES (RUE)	82,4	FONTE
FIEFFE (RUE)	4,1	FONTE
FOCH MARECHAL (RUE DU)	9,4	FONTE
FOCH MARECHAL (RUE DU)	4,2	PE
GAULNE (RUE DE)	23,4	FONTE
GAUTIER ANTOINE (BOULEVARD)	10,6	FONTE
HAUY VALENTIN (RUE)	4,4	FONTE
HIBLE ANDRE (RUE)	3,1	FONTE
HUSTIN (RUE)	15,5	FONTE
LAFURIE DE MONBADON (RUE)	4,8	PE
LAFURIE DE MONBADON (RUE)	33,2	FONTE
LAFITEAU (RUE)	13,2	PE
LAFITEAU (RUE)	9	FONTE

LAPLACETTE (RUE)	6	ACIER
LATEULADE ROBERT (RUE) TETE MARCEL RUE	30,9	FONTE
LAVIGERIE CARDINAL (CITE)	12,5	ACIER
LECLERC GENERAL (AVENUE DU)	41,4	PE
LE ROY EUGENE (RUE)	6,3	FONTE
LE ROY EUGENE (RUE)	100,9	PE
LE ROY EUGENE (RUE)	18,3	PE
LOTI PIERRE (RUE)	5	FONTE
MANDEL GEORGES (RUE)	0,4	ACIER
MAGINOT ANDRE (RUE)	65	PE
MARQUET ALBERT (RUE)	51,3	FONTE
MARSEILLE (RUE DE)	25,2	FONTE
MAUBEC (RUE)	26,2	FONTE
MAUNOURY MARECHAL (RUE DU)	35,8	PE
MAURIAC FRANCOIS (RUE)	5,7	FONTE
MINVIELLE (RUE)	2,2	PE
MINVIELLE (RUE)	130,7	ACIER
NOUAUX MARC (COURS)	13,3	FONTE
PAILLERE LEON (RUE)	4,5	PE
PAILLERE LEON (RUE)	2,1	FONTE
PECHEURS (RUE DES) BD ANTOINE GAUTIER	3,8	FONTE
PELOURDES (RUE DES)	8,5	FONTE
PEUPLIERS (ALLEE DES)	4,4	FONTE
PICQUE ROBERT (PASSAGE)	16,3	PE
PICQUE ROBERT (PASSAGE)	7,2	FONTE
PILIER DE TUTELLE (RUE DES)	2,9	FONTE
PLATEFORME (RUE DE LA)	3,2	FONTE
POMME D OR (RUE)	20,3	FONTE
PONTETS (RUE DES)	4	FONTE
PORTO RICHE GEORGES DE (PLACE) ENTRE DEUX MURS BD	24,6	FONTE
PRESERVATION (AV DE LA)	20,5	FONTE
RETAILLONS (RUE DES)	9,1	FONTE
RICARD ANDRE (BOULEVARD)	83,3	FONTE
ROLLAND (RUE)	2,5	FONTE
SERR (ALLEE)	23,6	PE
SON TAY (RUE DE)	6,9	FONTE
ST AUGUSTIN EGLISE (PLACE DE L)	56,3	PE
STE GERMAINE (RUE)	9,1	FONTE
TANNERIES (IMPASSE DES)	6,1	PE
TANNERIES (IMPASSE DES)	7	ACIER
THAMIN RECTEUR (RUE) CITE BENAUGE II	123,5	FONTE
TOULOUSE (ROUTE DE) BORDEAUX	35,5	FONTE
TROIS CONILS (RUE DES)	7,7	PE
VILLE DE MIRMONT (RUE DE LA)	5,1	ACIER
VIGNY ALFRED DE (RUE)	2,9	FONTE
WILSON PRESIDENT (BD DU)	3,6	FONTE
WILSON PRESIDENT (BD DU)	104,4	ACIER
GROUPE SCOLAIRE SCHWEITZER	19,4	FONTE
MAIRIE JARDIN	2,7	FONTE

Total 2020-2021	2.875 ml
<i>2019-2020</i>	<i>2.353,9 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratisage pedestre).	525,70 km	350,62
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratisage pedestre	43,27 km	61,82
Nombre de vannes contrôlées	481	643
Nombre de compteurs contrôlés	970	1.164
Nombre de détendeurs contrôlés	73	39
Nombre de conduites montantes contrôlées	11	4.050

≡ 4 / PATRIMOINE

≡ Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	41,028
Moyenne Pression B	km	450,361
Basse Pression	km	158,780
Total 2020-2021	km	650,169
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>650,583 km</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	13,332
Fonte ductile 2GS	km	124,800
Acier	km	176,452
PE	km	335,337
Autres	km	0,248

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	14
4 bars/ 20mbar	u	120

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

≡ Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	4.793	3.555
1950-1959	0	14.920	12.480
1960-1969	19.771	38.842	1.600
1970-1979	90.888	43.570	7.453
1980-1989	24.158	22.621	5.356
1990-1999	4.885	59.557	6.132
2000-2009	15.750	87.516	2.509
2010-2019	2.996	151.660	1.512
2020-2029	333	0	0

Âge moyen du réseau en années : 29,8 (30 en 2019-2020).

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
9.469	10.497	9.017	13.921	7.306	9.824	11.748	20.658	10.326	11.539	12.095	15.709
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
17.236	16.894	18.397	18.006	15.997	11.418	14.309,8	7.604	9.161,66	12.118,05		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
11	7	5	8	39	42	18

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Bordeaux en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Bordeaux en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BOUTAUT	150	MPB	PE
FONDAUDEGE	139	MPB	PE
FRANCOIS LEVEQUE	75	MPB	PE
JEAN HAMEAU	50	MPB	PE
LAVILLE FATIN	70	MPB	PE
MEDOC	30	MPB	PE
PROMIS	40	MPB	PE
ROTURIER	40	MPB	PE
ST LOUIS	130	MPB	PE
THIERS	60	MPB	PE

Total 2021-2022	784 ml
<i>Total 2020-2021</i>	<i>1.634 ml</i>

> Extensions techniques

Total 2021-2022	0 ml
<i>Total 2020-2021</i>	<i>630 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice
2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
AGIS CHETY	120	MPB	PE
ALBERT 1ER	315	MPB	PE
AMBROISE	138	MPB	PE
AMEDEE LARRIEU	372	MPB	PE
ANDRE MAGINOT	431	MPB	PE
ARES	2000	MPB	PE
AUDUBERT	265	MPB	PE
AUPERIE	534	MPB	PE
BALGUERIE STUTTENBERG	850	MPB	PE
BALGUERIE STUTTENBERG	1571	MPB	PE
BECHADE	240	MPB	PE
BLANQUI	260	MPB	PE
BLANQUI	400	MPB	PE
BONNEFIN	224	MPB	PE
BOYER	209	MPB	PE
BRAZZA	84	MPB	PE
BREZETS	142	MPB	PE
BRULATOUR	195	MPB	PE
BRULATOUR	155	MPB	PE
CAMPEYRAUT	185	MPB	PE
CANTEMERLE	80	MPB	PE
CAPDEVILLE	87	MPB	PE
CARLE VERNET	900	MPB	PE
CASTILLON	99	MPB	PE
CATROS GERAND	130	MPB	PE
CAUSSADE	81	MPB	PE
CAZENAVE	232	MPB	PE
CHARLES DE GAULLE	10	MPB	PE
CHARLES MONSELET	10	MPB	PE
CHARLEVOIX DE VILLERS	195	MPB	PE
CHEMINADE	93	MPB	PE
COMAYROU	111	MPB	PE
COMMERCE	75	MPB	PE
DAUZATS	246	MPB	PE
DESPIN	36	MPB	PE
DEVEAUX	523	MPB	PE
DUPRE DE ST MAUR	715	MPB	PE
EGLISE ST AUGUSTIN	35	MPB	PE
ERNEST GODARD	177	MPB	PE
EVRRARD DE FAYOLLE	88	MPB	PE
EVRRARD DE FAYOLLE	295	MPB	PE
EVRRARD DE FAYOLLE	140	MPB	PE
FAMATINA	398	MPB	PE
FAYE	104	MPB	PE
FURTADO	10	MPB	PE
GENESTA	284	MPB	PE
GEORGES BONNAC	30	MPB	PE
GRASSI	91	MPB	PE
HERMITAGE	398	MPB	PE
INDUSTRIE	75	MPB	PE
INTENDANCE	90	MPB	PE
JACQUES NANCY	107	MPB	PE
JARDIN PUBLIC	258	MPB	PE
JEAN JACQUES BOSC	1115	MPB	PE
JOSEPH AUBE	153	MPB	PE
LABOTTIERE	365	MPB	PE
LAFONTAINE	412	MPB	PE
LAGEYRE	72	MPB	PE
LANDIRAS	260	MPB	PE
LEO SAIGNAT	624	MPB	PE
LIBERATION	150	MPB	PE
LOUIS SABOURIN	124	MPB	PE
MALBEC	50	MPB	PE
MARC NOUAUX	10	MPB	PE
MARC SANGNIER	126	MPB	PE
MARECHAL MAUNOURY	248	MPB	PE
MARGAUX	341	MPB	PE
MARTIGNAC	109	MPB	PE
MARTYRS RESISTANCE	210	MPB	PE
MELLIS	134	MPB	PE
MONTFAUCON	408	MPB	PE

MORION	181	MPB	PE
MOUNEYRA	41	MPB	PE
NAVARRÉ	236	MPB	PE
PALAIS GALLIEN	825	MPB	PE
PARLEMENT	131	MPB	PE
PARLEMENT STE CATHERINE	164	MPB	PE
PAULINE KERGOMARD	240	MPB	PE
PAVEIL	95	MPB	PE
PETIT GOAVE	188	MPB	PE
PEYRONNET	740	MPB	PE
PORTE DIJEAUX	404	MPB	PE
PROFESSEUR BERGONIE	273	MPB	PE
PROFESSEUR DEMONS	103	MPB	PE
PROFESSEUR VILLEMIN	195	MPB	PE
QUAI BOURGEOIS	216	MPB	PE
REMPARTS	224	MPB	PE
REPOND	25	MPB	PE
RIGOULET	150	MPB	PE
RIVIERE	75	MPB	PE
ROLLAND	150	MPB	PE
SAINTONGE	226	MPB	PE
SAUVAGEON	430	MPB	PE
SOMME	2	MPB	PE
SOURCE	30	MPB	PE
ST JOSEPH	253	MPB	PE
ST JOSEPH	170	MPB	PE
STE CECILE	208	MPB	PE
STE EUGENIE	121	MPB	PE
TAILLAN	175	MPB	PE
TEMPLE	420	MPB	PE
TURENNE	125	MPB	PE
YSER	752	MPB	PE

Total A 2021-2022	27.372 ml
<i>Total A 2020-2021</i>	<i>24.156,0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Total B 2021-2022	0 ml
<i>Total B 2020-2021</i>	<i>395 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
MARECHAL DE LATTRE DE TASSIGNY	50	MPB	Acier

Total C 2021-2022	50 ml
<i>Total C 2020-2021</i>	<i>0 ml</i>

Total prévision de renouvellements pour l'exercice 2021-2022

Total A + B + C 2021-2022	27.422 ml
<i>Total A + B + C 2020-2021</i>	<i>24.551,0 ml</i>



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

BRUGES

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept-20			30-sept-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	195 450	20 576	174 874	232 705	27 816	204 890
Canalisations	731 436	80 907	650 529	958 986	114 927	844 060
Compteurs	367 373	28 618	338 755	590 507	57 448	533 059
Détendeurs	86 913	37 965	48 947	91 851	42 374	49 477
Postes	7 005	418	6 587	12 441	893	11 548
Protection cathodique	32 730	7 674	25 056	32 730	9 919	22 811
Total par le concessionnaire	1 420 906	176 159	1 244 747	1 919 221	253 376	1 665 844
Par le concédant						
Branchements	1 043 376	814 366	229 011	1 043 376	838 547	204 829
Canalisations	2 627 157	2 056 012	571 145	2 626 084	2 103 624	522 459
Postes	58 188	54 544	3 644	58 188	55 381	2 807
Protection cathodique	61 216	38 027	23 189	61 216	41 032	20 184
Total par le concédant	3 789 937	2 962 948	826 989	3 788 864	3 038 584	750 280
Total général	5 210 843	3 139 107	2 071 736	5 708 085	3 291 961	2 416 124
% de la Concession			1,4%			1,5%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept-20			30-sept-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	195 450	20 576	174 874	232 705	27 816	204 890
Canalisations	731 436	80 907	650 529	958 986	114 927	844 060
Compteurs	367 373	28 618	338 755	590 507	57 448	533 059
Détendeurs	86 913	37 965	48 947	91 851	42 374	49 477
Postes	7 005	418	6 587	12 441	893	11 548
Protection cathodique	32 730	7 674	25 056	32 730	9 919	22 811
Total par le concessionnaire	1 420 906	176 159	1 244 747	1 919 221	253 376	1 665 844
Par le concédant						
Branchements	1 048 501	819 491	229 011	1 048 501	843 672	204 829
Canalisations	2 639 589	2 068 444	571 145	2 638 516	2 116 056	522 459
Postes	58 188	54 544	3 644	58 188	55 381	2 807
Protection cathodique	62 157	38 967	23 189	62 157	41 973	20 184
Total par le concédant	3 808 435	2 981 446	826 989	3 807 362	3 057 082	750 280
Total général	5 229 341	3 157 604	2 071 736	5 726 582	3 310 458	2 416 124
% de la Concession			1,4%			1,5%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	17 102	12 600	4 502	11 983	9 361	2 622
Biens de reprise	Véhicules	9 174	7 287	1 887	6 763	5 377	1 386
	Outillage industriel	57 514	52 585	4 929	43 211	38 460	4 752
Biens de retour	Matériel informatique	13 266	13 233	33	9 265	9 218	46
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	326 155	256 286	69 869	256 948	210 856	46 092
	Total	423 211	341 991	81 220	328 170	273 272	54 898

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe 1 du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

BRUGES

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	2	0	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	10	7	55
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	2	4
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	13	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	0	0	0
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	5	4	3
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	28	9	62
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	12	13	19
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	5	7	110
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-20	Accident susceptible d'entraîner une hospitalisation ou personnes blessées légèrement.	27/05/2021	22 h 10	Appel des pompiers pour présence de monoxyde de carbone au rdc de la résidence. Notre agent a détecté 300 PPM dans les parties communes de la résidence en arrivant. Problème d'évacuation des gaz brûlés. La chaudière à ventouse individuelle est neuve (posée il y a 6 mois). Elle rejette directement les gaz brûlés à l'extérieur. La présence d'une VMC supplémentaire posée par les habitants dans leur cellier pourrait-elle être à l'origine de l'accident ?!! Le jeune couple du RDC a été évacué par le SAMU dans le coma. Tous les compteurs gaz des 10 logements ont été coupés, par prévention, à la demande de la mairie et des pompiers.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DEL'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSI	HEURE D'ARRIV	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'OEUVRE	PRESSIION DE L'OUVRAC	EQUIPEMENT ENDOMMAG	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
174190	41	VERDUN	12/01/2021 08:59	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:04	09:20	15	09:55	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	40
177798	7	CRABEYRE	11/06/2021 08:51	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:59	09:10	11	09:15	MPB	Brcht Collectif sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
179686	15	REDUIT	15/09/2021 14:48	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:51	15:00	8	15:50	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	9	28
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	13	12
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	4	5

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	5.995	6.200
16 à 100 m3/h	59	58
> 100 m3/h	9	9
Total	6.063	6.267

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
		71
<i>2019-2020</i>	<i>61</i>	<i>92</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Bruges en 2020-2021.

Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE BEYERMAN	151	MPB	PE	414675	IA21870H	20 935
34 CHEMIN DE LA HUTTE	125	MPB	PE	426942	IA21870I	12 180
RUE DES ECOLES	241	MPB	PE	439228	IA21890I	16 133
RUE DU LAC	188	MPB	PE	445567	IA21870J	13 902

Total 2020-2021	705 ml
<i>2019-2020</i>	<i>570 ml</i>

Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE AUSONE	410	MPB	PE	471247	IR21DR01	78 132
CHEMIN DE LA HUTTE	27,05	MPB	AC	497826	IR21DS01	33 068

Total 2020-2021	437,05 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
AUSONE (RUE)	379,6	PE
AUSONE (RUE)	105,1	ACIER
BEYERMAN (RUE)	121,6	ACIER
GEAI DES CHENES (RUE DU)	0,4	PE
GEAI DES CHENES (RUE DU)	0,4	ACIER
HUTTE (CH DE LA)	23,2	ACIER
MAUMEY CAMILLE (RUE) AUSONE RUE	59,2	ACIER

Total 2020-2021	689,5 ml
<i>2019-2020</i>	<i>70,9 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage piédestre).	50,69 km	0,04 km
Dont ratissage piédestre	4,98 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	87	68
Nombre de compteurs contrôlés	104	83
Nombre de détendeurs contrôlés	7	2
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	50

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	1,516	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	70,191	Acier	km	44,845
Basse Pression	km	0	PE	km	26,862
Total 2020-2021	km	71,707			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>71,084</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	0			
25 bars / 4 bars	u	0			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	6.661	1.186
1960-1969	0	9.188	0
1970-1979	0	14.261	329
1980-1989	0	11.287	0
1990-1999	0	9.947	0
2000-2009	0	8.135	0
2010-2019	0	8.711	0
2020-2029	0	2002	0

Âge moyen du réseau en années : 36,7 (36,3 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.
 Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.
 Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.370	821	321	479	392	1.947	443	2.117	843	1.615	18	446
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.989	862	626	238	600	1.662	195	328	570	1.142,05		

> Décennie de pose des postes réseau

Sans objet pour Bruges en 2020/2021.

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Bruges en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Bruges en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
AVENIR	230	MPB	PE
AVENIR	150	MPB	PE
AVENIR	170	MPB	PE
DURIN	190	MPB	PE
ECOLES	200	MPB	PE
HUTTE	125	MPB	PE
LAC	270	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bruges en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSIO	MATIERE
REDUIT	85	MPB	Acier

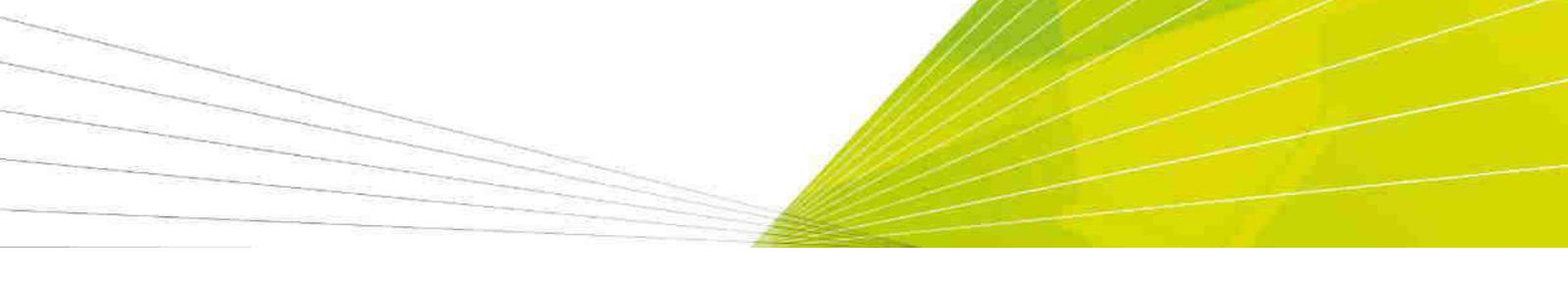
 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Bruges en 2021-2022.



COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
CARBON-BLANC

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	201 712	49 478	152 234	208 101	62 696	145 406
Canalisations	349 229	71 726	277 503	484 695	98 653	386 042
Compteurs	122 453	52 444	70 009	177 043	29 874	147 168
Détendeurs	45 257	17 656	27 601	51 945	20 088	31 858
Postes	17 245	4 351	12 894	17 245	5 710	11 535
Protection cathodique	3 433	1 245	2 188	3 433	1 556	1 877
Total par le concessionnaire	739 329	196 900	542 429	942 462	218 577	723 886
Par le concédant						
Branchements	266 013	265 914	99	266 013	266 013	0
Canalisations	643 461	643 334	127	643 461	643 461	0
Postes	0	0	0	0	0	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	909 474	909 249	225	909 474	909 474	0
Total général	1 648 803	1 106 149	542 655	1 851 936	1 128 051	723 886
% de la Concession			0,4%			0,5%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	201 712	49 478	152 234	208 101	62 696	145 406
Canalisations	349 229	71 726	277 503	484 695	98 653	386 042
Compteurs	122 453	52 444	70 009	177 043	29 874	147 168
Détendeurs	45 257	17 656	27 601	51 945	20 088	31 858
Postes	17 245	4 351	12 894	17 245	5 710	11 535
Protection cathodique	3 433	1 245	2 188	3 433	1 556	1 877
Total par le concessionnaire	739 329	196 900	542 429	942 462	218 577	723 886
Par le concédant						
Branchements	455 875	455 776	99	455 875	455 875	0
Canalisations	869 202	869 076	127	869 202	869 202	0
Postes	22 663	22 663	0	22 663	22 663	0
Protection cathodique	1 235	1 235	0	1 235	1 235	0
Total par le concédant	1 348 975	1 348 750	225	1 348 975	1 348 975	0
Total général	2 088 304	1 545 650	542 655	2 291 437	1 567 552	723 886
% de la Concession			0,4%			0,5%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	6 868	5 060	1 808	5 686	4 442	1 244
Biens de reprise	Véhicules	3 684	2 926	758	3 209	2 551	658
	Outillage industriel	23 099	21 119	1 980	20 503	18 249	2 255
Biens de retour	Matériel informatique	5 328	5 315	13	4 396	4 374	22
	Logiciels (amort. Dérég.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	130 991	102 930	28 061	121 919	100 049	21 870
	Total	169 970	137 351	32 620	155 713	129 664	26 048

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 CARBON-BLANC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	4	7	11
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	23	2	1
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	8	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	0	0	0
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	0	2	3
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	35	9	12
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	6	4	8
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	2	0	24
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020-2021.

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	9	35
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	4	6
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	2	0

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	2.119	2.146
16 à 100 m3/h	24	22
> 100 m3/h	3	3
Total	2.146	2.171

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	4	157
<i>2019-2020</i>	<i>2</i>	<i>63</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	0 km	0 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	43	28
Nombre de compteurs contrôlés	18	81
Nombre de détendeurs contrôlés	20	10
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	13

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	0
Moyenne Pression B	km	38,189
Basse Pression	km	0
Total 2020-2021	km	38,189
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>38,189</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	0
Acier	km	28.772
PE	km	9,417

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	0
4 bars/ 20mbar	u	0

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	728	0
1960-1969	0	9.667	0
1970-1979	0	13.446	0
1980-1989	0	4.554	0
1990-1999	0	5.664	0
2000-2009	0	2.055	0
2010-2019	0	2.076	0
2020-2029	0	0	0

Âge moyen du réseau en années : 42,6 (41,7 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
243	436	459	85	10	175	319	0	49	407	0	0
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
18	118	0	259	1.199	73	500	500	0	0		

> Décennie de pose des postes réseau

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020/2021.

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2020-2021.

≡ 5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
GARDETTE	100	MPB	PE
JEAN JAURES	600	MPB	PE
RACINE	70	MPB	PE

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Carbon-Blanc en 2021-2022.

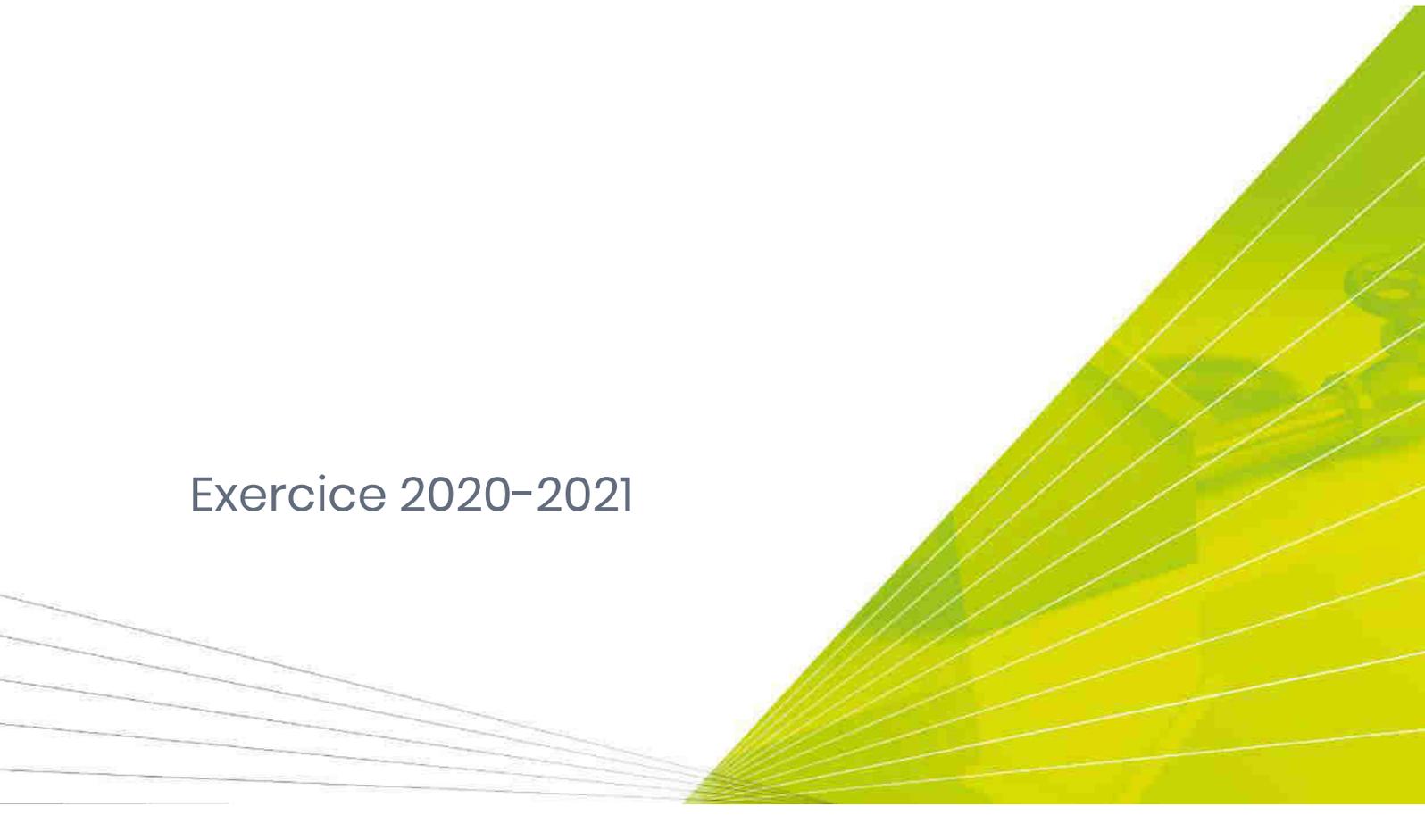


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

CENON

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	877 653	138 827	738 827	910 260	179 254	731 005
Canalisations	2 015 083	437 932	1 577 151	2 562 050	565 181	1 996 869
Compteurs	557 410	61 976	495 435	957 403	105 912	851 491
Détendeurs	73 288	28 671	44 617	79 163	32 484	46 680
Postes	63 084	19 146	43 938	64 820	24 138	40 682
Protection cathodique	49 646	7 142	42 505	49 646	10 791	38 855
Total par le concessionnaire	3 636 165	693 693	2 942 471	4 623 343	917 760	3 705 583
Par le concédant						
Branchements	737 348	735 552	1 796	737 348	737 348	0
Canalisations	2 163 670	2 087 768	75 902	2 142 688	2 083 363	59 325
Postes	11 755	11 252	502	11 755	11 378	377
Protection cathodique	2 569	2 504	64	2 569	2 569	0
Total par le concédant	2 915 341	2 837 076	78 265	2 894 359	2 834 658	59 701
Total général	6 551 506	3 530 770	3 020 736	7 517 702	3 752 418	3 765 284
% de la Concession			2,0%			2,4%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	877 653	138 827	738 827	910 260	179 254	731 005
Canalisations	2 015 083	437 932	1 577 151	2 562 050	565 181	1 996 869
Compteurs	557 410	61 976	495 435	957 403	105 912	851 491
Détendeurs	73 288	28 671	44 617	79 163	32 484	46 680
Postes	63 084	19 146	43 938	64 820	24 138	40 682
Protection cathodique	49 646	7 142	42 505	49 646	10 791	38 855
Total par le concessionnaire	3 636 165	693 693	2 942 471	4 623 343	917 760	3 705 583
Par le concédant						
Branchements	1 072 181	1 070 385	1 796	1 077 725	1 077 725	0
Canalisations	3 083 476	3 007 574	75 902	3 051 873	2 992 548	59 325
Postes	60 414	59 912	502	60 414	60 038	377
Protection cathodique	40 838	40 774	64	40 838	40 838	0
Total par le concédant	4 256 910	4 178 644	78 265	4 230 850	4 171 149	59 701
Total général	7 893 074	4 872 338	3 020 736	8 854 193	5 088 910	3 765 284
% de la Concession			2,0%			2,4%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	17 504	12 896	4 608	11 909	9 303	2 606
Biens de reprise	Véhicules	9 389	7 458	1 931	6 721	5 344	1 377
	Outils industriel	58 866	53 821	5 045	42 944	38 222	4 722
Biens de retour	Matériel informatique	13 578	13 544	34	9 208	9 161	46
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	333 818	262 308	71 510	255 357	209 550	45 806
	Total	433 154	350 026	83 128	326 137	271 580	54 558

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

CENON

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	1
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	13	6	31
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	0	2
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	20	2	3
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	11	4	7
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	5	2	2
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	36	8	37
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	21	24	20
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	3	4	97
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-18	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIÉ.	14/05/2021	8 h 39	Appel des pompiers pour "odeur de gaz intérieure" à la CRS 14. Plusieurs bâtiments sont concernés. 2 avaient des teneurs en gaz supérieures à 5 % à l'intérieur des bâtiments. Le gaz remontait via les égouts. Les immeubles ont été évacués par les pompiers. Très long réseau après-compteur appartenant à la CRS 14 en 300 mbar acier de diamètre 60, a priori fuyard à plusieurs endroits et non protégé par une protection cathodique. Le gaz a été coupé au compteur. Tout le site est concerné par la coupure de gaz.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DEL'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
173544	120	GAMBETTA	15/12/2020 10:59	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:05	11:40	35	11:45	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
177465	20	PIERRE BEREGOVOY	27/05/2021 00:34	INCENDIE	PGR_REGAZ	00:37	01:05	27	01:30	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Feu de coffret malveillant	28
178087	146	VICTOR HUGO	23/06/2021 10:42	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:47	11:00	12	11:05	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
179159	21	PRESIDENT J F KENNEDY	21/08/2021 07:41	INCENDIE	PGR_REGAZ	07:56	08:15	19	08:30	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage suite accident de la route	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	8	36
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	24	21
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	2	5

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	8.181	8.351
16 à 100 m3/h	66	67
>100 m3/h	3	3
Total	8.250	8.421

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	136	112
<i>2019-2020</i>	<i>52</i>	<i>102</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Cenon en 2020-2021.

Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
206 AVENUE RENE CASSAGNE	145	MPB	PE	412728	IA188706	22 864

Total 2020-2021	145 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
AV JEAN JAURES	603	MPB	PE	431780	IR183308	95 089
RUE FERNAND FAVRE	201	MPB	PE	431781	IR183309	49 459
RUE ALBERT DUPEYRON	235,7	MPB	PE	466041	IR18330I	63 664
RUE PAUL HUGUES	211	MPB	PE	466044	IR18330L	112 582
RUE PIERRE MASFRAND	190	MPB	PE	466045	IR18330M	54 662
AV CARNOT	25	MPB	PE	474147	IR18330O	50 746

Total 2020-2021	1.465,7 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
BLANC LOUIS (RUE)	237,5	FONTE
CARNOT (AVENUE)	6,4	FONTE
CARRIERES (CHEMIN DES)	34,2	FONTE
DUPEYRON ALBERT (RUE)	4,8	PE
DUPEYRON ALBERT (RUE)	1,1	FONTE
FAVRE FERNAND (RUE)	10,5	FONTE
FOCH MARECHAL (RUE DU)	16,1	FONTE
JAURES JEAN (AVENUE)	24,8	PE
JAURES JEAN (AVENUE)	35	FONTE
LISSANDRE (CHEMIN DE)	211,2	PE
MAROC (RUE DU)	22,4	ACIER
DOMAINE DU LORET	148	PE
DOMAINE DU LORET	320,8	PE
Total 2020-2021	1.072,8 ml	
<i>2019-2020</i>	<i>37,4 ml</i>	

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	10,98 km	1,54 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,39 km	1,33 km
Nombre de vannes contrôlées	91	94
Nombre de compteurs contrôlés	138	101
Nombre de détendeurs contrôlés	10	11
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	13

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	4,391
Moyenne Pression B	km	57,387
Basse Pression	km	10,127
Total 2020-2021	km	71,905
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>70,774</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	1,522
Fonte ductile 2GS	km	6,738
Acier	km	46,988
PE	km	16,657

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	4

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	1.403	3.294
1960-1969	2.654	13.595	147
1970-1979	3.026	21.162	0
1980-1989	2.514	5.049	588
1990-1999	430	2.179	1
2000-2009	1.231	4.747	331
2010-2019	253	6.333	31
2020-2029	19	2.920	0

Âge moyen du réseau en années : 40,3 (40,6 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
694	1.233	1.160	440	371	619	445	1.431	573	435	555	2.034
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
434	442	1.077	178	1.078	629	0	124	0	1.610,70		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1					4	

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Cenon en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Cenon en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ACACIAS	30	MPB	PE
JEAN JAURES	150	MPB	PE
RENE CASSAGNE	30	MPB	PE
RENE CASSAGNE	40	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Cenon en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Cenon en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Cenon en 2021-2022.

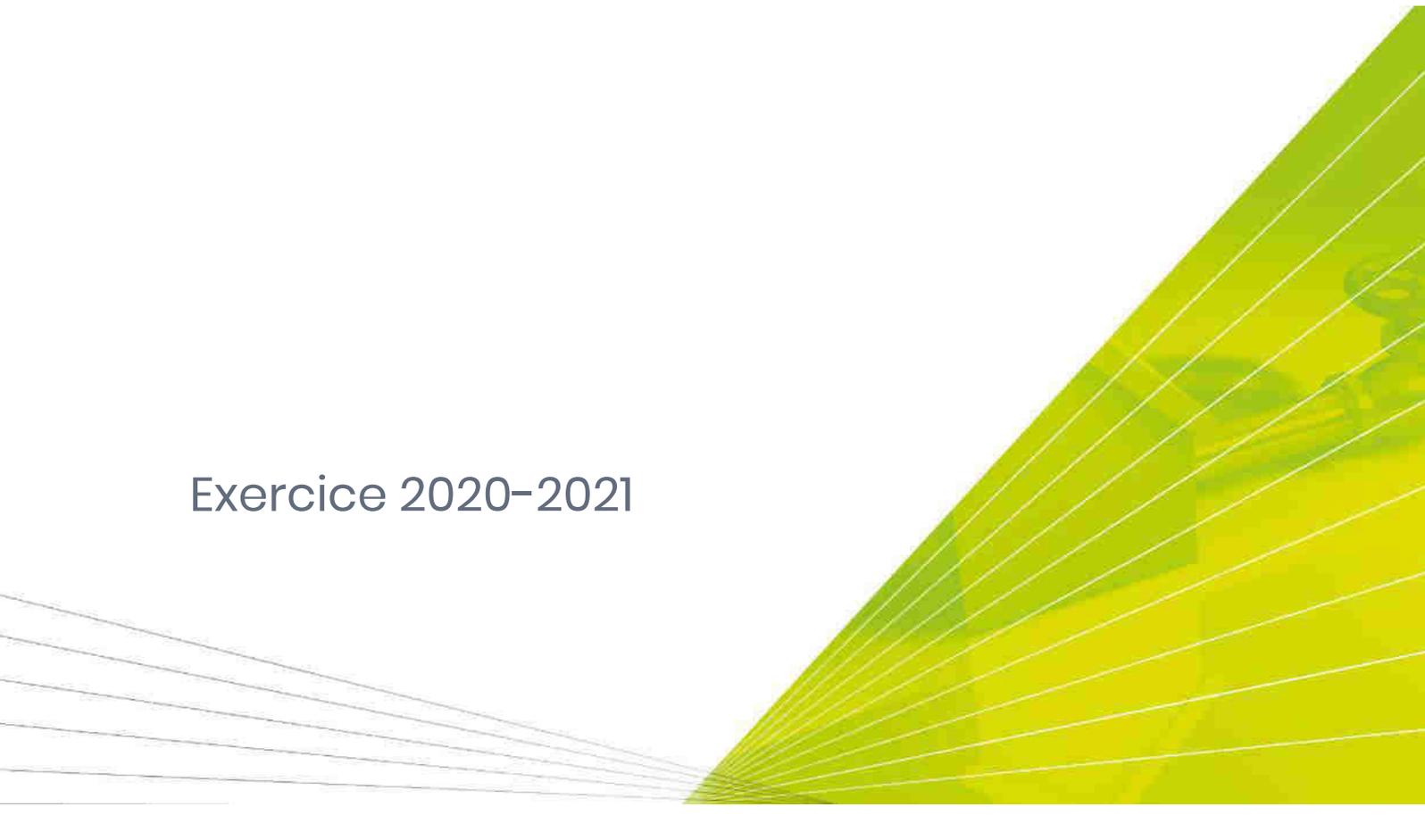


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

EYSINES

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, light-colored lines that fan out from the bottom left towards the bottom right, meeting a larger, more prominent graphic of a fan of lines in shades of green and yellow that originates from the bottom right corner.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	496 661	118 455	378 206	574 551	150 735	423 816
Canalisations	2 722 168	388 057	2 334 111	2 981 387	520 070	2 461 316
Compteurs	412 803	98 590	314 213	457 032	61 272	395 760
Détendeurs	90 998	35 801	55 197	102 124	40 631	61 493
Postes	49 917	26 618	23 300	49 917	32 088	17 829
Protection cathodique	9 833	2 809	7 023	9 833	3 512	6 321
Total par le concessionnaire	3 782 379	670 330	3 112 049	4 174 845	808 309	3 366 535
Par le concédant						
Branchements	614 282	614 130	153	614 282	614 282	0
Canalisations	2 132 598	2 132 294	304	2 131 014	2 131 014	0
Postes	16 560	16 560	0	16 560	16 560	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	2 763 440	2 762 984	456	2 761 855	2 761 855	0
Total général	6 545 819	3 433 314	3 112 505	6 936 700	3 570 165	3 366 535
% de la Concession			2,1%			2,1%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	496 661	118 455	378 206	574 551	150 735	423 816
Canalisations	2 722 168	388 057	2 334 111	2 981 387	520 070	2 461 316
Compteurs	412 803	98 590	314 213	457 032	61 272	395 760
Détendeurs	90 998	35 801	55 197	102 124	40 631	61 493
Postes	49 917	26 618	23 300	49 917	32 088	17 829
Protection cathodique	9 833	2 809	7 023	9 833	3 512	6 321
Total par le concessionnaire	3 782 379	670 330	3 112 049	4 174 845	808 309	3 366 535
Par le concédant						
Branchements	1 043 817	1 043 665	153	1 043 817	1 043 817	0
Canalisations	2 706 881	2 706 577	304	2 705 297	2 705 297	0
Postes	106 903	106 903	0	106 903	106 903	0
Protection cathodique	702	702	0	702	702	0
Total par le concédant	3 858 304	3 857 848	456	3 856 720	3 856 720	0
Total général	7 640 683	4 528 178	3 112 505	8 031 564	4 665 029	3 366 535
% de la Concession			2,1%			2,1%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	19 992	14 730	5 263	17 591	13 742	3 849
Biens de reprise	Véhicules	10 724	8 518	2 206	9 928	7 893	2 034
	Outillage industriel	67 235	61 473	5 762	63 434	56 459	6 975
Biens de retour	Matériel informatique	15 508	15 469	39	13 601	13 533	68
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	381 278	299 601	81 677	377 200	309 537	67 663
	Total	494 737	399 790	94 946	481 753	401 163	80 590

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 EYSINES

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	2	0	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	15	33	35
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	11	8	1
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	16	0	2
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	1	1	2
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	3	8	13
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	44	41	41
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	16	23	12
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	6	2	51
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	COMMUNE	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-35	Intoxication au monoxyde de carbone.	Eysines	15/12/2020	16 h 48	Problème sur le conduit d'évacuation. Le SDIS a évacué les 20 personnes occupant le bâtiment A. Après recherche du conduit défectueux, la réintégration des personnes a été effectuée. Fermeture des robinets compteurs des 2 chaudières sur ce conduit. Etage 2 - appartements 208 et 108 de la résidence ATIKA.
21-25	Intoxication au monoxyde de carbone.	Eysines	26/08/2021	13 h 44	Le B.C.S. de Régaz est appelé par la requérante pour une odeur de gaz à proximité de sa chaudière. Intervention rapide de l'agent IU qui mesure 40 ppm de Co et questionne Mme Seurin (enceinte) qui se plaint de maux de tête. Le technicien demande immédiatement au BCS la présence du SDIS. Evacuation de deux personnes à l'hôpital pour des analyses par précaution. Après investigation à tous les étages et vérification des conduits d'évacuation, c'est bien la chaudière de Mme Seurin qui est défectueuse.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
172089	2	JEAN ROSTAND	13/10/2020 17:38	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	17:41	17:55	14					0
174124	2	MARGUERITE DURAS	09/01/2021 09:47	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_SDIS	11:22	11:25	2		MPB	Canalisation réseau	Autre	0
174485	99	HIPPODROME	22/01/2021 10:03	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:06	10:15	9	10:30	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	50
179246	41	MOULINEAU	26/08/2021 09:00	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:03	09:20	17	09:35	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage suite accident de la route	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	41	44
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	23	16
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	8	3

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	6.568	6.800
16 à 100 m3/h	76	74
>100 m3/h	11	11
Total	6.655	6.885

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	99	246
<i>2019-2020</i>	<i>65</i>	<i>3.479</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Eysines en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
CHEMIN DE BOS	410	MPB	PE	441521	IA26890B	40 106
5 AVENUE DU TAILLAN MEDOC	70	MPB	PE	442967	IA26890C	10 203
81 B AVENUE DE SAINT MEDARD	100	MPB	PE	451872	IA26870B	22 167
97 AVENUE DE SAINTT MEDARD	75	MPB	PE	458681	IA26870C	18 072
242 AVENUE DU TAILLAN MEDOC	35	MPB	PE	487437	IA260904	7 705

Total 2020-2021	690 ml
<i>2019-2020</i>	<i>407 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE DE LANGLET	45	MPB	AC	430267	IR26PS01	34 186
RUE DU MARAIS	382	MPB	PE	432864	IR26PR04	68 500
RUE DU MOULIN BLANC	31	MPB	PE	494178	IR26PR07	4 594

Total 2020-2021	458 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
COLLEGE TECHNIQUE (RUE DU)	14,2	ACIER
DUBRANA (RUE)	209,5	PE
DUBRANA (RUE)	31,3	ACIER
HIPPODROME (AVENUE DE L)	34,6	ACIER
LANGLET (RUE DE)	35,6	ACIER
MARAIS (RUE DU)	553,6	ACIER
ST MEDARD (AVENUE DE)	90,1	ACIER
Total 2020-2021	968,9 ml	
<i>2019-2020</i>	<i>383,3 ml</i>	

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	60,31 km	7,36 km
Dont ratissage pédestre	1,72 km	0,83 km
Nombre de vannes contrôlées	113	112
Nombre de compteurs contrôlés	125	187
Nombre de détendeurs contrôlés	22	24
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	15

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression ¹		
Moyenne Pression C	km	3,234
Moyenne Pression B	km	91,762
Basse Pression	km	0
Total 2020-2021	km	94,996
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>93,915</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	0
Acier	km	75,545
PE	km	19,452

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	0

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	1.708
1960-1969	0	18.641	848
1970-1979	0	32.158	133
1980-1989	0	17.793	0
1990-1999	0	8.049	460
2000-2009	0	4.339	29
2010-2019	0	8.755	1
2020-2029	0	2.027	55

Âge moyen du réseau en années : 39,6 (39, 3 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.435	412	686	902	965	52	45	0	114	384	513	50
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
286	530	1.020	998	570	1.590	979,60	597	407	1.148		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
				1		

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Eysines en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Eysines en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
JEAN LAHARY	13	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Eysines en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Eysines en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ST MEDARD	50	MPB	Acier

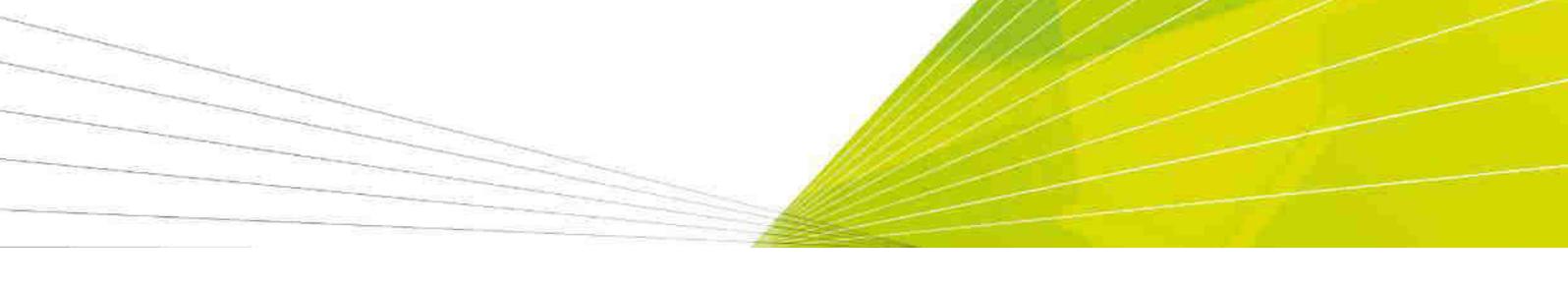


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

FLOIRAC

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	346 163	82 580	263 583	367 259	103 940	263 319
Canalisations	2 355 905	425 945	1 929 960	2 406 647	551 203	1 855 443
Compteurs	362 978	45 722	317 256	432 812	55 162	377 650
Détendeurs	79 969	28 193	51 776	82 594	32 258	50 336
Postes	103 060	41 646	61 414	106 785	52 104	54 681
Protection cathodique	46 791	14 823	31 967	60 217	18 493	41 724
Total par le concessionnaire	3 294 865	638 909	2 655 956	3 456 313	813 160	2 643 153
Par le concédant						
Branchements	486 656	483 617	3 039	486 656	486 656	0
Canalisations	2 024 833	1 943 070	81 763	2 024 833	1 963 275	61 559
Postes	17 472	16 970	502	17 472	17 071	401
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	2 528 961	2 443 657	85 304	2 528 961	2 467 002	61 960
Total général	5 823 827	3 082 567	2 741 260	5 985 275	3 280 162	2 705 113
% de la Concession			1,8%			1,7%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	346 163	82 580	263 583	367 259	103 940	263 319
Canalisations	2 355 905	425 945	1 929 960	2 406 647	551 203	1 855 443
Compteurs	362 978	45 722	317 256	432 812	55 162	377 650
Détendeurs	79 969	28 193	51 776	82 594	32 258	50 336
Postes	103 060	41 646	61 414	106 785	52 104	54 681
Protection cathodique	46 791	14 823	31 967	60 217	18 493	41 724
Total par le concessionnaire	3 294 865	638 909	2 655 956	3 456 313	813 160	2 643 153
Par le concédant						
Branchements	768 618	765 579	3 039	768 618	768 618	0
Canalisations	2 903 277	2 821 514	81 763	2 916 804	2 855 245	61 559
Postes	131 726	131 224	502	131 726	131 325	401
Protection cathodique	32 017	32 017	0	32 017	32 017	0
Total par le concédant	3 835 639	3 750 335	85 304	3 849 165	3 787 206	61 960
Total général	7 130 504	4 389 244	2 741 260	7 305 479	4 600 366	2 705 113
% de la Concession			1,8%			1,7%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	14 606	10 761	3 845	12 814	10 010	2 804
Biens de reprise	Véhicules	7 835	6 223	1 612	7 231	5 750	1 482
	Outils industriel	49 121	44 911	4 210	46 207	41 126	5 081
Biens de retour	Matériel informatique	11 330	11 302	28	9 907	9 858	50
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	278 559	218 886	59 673	274 762	225 475	49 287
	Total	361 451	292 084	69 367	350 922	292 218	58 704

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

FLOIRAC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	5	42	12
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	4	0	3
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	17	1	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	11	5	6
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	1	0	5
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	26	43	18
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	19	17	13
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	3	13	33
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-33	Intoxication au monoxyde de carbone.	09/12/2020	18 h 56	Appel pour odeur de gaz au niveau de la chaudière. Fuite sur installation et présence de monoxyde, 277 PPM à chaque démarrage, puis constamment 10 à 15 PPM.
21-11	Intoxication au monoxyde de carbone.	21/02/2021	18 h 21	Appel des pompiers pour présence de CO, animal de compagnie (chien) malade, femme âgée évacuée par le SDIS. Chaudière murale non entretenue.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
175233	7	FRANCOIS VILLON	22/02/2021 15:27	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	15:31	15:45	13	15:50	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
178438	23	RAYMOND LAVIGNE	09/07/2021 13:44	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	13:47	14:15	28	14:20	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	43	26
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	17	19
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	0	1

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m ³ /h	4.840	4.910
16 à 100 m ³ /h	65	65
> 100 m ³ /h	7	7
Total	4.912	4.982

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	12	80
<i>2019-2020</i>	<i>80</i>	<i>239</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Floirac en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>483 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>3,60 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
MIRO JOAN (RUE)	48,2	PE

Total 2020-2021	48,2 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	3,53 km	0,14 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,22 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	54	41
Nombre de compteurs contrôlés	76	54
Nombre de détendeurs contrôlés	11	42
Nombre de conduites montantes contrôlées	36	9

Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression ¹		
Moyenne Pression C	km	0,025
Moyenne Pression B	km	63,063
Basse Pression	km	4,261
Total 2020-2021	km	67,349
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>67,309</i>
Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	6

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0,398
Fonte ductile 2GS	km	3,732
Acier	km	41,682
PE	km	21,537

Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	595	4.710	0
1970-1979	2.817	16.072	10
1980-1989	662	21.468	0
1990-1999	114	5.478	0
2000-2009	3	7.199	0
2010-2019	70	7.512	15
2020-2029	0	623	0

Âge moyen du réseau en années : 34,8 (33,8 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.
 Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.
 Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
997	898	138	159	465	599	1.015	94	703	484	232	6.687
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
432	1.046	0	2.650	240	80	412,30	508	486,6	0		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1	1		1		4	

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Floirac en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Floirac en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
LIBERATION	80	MPB	PE
YVES DU MANOIR	180	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BISTUER	266	MPB	PE
EDOUARD VAILLANT	957	MPB	PE
FERDINAND BISTUER	146	MPB	PE
JULES GUESDE	46	MPB	PE

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Floirac en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Floirac en 2021-2022.

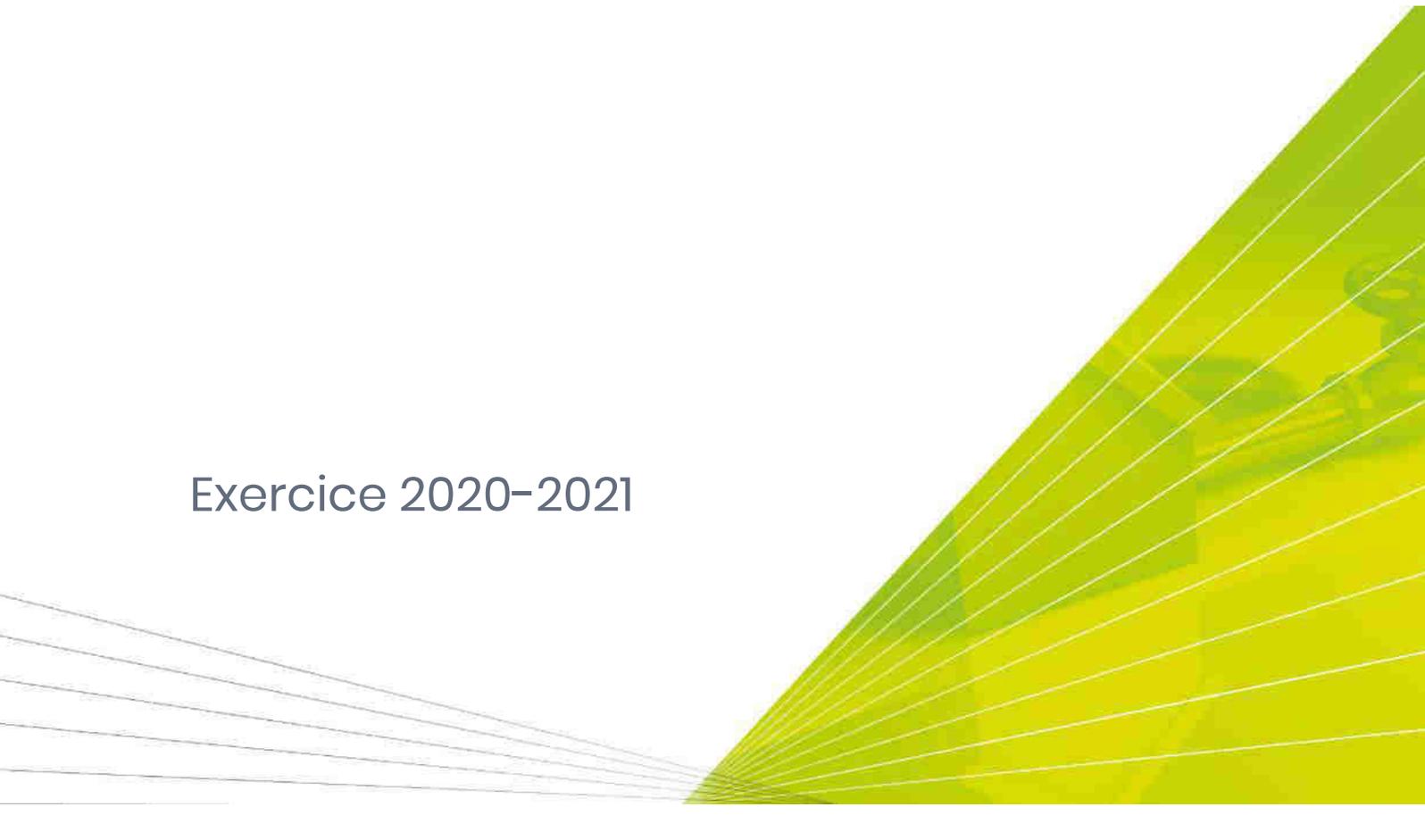


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

GRADIGNAN

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, light-colored lines that fan out from the bottom left towards the bottom right, meeting a larger, more prominent graphic of a fan of lines in shades of green and yellow that originates from the bottom right corner.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	612 607	135 586	477 022	689 208	173 052	516 156
Canalisations	898 042	180 077	717 965	931 765	230 881	700 884
Compteurs	387 940	176 104	211 835	458 115	176 801	281 314
Détendeurs	127 656	48 045	79 611	142 221	54 796	87 425
Postes	28 843	13 524	15 319	34 279	15 450	18 829
Protection cathodique	28 886	11 035	17 851	99 158	13 806	85 352
Total par le concessionnaire	2 083 975	564 371	1 519 603	2 354 746	664 786	1 689 960
Par le concédant						
Branchements	778 786	778 672	114	778 786	778 786	0
Canalisations	3 563 625	3 563 580	46	3 563 625	3 563 625	0
Postes	38 668	38 668	0	38 668	38 668	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	4 381 080	4 380 920	159	4 381 080	4 381 080	0
Total général	6 465 054	4 945 291	1 519 763	6 735 826	5 045 866	1 689 960
% de la Concession			1,0%			1,1%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	612 607	135 586	477 022	689 208	173 052	516 156
Canalisations	898 042	180 077	717 965	931 765	230 881	700 884
Compteurs	387 940	176 104	211 835	458 115	176 801	281 314
Détendeurs	127 656	48 045	79 611	142 221	54 796	87 425
Postes	28 843	13 524	15 319	34 279	15 450	18 829
Protection cathodique	28 886	11 035	17 851	99 158	13 806	85 352
Total par le concessionnaire	2 083 975	564 371	1 519 603	2 354 746	664 786	1 689 960
Par le concédant						
Branchements	1 222 935	1 222 821	114	1 222 935	1 222 935	0
Canalisations	4 111 583	4 111 537	46	4 111 583	4 111 583	0
Postes	128 795	128 795	0	128 795	128 795	0
Protection cathodique	29 210	29 210	0	29 210	29 210	0
Total par le concédant	5 492 523	5 492 364	159	5 492 523	5 492 523	0
Total général	7 576 498	6 056 735	1 519 763	7 847 270	6 157 309	1 689 960
% de la Concession			1,0%			1,1%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	23 912	17 618	6 295	26 721	20 874	5 847
Biens de reprise	Véhicules	12 827	10 188	2 638	15 080	11 990	3 090
	Outils industriel	80 418	73 526	6 892	96 357	85 761	10 596
Biens de retour	Matériel informatique	18 549	18 502	46	20 660	20 556	104
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	456 040	358 347	97 693	572 969	470 189	102 780
	Total	591 746	478 182	113 564	731 787	609 370	122 417

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

GRADIGNAN

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	1	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	14	15	19
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	19	0	5
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	28	0	1
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	3	4	1
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	3	3	7
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	61	16	28
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	23	14	19
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	2	55
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-21	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	14/06/2021	12 h 35	L'installation de l'abonnée a été percée par l'installateur de la fibre. La mise en sécurité a été réalisée par REGAZ et le compteur déposé. En attente de réparation de l'installation intérieure pour le remise en gaz.
21-26	Intoxication au monoxyde de carbone.	30/08/2021	15 h 59	Suite au passage d'un plombier, détection de monoxyde de carbone. Dysfonctionnement de la chaudière.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DEL'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DEL'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSI	HEURE D'ARRIV	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'OUVRAGE	PRESSI DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAG	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
172077	117	ORNON	13/10/2020 11:45	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:49	11:50	0	11:55	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
175272	116	CROIX DE MONJOUS	24/02/2021 11:22	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	11:24	11:50	26	12:00		Installation intérieure	Fuite sur tuyauterie fixe	1
177446	229	GENERAL DE GAULLE	26/05/2021 08:13	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:18	08:55	37	09:05	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	16	61
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	14	23
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	3	3

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	6.748	6.725
16 à 100 m3/h	101	104
> 100 m3/h	20	20
Total	6.869	6.849

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	18	318
<i>2019-2020</i>	<i>12</i>	<i>292</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Gradignan en 2020-2021.

Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>30 ml</i>

> Extensions techniques

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>24,6 ml</i>

Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEME	COUT
RUE DU BOURDILLAT	122	MPB	AC	456968	IR23PS02	18 678

Total 2020-2021	122 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
BRANDIER (RUE DU)	36	ACIER
MAISON D ARRET	128,1	ACIER

Total 2020-2021	164,1 ml
<i>2019-2020</i>	<i>244,7 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	0,87 km	0,25 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,79 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	118	93
Nombre de compteurs contrôlés	134	137
Nombre de détendeurs contrôlés	46	46
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	38

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	6,592	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	119,951	Acier	km	111,602
Basse Pression	km	0	PE	km	14,917
Total 2020-2021	km	126,543	Autres	km	0,024
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>126,492</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	1			
25 bars / 4 bars	u	1			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	4.951	0
1960-1969	0	22.830	6.381
1970-1979	0	45.462	200
1980-1989	0	29.686	0
1990-1999	0	8.662	0
2000-2009	0	4.252	0
2010-2019	0	3.868	0
2020-2029	0	240	11

Âge moyen du réseau en années : 44,7 (43,8 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.
 Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.
 Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
511	536	325	278	652	761	588	469	236	135	197	500
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
0	225	623	391	175	692	211	33	54,6	122		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1						

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Gradignan en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Gradignan en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
CANEJAN	305	MPB	PE
CANEJAN	90	MPB	PE
CANEJAN	110	MPB	PE
LANDETTE	190	MPB	PE
SAINT ALBE	700	MPB	PE
SOLARIUM	364	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Gradignan en 2021-2022.

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Gradignan en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Gradignan en 2021-2022.

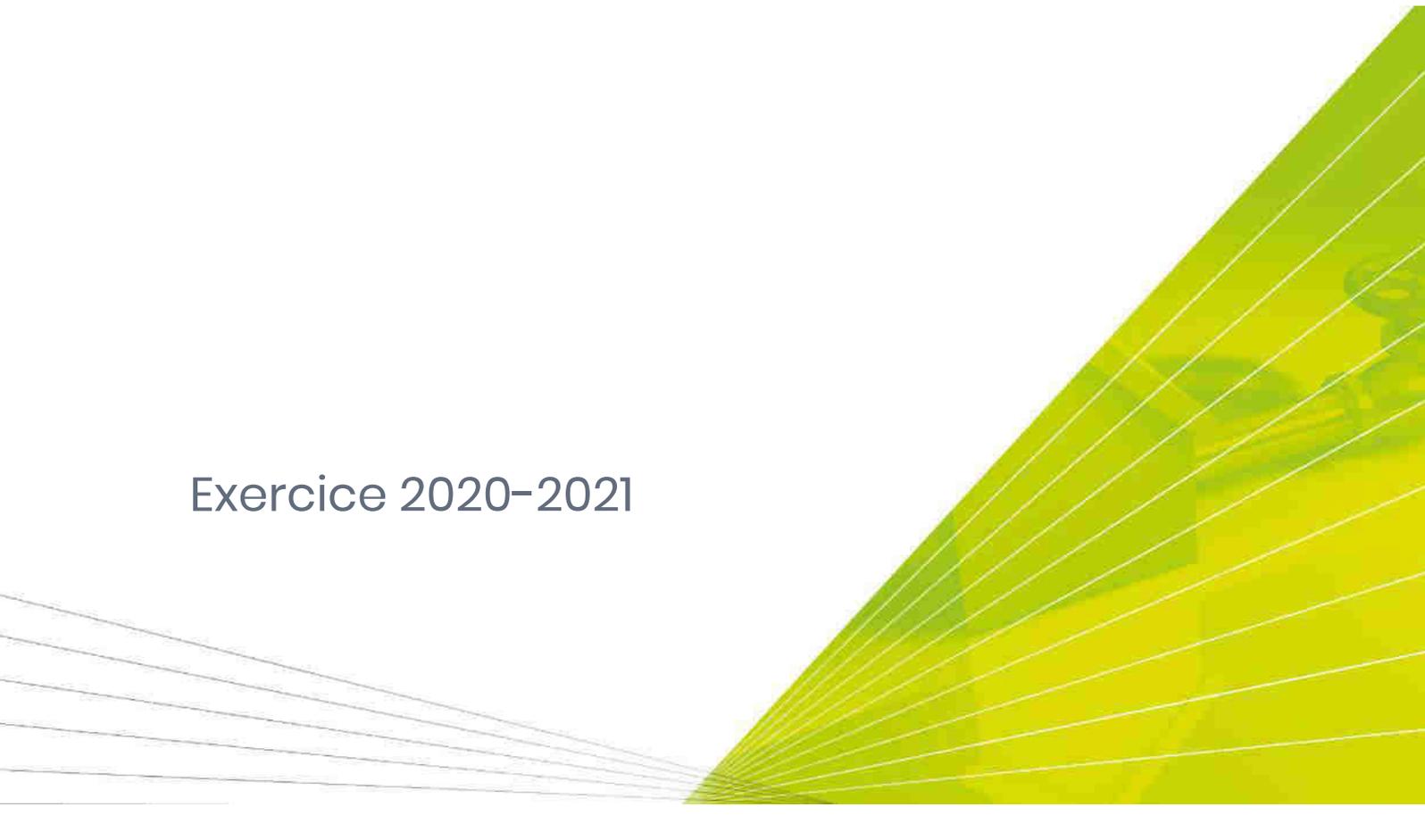


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

LE BOUSCAT

Exercice 2020-2021

A decorative graphic at the bottom of the page consists of several thin, light-colored lines that fan out from the left side towards the right. On the right side, there is a large, vibrant green and yellow triangular shape that also fans out, creating a dynamic, energetic feel.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	346 623	35 888	310 735	400 830	49 342	351 488
Canalisations	4 413 342	442 666	3 970 676	5 921 024	672 355	5 248 669
Compteurs	564 430	124 560	439 870	871 497	130 270	741 227
Détendeurs	87 199	30 244	56 955	100 201	34 932	65 269
Postes	26 619	4 982	21 637	43 800	7 183	36 617
Protection cathodique	65 122	9 009	56 114	65 122	13 370	51 752
Total par le concessionnaire	5 503 336	647 349	4 855 987	7 402 475	907 453	6 495 022
Par le concédant						
Branchements	2 027 605	1 609 082	418 522	2 015 685	1 643 265	372 420
Canalisations	7 134 870	4 824 980	2 309 890	7 105 969	4 982 855	2 123 114
Postes	222 558	205 408	17 150	222 558	211 480	11 078
Protection cathodique	7 498	6 621	878	7 498	6 750	748
Total par le concédant	9 392 531	6 646 091	2 746 440	9 351 710	6 844 350	2 507 360
Total général	14 895 867	7 293 440	7 602 427	16 754 185	7 751 803	9 002 382
% de la Concession			5,1%			5,7%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	346 623	35 888	310 735	400 830	49 342	351 488
Canalisations	4 413 342	442 666	3 970 676	5 921 024	672 355	5 248 669
Compteurs	564 430	124 560	439 870	871 497	130 270	741 227
Détendeurs	87 199	30 244	56 955	100 201	34 932	65 269
Postes	26 619	4 982	21 637	43 800	7 183	36 617
Protection cathodique	65 122	9 009	56 114	65 122	13 370	51 752
Total par le concessionnaire	5 503 336	647 349	4 855 987	7 402 475	907 453	6 495 022
Par le concédant						
Branchements	2 040 238	1 621 716	418 522	2 028 319	1 655 899	372 420
Canalisations	7 183 956	4 874 067	2 309 890	7 155 055	5 031 941	2 123 114
Postes	222 970	205 819	17 150	222 970	211 891	11 078
Protection cathodique	7 797	6 919	878	7 797	7 049	748
Total par le concédant	9 454 961	6 708 521	2 746 440	9 414 140	6 906 780	2 507 360
Total général	14 958 297	7 355 870	7 602 427	16 816 615	7 814 233	9 002 382
% de la Concession			5,1%			5,7%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	26 224	19 321	6 903	24 659	19 263	5 396
Biens de reprise	Véhicules	14 067	11 173	2 893	13 916	11 065	2 852
	Outils industriel	88 194	80 635	7 558	88 922	79 144	9 778
Biens de retour	Matériel informatique	20 342	20 291	51	19 066	18 970	96
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	500 134	392 996	107 138	528 755	433 906	94 849
	Total	648 961	524 417	124 544	675 318	562 348	112 970

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

LE BOUSCAT

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	0	5
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	12	40	26
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	6	9	1
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	24	2	3
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	23	29	15
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	6	6	22
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	43	51	35
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	26	46	32
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	4	18	104
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	1	0	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Le Bouscat en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'ŒUVRE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
172104	53	LOUIS BLANC	14/10/2020 10:00	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:11	10:25	14	10:30	BP	Briht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
175942	47	EMILE COMBES	22/03/2021 08:44	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:47	08:58	10	08:47	MPB	Briht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
177328		CAMPS	20/05/2021 10:29	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:35	11:00	25	12:45	MPB	Canalisation réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	270
178644	44	POMPIERE	22/07/2021 16:23	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	16:29	16:45	16	16:55	MPB	Briht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
178937	87	TIVOLI	09/08/2021 10:02	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:05	10:15	9	10:25	BP	Briht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	51	43
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	46	26
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	6	6

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	8.472	8.690
16 à 100 m3/h	79	80
> 100 m3/h	9	10
Total	8.560	8.780

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	290	150
<i>2019-2020</i>	<i>454</i>	<i>1.780</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Le Bouscat en 2020-2021.

Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIO	MA	DOSSIE	ATTACHEM	COUT
116 ROUTE DU MEDOC	30	MPB	PE	408193	IA170701	3 925
116 RTE DU MEDOC	30	MPB	PE	422371	IA170702	8 198
BOULEVARD PIERRE 1ER	85	MPB	PE	432186	IA178709	12 864
375 AVENUE DE TIVOLI	10	MPB	PE	486132	IA171601	6 126

Total 2020-2021	155 ml
<i>2019-2020</i>	<i>105 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSIO	MAT	DOSSIER	ATTACHEM	COUT
RUE GUY TOULOUSE	173	MPB	PE	420559	IR17330N	56 063
RUE AMIRAL COURBET	197	MPB	PE	420560	IR173300	63 731
RUE RAYMOND LAVIGNE	472	MPB	PE	440166	IR17330U	112 867
RUE DES FRERES DARGET	151	MPB	PE	440215	IR17330Z	31 031
RUE DES VILLAS	432	MPB	PE	440216	IR173310	136 038
RUE PIERRE CORNEILLE	236	MPB	PE	440217	IR173311	63 895

Total A 2020-2021	1.661 ml
<i>2019-2020</i>	<i>3.354 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POS	PRESSIO	MAT	DOSSIER	ATTACHEM	COUT
AV LIBERATION CHEMIN DE GAULLE	44	MPC	AC	441392	IR17PS00	174 011

Total B 2020-2021	44 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total C 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Total renouvellements pour l'exercice 2020-2021

Total A + B + C 2020-2021	1.705 ml
<i>Total A + B + C 2019-2020</i>	<i>3.354 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
BAUDIN (RUE)	224	FORTE
BOURBAKI (RUE)	13	FORTE
CASTILLON (RUE)	13,1	FORTE
CHANZY (RUE)	6,9	ACIER
CLEMENCEAU GEORGES (AVENUE)	55,7	FORTE
CONSTANT (RUE)	3,7	PE
CONSTANT (RUE)	2,8	FORTE
GIRONDINS (RUE DES)	12,1	FORTE
HOCHÉ (RUE)	25,6	ACIER
LIBERATION CHARLES DE GAULLE (AV DE LA)	10,2	FORTE
MASNET JULES (RUE)	17,3	FORTE
NOGUES JEAN (RUE)	30,6	FORTE
SAMAZEUIL (RUE)	6	FORTE
TOULOUSE GUY (RUE)	6,8	PE
VILLAS (RUE DES)	7,9	PE

Total 2020-2021	435,7 ml
<i>2019-2020</i>	<i>120,5 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	45,29 km	72,62 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	3,14 km	6,53 km
Nombre de vannes contrôlées	72	89
Nombre de compteurs contrôlés	252	178
Nombre de détendeurs contrôlés	7	2
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	91

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression ¹		
Moyenne Pression C	km	4,055
Moyenne Pression B	km	58,772
Basse Pression	km	17,406
Total 2020-2021	km	80,233
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>80,035</i>
Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	16

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	1,715
Fonte ductile 2GS	km	12,684
Acier	km	30,548
PE	km	35,286

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	3.184	3.546
1960-1969	2.666	6.428	0
1970-1979	10.418	7.348	0
1980-1989	1.287	7.099	110
1990-1999	80	8.064	2
2000-2009	2.526	7.441	7
2010-2019	416	12.169	347
2020-2029	13	7.038	43

Âge moyen du réseau en années : 32 (32,7, en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
225	429	164	441	917	1.188	2.261	3.812	1.395	878	0	6
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.087	2.218	1.037	1.110	534	2.125	2.185,8	945	3.459	1.860		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1				5	6	5

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Le Bouscat en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Le Bouscat en 2020-2021.

≡ 5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
HUIT MAI 1945	550	MPB	PE
LIBERATION CHARLES DE GAULLE	150	MPB	PE
LIBERATION CHARLES DE GAULLE	135	MPB	PE

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BUFFON	214	MPB	PE
COMMANDANT D AUSSY	360	MPB	PE
FRANCIS DE PRESSENSE	265	MPB	PE
GABRIEL GENESTE	285	MPB	PE
PASTEUR	492	MPB	PE
PIERRE BROSOLETTTE	372	MPB	PE
TIVOLI	922	MPB	PE
VICTOR BILLON	192	MPB	PE
VOLTAIRE	184	MPB	PE

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Bouscat en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Bouscat en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

LE HAILLAN

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	408 827	84 232	324 596	430 669	105 458	325 211
Canalisations	803 024	185 375	617 649	831 376	235 509	595 868
Compteurs	166 135	63 049	103 086	195 210	29 624	165 586
Détendeurs	75 190	29 871	45 319	81 253	33 783	47 470
Postes	14 225	7 293	6 932	15 871	9 126	6 745
Protection cathodique	10 021	2 463	7 558	10 021	3 159	6 862
Total par le concessionnaire	1 477 422	372 282	1 105 141	1 564 400	416 659	1 147 741
Par le concédant						
Branchements	323 985	323 902	82	323 985	323 985	0
Canalisations	1 255 467	1 255 433	34	1 255 467	1 255 467	0
Postes	24 742	24 742	0	24 742	24 742	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	1 604 194	1 604 077	117	1 604 194	1 604 194	0
Total général	3 081 616	1 976 359	1 105 257	3 168 594	2 020 853	1 147 741
% de la Concession			0,7%			0,7%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	408 827	84 232	324 596	430 669	105 458	325 211
Canalisations	803 024	185 375	617 649	831 376	235 509	595 868
Compteurs	166 135	63 049	103 086	195 210	29 624	165 586
Détendeurs	75 190	29 871	45 319	81 253	33 783	47 470
Postes	14 225	7 293	6 932	15 871	9 126	6 745
Protection cathodique	10 021	2 463	7 558	10 021	3 159	6 862
Total par le concessionnaire	1 477 422	372 282	1 105 141	1 564 400	416 659	1 147 741
Par le concédant						
Branchements	553 392	553 309	82	555 484	555 484	0
Canalisations	1 815 964	1 815 929	34	1 815 964	1 815 964	0
Postes	84 592	84 592	0	84 592	84 592	0
Protection cathodique	2 384	2 384	0	2 384	2 384	0
Total par le concédant	2 456 332	2 456 215	117	2 458 424	2 458 424	0
Total général	3 933 754	2 828 497	1 105 257	4 022 824	2 875 083	1 147 741
% de la Concession			0,7%			0,7%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	11 545	8 506	3 039	16 389	12 803	3 586
Biens de reprise	Véhicules	6 193	4 919	1 274	9 249	7 354	1 895
	Outillage industriel	38 828	35 500	3 328	59 100	52 602	6 499
Biens de retour	Matériel informatique	8 956	8 933	22	12 672	12 608	64
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	220 187	173 019	47 168	351 430	288 389	63 040
	Total	285 709	230 878	54 831	448 840	373 756	75 084

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

LE HAILLAN

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	0	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	30	9	16
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	25	0	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	12	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	2	2	4
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	3	2	3
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	68	9	19
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	12	6	5
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	8	1	15
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Le Haillan en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'ŒUVRE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
173103		CAROLINE AIGLE	26/11/2020 13:27	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	13:32	13:45	13	14:10	MPB	Canalisation réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	0
176981	114	PASTEUR	04/05/2021 11:09	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:12	11:25	13	11:30	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	1

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	9	68
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	6	12
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	2	3

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	3.207	3.212
16 à 100 m3/h	30	30
> 100 m3/h	7	7
Total	3.244	3.249

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	29	337
<i>2019-2020</i>	<i>30</i>	<i>89</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Le Haillan en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIO	MA	DOSSIE	ATTACHEMI	COUT
42 RUE DE VENTEILLE	85	MPB	PE	450770	IA288906	11 652

Total 2020-2021	85 ml
<i>2019-2020</i>	<i>310 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
PASTEUR (AVENUE)	38,3	ACIER

Total 2020-2021	38,3 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>15,6 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	0 km	46,56 km
Dont ratissage pédestre	0 km	5,53 km
Nombre de vannes contrôlées	79	38
Nombre de compteurs contrôlés	25	87
Nombre de détendeurs contrôlés	4	34
Nombre de conduites montantes contrôlées	13	1

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	3,250
Moyenne Pression B	km	54,410
Basse Pression	km	0
Total 2020-2021	km	57,660
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>57,585</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	0
Acier	km	42,368
PE	km	15,292

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	2
4 bars/ 20mbar	u	0

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	0	7.226	2.964
1970-1979	0	20.583	0
1980-1989	0	8.821	0
1990-1999	0	7.415	0
2000-2009	0	3.974	286
2010-2019	0	5.962	0
2020-2029	0	430	0

Âge moyen du réseau en années : 37,6 (36,7 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
609	672	72	436	295	69	954	368	184	379	436	503
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
262	863	512	406	114	46	1.374	245	310	85		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
	1			1		

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Le Haillan en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Le Haillan en 2020-2021.

≡ 5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
EDOUARD MANET	117	MPB	PE
MAGUDAS	900	MPB	PE
VICTOR HUGO	11	MPB	PE

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Haillan en 2021-2022.

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Haillan en 2021-2022.

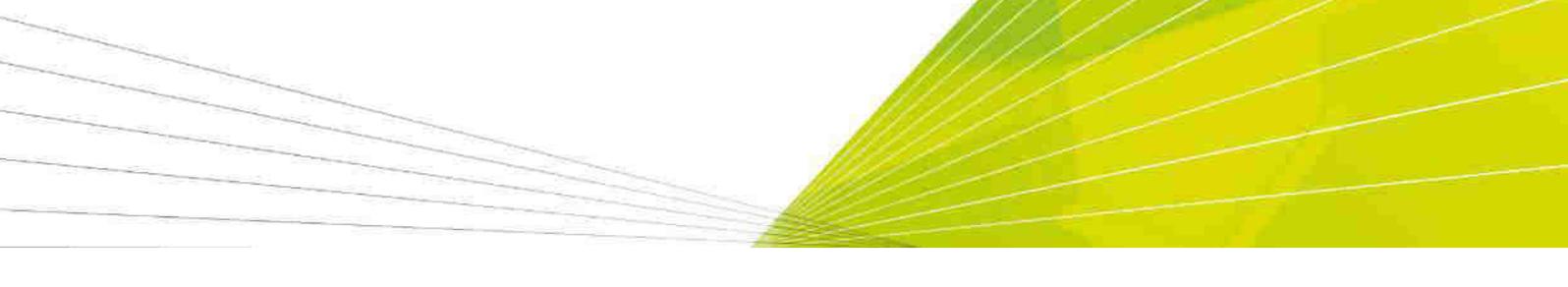
≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Haillan en 2021-2022.



COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
LE TAILLAN-MEDOC

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour.

Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	88 982	8 574	80 408	102 851	12 105	90 747
Canalisations	351 101	41 767	309 334	632 634	65 491	567 143
Compteurs	135 520	61 404	74 116	127 130	53 885	73 245
Détendeurs	33 622	7 340	26 282	40 561	9 197	31 364
Postes	5 539	850	4 689	5 539	1 230	4 308
Protection cathodique	5 357	1 531	3 826	62 782	1 924	60 858
Total par le concessionnaire	620 121	121 467	498 654	971 497	143 831	827 666
Par le concédant						
Branchements	702 310	428 239	274 071	702 310	428 366	273 944
Canalisations	2 953 205	2 431 376	521 830	2 948 443	2 426 762	521 680
Postes	48 695	40 063	8 632	48 695	42 036	6 659
Protection cathodique	1 966	1 364	602	1 966	1 364	602
Total par le concédant	3 706 177	2 901 042	805 135	3 701 414	2 898 529	802 885
Total général	4 326 298	3 022 508	1 303 789	4 672 911	3 042 360	1 630 551
% de la Concession			0,9%			1,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	88 982	8 574	80 408	102 851	12 105	90 747
Canalisations	351 101	41 767	309 334	632 634	65 491	567 143
Compteurs	135 520	61 404	74 116	127 130	53 885	73 245
Détendeurs	33 622	7 340	26 282	40 561	9 197	31 364
Postes	5 539	850	4 689	5 539	1 230	4 308
Protection cathodique	5 357	1 531	3 826	62 782	1 924	60 858
Total par le concessionnaire	620 121	121 467	498 654	971 497	143 831	827 666
Par le concédant						
Branchements	706 054	431 984	274 071	706 054	432 111	273 944
Canalisations	2 966 102	2 444 273	521 830	2 961 339	2 439 659	521 680
Postes	48 856	40 224	8 632	48 856	42 198	6 659
Protection cathodique	2 349	1 747	602	2 349	1 747	602
Total par le concédant	3 723 362	2 918 227	805 135	3 718 599	2 915 714	802 885
Total général	4 343 483	3 039 694	1 303 789	4 690 096	3 059 545	1 630 551
% de la Concession			0,9%			1,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	7 562	5 572	1 991	5 830	4 554	1 276
Biens de reprise	Véhicules	4 056	3 222	834	3 290	2 616	674
	Outilsage industriel	25 432	23 252	2 180	21 024	18 712	2 312
Biens de retour	Matériel informatique	5 866	5 851	15	4 508	4 485	23
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	144 221	113 326	30 895	125 013	102 588	22 425
	Total	187 138	151 224	35 914	159 665	132 956	26 709

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 LE TAILLAN-MEDOC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	4	23
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	1	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	4	2	2
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	0	1	1
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	9	5	23
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	3	6	7
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	1	17
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'OEUVRE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
172646	4	BOIS DES ORMES	05/11/2020 13:13	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_SDIS	13:18	13:35	17					0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	5	9
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	6	3
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	1	0

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	2.473	2.505
16 à 100 m3/h	18	17
> 100 m3/h	1	1
Total	2.492	2.523

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	38	112
<i>2019-2020</i>	<i>30</i>	<i>78</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIO	MA	DOSSIE	ATTACHEMI	COUT
18 CHEMIN DU CHAI	150	MPB	PE	429481	IA338904	10 994
3 CHEMIN DU FOUR A CHAUX	86	MPB	PE	441524	IA338905	12 030
21 B CHEMIN DE CANTE GRIC	44	MPB	PE	497511	IA330902	6 823

Total 2020-2021	280 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>107 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POS	PRESSIO	MAT	DOSSIE	ATTACHEM	COUT
CHEMIN DE ST AUBIN A LAPEY	140,14	MPC	AC	304423	IR33PS00	206 157

Total 2020-2021	140,14 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2020-2021.

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
ST AUBIN A LAPEY (CHEMIN DE)	30,2	ACIER

Total 2020-2021	30,2 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	51,68 km	0,83 km
Dont ratissage pédestre	1,86 km	0,29 km
Nombre de vannes contrôlées	66	48
Nombre de compteurs contrôlés	19	40
Nombre de détendeurs contrôlés	74	38
Nombre de conduites montantes contrôlées	1	0

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	6,436
Moyenne Pression B	km	58,966
Basse Pression	km	0
Total 2020-2021	km	65,402
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>65,099</i>
Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	1
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	0

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	0
Acier	km	49,737
PE	km	15,665

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	0	10.294	6.063
1970-1979	0	13.980	0
1980-1989	0	17.887	0
1990-1999	0	6.372	0
2000-2009	0	6.342	0
2010-2019	0	3.684	228
2020-2029	0	408	144

Âge moyen du réseau en années : 38 (37,3 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.
 Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.
 Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
816	430	752	1.100	385	385	878	386	511	337	62	150
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.071	297	412	452	133	220	6	412	107	420,14		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
	1					

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
GELES	10	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Le Taillan-Médoc en 2021-2022.

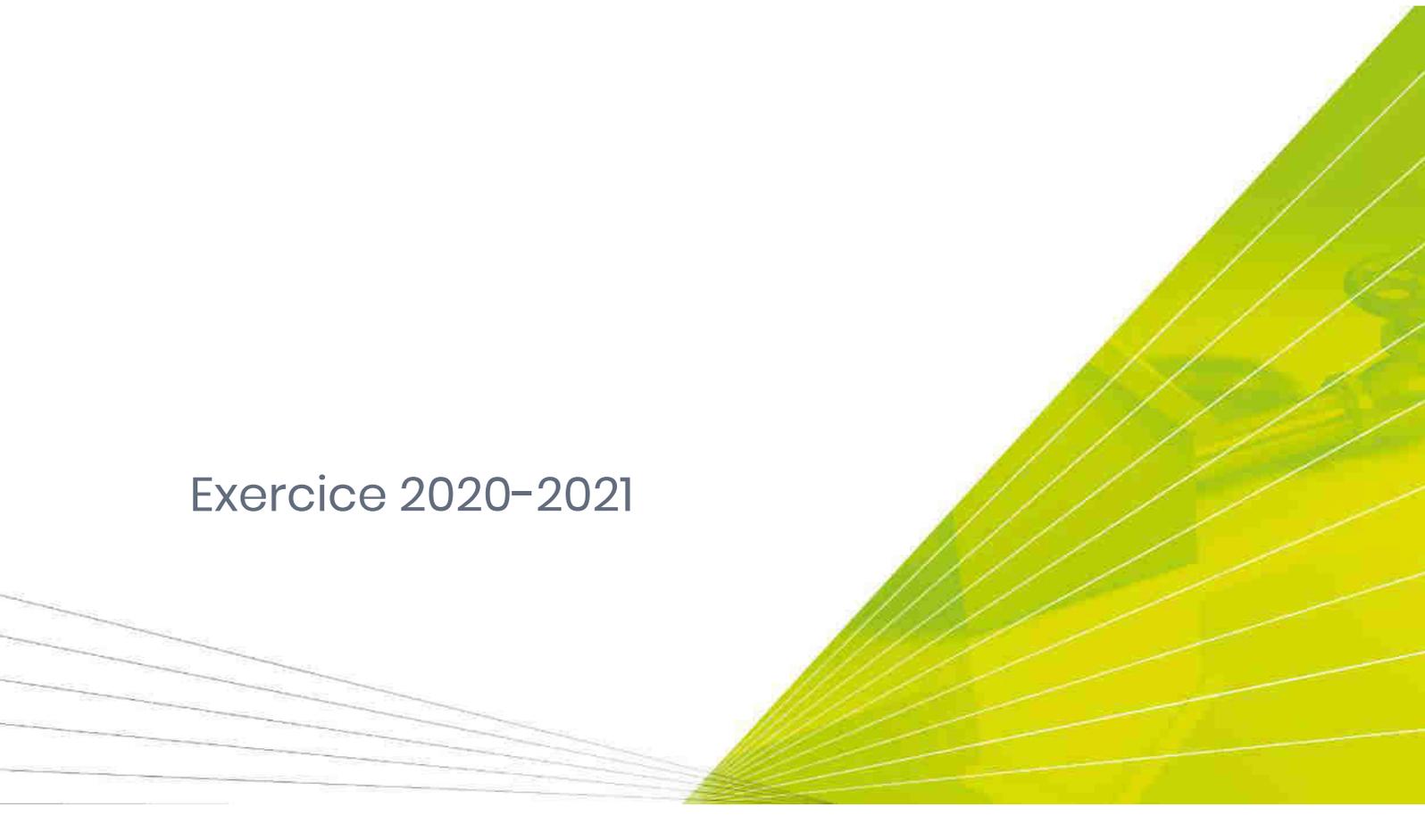


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

LORMONT

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, curved lines that originate from the bottom left and fan out towards the bottom right, where they meet a large, vibrant green and yellow triangular shape that also fans out from the bottom left corner.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	463 829	94 495	369 334	466 309	118 962	347 348
Canalisations	1 167 122	305 014	862 108	1 204 002	380 670	823 333
Compteurs	385 424	54 002	331 421	405 414	31 405	374 008
Détendeurs	57 800	25 235	32 565	59 425	28 167	31 259
Postes	88 786	39 986	48 800	88 786	49 697	39 089
Protection cathodique	29 121	15 506	13 615	29 121	18 083	11 038
Total par le concessionnaire	2 192 082	534 238	1 657 844	2 253 058	626 983	1 626 075
Par le concédant						
Branchements	510 943	510 853	90	510 943	510 943	0
Canalisations	2 215 431	2 215 350	82	2 215 386	2 215 386	0
Postes	9 645	9 645	0	9 645	9 645	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	2 736 020	2 735 848	172	2 735 975	2 735 975	0
Total général	4 928 102	3 270 086	1 658 016	4 989 032	3 362 957	1 626 075
% de la Concession			1,1%			1,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	463 829	94 495	369 334	466 309	118 962	347 348
Canalisations	1 167 122	305 014	862 108	1 204 002	380 670	823 333
Compteurs	385 424	54 002	331 421	405 414	31 405	374 008
Détendeurs	57 800	25 235	32 565	59 425	28 167	31 259
Postes	88 786	39 986	48 800	88 786	49 697	39 089
Protection cathodique	29 121	15 506	13 615	29 121	18 083	11 038
Total par le concessionnaire	2 192 082	534 238	1 657 844	2 253 058	626 983	1 626 075
Par le concédant						
Branchements	778 176	778 086	90	778 176	778 176	0
Canalisations	3 170 085	3 170 004	82	3 170 040	3 170 040	0
Postes	193 343	193 343	0	193 343	193 343	0
Protection cathodique	87 091	87 091	0	87 091	87 091	0
Total par le concédant	4 228 696	4 228 524	172	4 228 650	4 228 650	0
Total général	6 420 778	4 762 762	1 658 016	6 481 708	4 855 633	1 626 075
% de la Concession			1,1%			1,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	14 175	10 444	3 731	14 535	11 354	3 180
Biens de reprise	Véhicules	7 604	6 040	1 564	8 203	6 522	1 681
	Outils industriel	47 672	43 586	4 086	52 414	46 650	5 764
Biens de retour	Matériel informatique	10 996	10 968	27	11 238	11 182	56
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	270 340	212 428	57 912	311 667	255 759	55 907
	Total	350 787	283 466	67 321	398 056	331 467	66 589

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

LORMONT

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	14	43	18
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	0	3
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	13	3	1
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	7	9	5
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	3	0	0
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	30	46	22
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	15	24	9
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	2	7	39
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	1
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-01	Intoxication au monoxyde de carbone.	01/01/2021	16 h 34	(Maison individuelle). Vieille chaudière et aucun entretien de celle-ci réalisé depuis plus de 3 ans. Présence de monoxyde de carbone confirmée. Pas de blessé dû au CO. Condamnation du robinet compteur.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DEL'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'ŒUVRE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
175227		LOUIS BEYDTS	22/02/2021 14:02	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:06	14:25	18	14:30	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	1
178420	39	FRANCOIS ABARRATEGUI	09/07/2021 08:21	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	08:31	08:55	24	09:00	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	0
179813	6	ITEY	21/09/2021 10:46	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:52	11:05	12	11:20	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	46	30
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	24	15
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	0	3

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	5.835	5.873
16 à 100 m3/h	49	49
> 100 m3/h	9	8
Total	5.893	5.930

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	3	71
<i>2019-2020</i>	<i>9</i>	<i>3.240</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Lormont en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>233ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
LISSANDRE (CHEMIN DE)	157,6	FONTE

Total 2020-2021	157,6 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	5,23 km	5,13 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,10 km	0,46 km
Nombre de vannes contrôlées	85	72
Nombre de compteurs contrôlés	74	74
Nombre de détendeurs contrôlés	18	6
Nombre de conduites montantes contrôlées	4	19

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	5,992
Moyenne Pression B	km	60,332
Basse Pression	km	5,424
Total 2020-2021	km	71,748
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>71,527</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	5,039
Acier	km	54,858
PE	km	11,851

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	2
4 bars/ 20mbar	u	1

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	46	0
1950-1959	0	0	2.229
1960-1969	85	8.903	2.007
1970-1979	4.584	19.754	1.277
1980-1989	351	17.531	130
1990-1999	177	5.114	7
2000-2009	139	4.783	343
2010-2019	88	3.870	0
2020-2029	0	332	0

Âge moyen du réseau en années : 41,5 (40,6 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
731	67	510	922	170	135	1.464	441	604	658	1.309	315
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
671	433	240	277	18	87	159	71	233	0		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
	2			1		

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Lormont en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Lormont en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
RENE CASSAGNE	275	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ARISTIDE BRIAND	896	MPB	PE
ELISABETH DUPEYRON	621	MPB	PE
FRANCOIS ABARRATEGUI	293	MPB	PE
GEORGES VITRAC	301	MPB	PE
JEAN BLANDIN	237	MPB	PE
JEAN JAURES	176	MPB	PE
MARC TALLAVI	463	MPB	PE
MARCEL BIETTE	97	MPB	PE
NUMA SENSINE	459	MPB	PE
PIMPIM	101	MPB	PE
REPUBLIQUE	436	MPB	PE

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Lormont en 2021-2022.

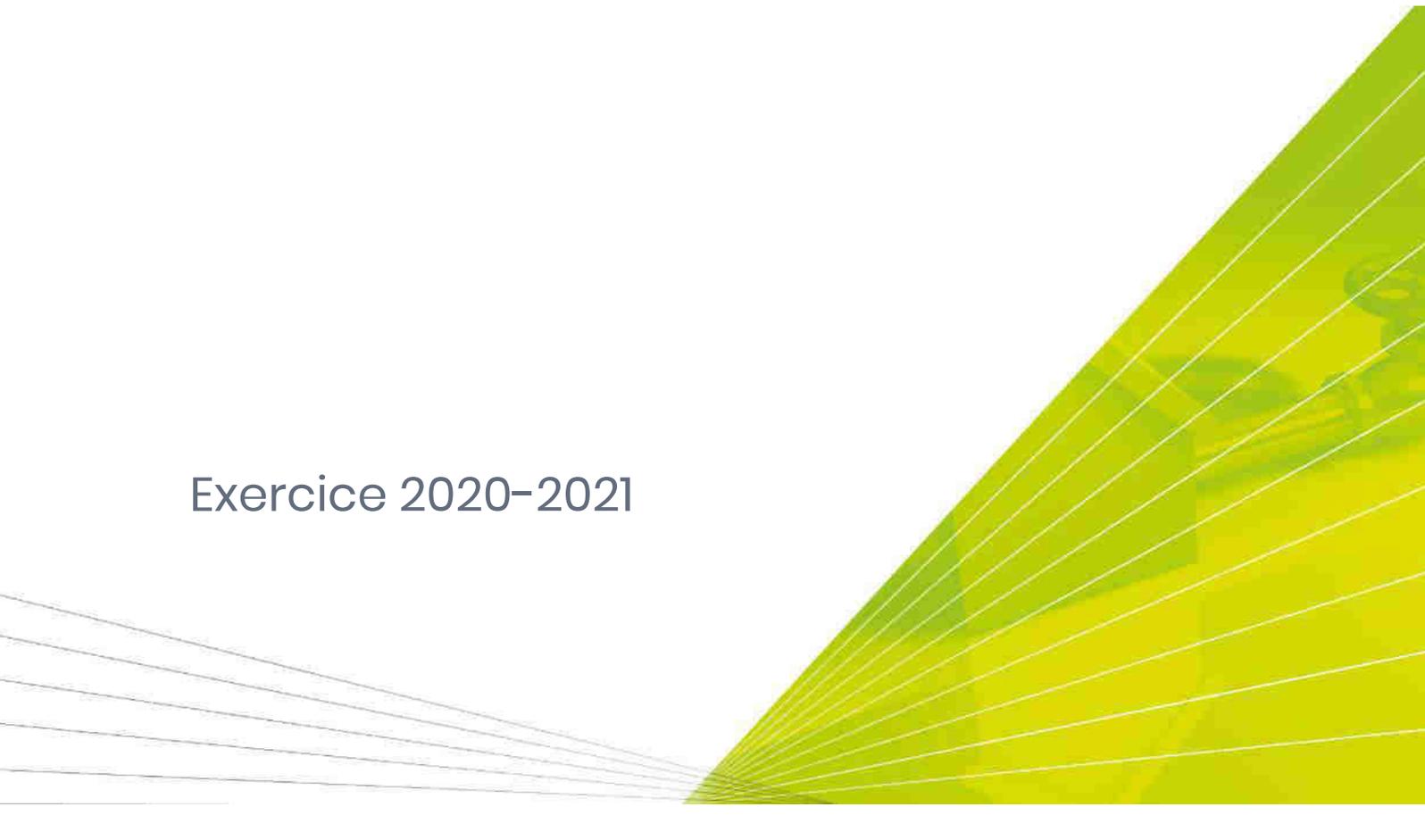
 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Lormont en 2021-2022.



COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
MARTIGNAS-SUR-JALLE

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, curved lines that originate from the bottom left and fan out towards the bottom right, where they meet a large, vibrant green and yellow gradient shape that occupies the bottom right corner of the page.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	151 746	37 827	113 919	153 980	47 784	106 196
Canalisations	429 139	111 200	317 939	482 856	136 984	345 872
Compteurs	85 814	38 889	46 925	87 519	39 089	48 431
Détendeurs	34 936	11 958	22 978	43 187	13 913	29 274
Postes	22 528	14 926	7 602	22 528	16 526	6 002
Protection cathodique	7 639	2 183	5 456	7 639	2 729	4 910
Total par le concessionnaire	731 803	216 983	514 820	797 710	257 025	540 685
Par le concédant						
Branchements	145 920	145 900	21	145 920	145 920	0
Canalisations	965 494	963 204	2 290	965 494	963 458	2 035
Postes	25 358	25 358	0	25 358	25 358	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	1 136 772	1 134 462	2 311	1 136 772	1 134 737	2 035
Total général	1 868 576	1 351 445	517 131	1 934 482	1 391 762	542 720
% de la Concession			0,3%			0,3%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	151 746,07	37 827,12	113 918,95	153 979,94	47 784,30	106 195,64
Canalisations	429 139,24	111 199,84	317 939,40	482 855,69	136 983,95	345 871,74
Compteurs	85 814,37	38 889,12	46 925,25	87 519,28	39 088,57	48 430,71
Détendeurs	34 936,13	11 957,96	22 978,17	43 187,38	13 913,03	29 274,34
Postes	22 528,15	14 925,69	7 602,46	22 528,15	16 526,37	6 001,78
Protection cathodique	7 639,15	2 183,04	5 456,11	7 639,15	2 728,80	4 910,35
Total par le concessionnaire	731 803,11	216 982,77	514 820,34	797 709,59	257 025,02	540 684,57
Par le concédant						
Branchements	289 838,70	289 817,87	20,83	289 838,70	289 838,70	0,00
Canalisations	1 520 918,50	1 518 628,66	2 289,84	1 520 918,50	1 518 883,06	2 035,44
Postes	66 976,59	66 976,59	0,00	66 976,59	66 976,59	0,00
Protection cathodique	545,76	545,76	0,00	545,76	545,76	0,00
Total par le concédant	1 878 279,55	1 875 968,88	2 310,67	1 878 279,55	1 876 244,11	2 035,44
Total général	2 610 082,66	2 092 951,65	517 131,01	2 675 989,14	2 133 269,13	542 720,01
% de la Concession			0,3%			0,3%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	5 961	4 392	1 569	5 042	3 939	1 103
Biens de reprise	Véhicules	3 197	2 540	658	2 846	2 262	583
	Outils industriel	20 046	18 328	1 718	18 183	16 183	1 999
Biens de retour	Matériel informatique	4 624	4 612	12	3 899	3 879	20
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	113 678	89 326	24 352	108 120	88 725	19 395
	Total	147 506	119 198	28 308	138 088	114 988	23 100

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 MARTIGNAS-SUR-JALLE

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	0	1
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	2	2	10
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	3	0	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	0	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	2	6	1
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	1	1	2
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	6	2	11
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	0	3	4
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	1	13
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
176047		DR ALBERT SCHWEITZER	24/03/2021 11:29	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:32	12:00	27	12:20	MPB	Canalisation réseau	Dompage lors de travaux de Tiers	35

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	2	6
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	3	0
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	1	1

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	1.499	1.573
16 à 100 m3/h	28	29
> 100 m3/h	4	4
Total	1.531	1.606

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
		20
<i>2019-2020</i>	<i>7</i>	<i>44</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
4 RUE DU DR ALBERT SCHWEITZER	84	MPB	PE	439158	IA498907	11 341
AVENUE MARECHALL DE LATTRE DE TASSIGNY	40	MPB	PE	449878	IA498704	6 754

Total 2020-2021	124 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>344 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2020-2021.

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	37,25 km	0,05 km
Dont ratissage pédestre	1,46 km	0,05 km
Nombre de vannes contrôlées	43	22
Nombre de compteurs contrôlés	18	13
Nombre de détendeurs contrôlés	43	20
Nombre de conduites montantes contrôlées	11	0

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	4,056
Moyenne Pression B	km	48,594
Basse Pression	km	0
Total 2020-2021	km	52,650
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>52,512</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	0
Fonte ductile 2GS	km	0
Acier	km	34,063
PE	km	18,587

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	2
4 bars/ 20mbar	u	0

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	0	0	0
1970-1979	0	0	0
1980-1989	0	9.861	0
1990-1999	0	9.676	23
2000-2009	0	4.485	129
2010-2019	0	4.399	0
2020-2029	0	316	0

Âge moyen du réseau en années : 34,9 (34 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
2.520	640	548	28	100	548	0	432	147	249	175	283
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
432	183	0	227	0	25	1.574	15	344	124		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
				1		

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
DRAGONS IMPERATRICE	40	MPB	PE
DRAGONS IMPERATRICE	150	MPB	PE
LIBERATION	70	MPB	PE
MARECHAL LECLERC (D211)	65	MPB	PE
PIERRE MARCELLE GIRARD	150	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2021-2022.

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Martignas-sur-Jalle en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

MERIGNAC

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	2 148 924	471 749	1 677 175	2 322 435	602 100	1 720 334
Canalisations	8 244 875	1 629 152	6 615 723	9 469 785	2 096 267	7 373 517
Compteurs	1 260 926	509 415	751 510	1 585 345	418 006	1 167 338
Détendeurs	302 413	116 073	186 340	345 982	132 293	213 688
Postes	207 287	96 477	110 810	221 350	114 527	106 823
Protection cathodique	75 245	27 786	47 460	75 245	33 485	41 760
Total par le concessionnaire	12 239 669	2 850 651	9 389 018	14 020 140	3 396 680	10 623 461
Par le concédant						
Branchements	1 945 085	1 937 328	7 757	1 942 262	1 942 262	0
Canalisations	8 770 606	8 153 732	616 874	8 770 159	8 282 827	487 333
Postes	116 111	107 361	8 751	116 111	108 677	7 435
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	10 831 802	10 198 421	633 381	10 828 533	10 333 766	494 767
Total général	23 071 471	13 049 072	10 022 399	24 848 673	13 730 445	11 118 228
% de la Concession			6,7%			7,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	2 148 924	471 749	1 677 175	2 322 435	602 100	1 720 334
Canalisations	8 244 875	1 629 152	6 615 723	9 469 785	2 096 267	7 373 517
Compteurs	1 260 926	509 415	751 510	1 585 345	418 006	1 167 338
Détendeurs	302 413	116 073	186 340	345 982	132 293	213 688
Postes	207 287	96 477	110 810	221 350	114 527	106 823
Protection cathodique	75 245	27 786	47 460	75 245	33 485	41 760
Total par le concessionnaire	12 239 669	2 850 651	9 389 018	14 020 140	3 396 680	10 623 461
Par le concédant						
Branchements	3 594 270	3 586 513	7 757	3 591 447	3 591 447	0
Canalisations	13 188 407	12 571 533	616 874	13 211 285	12 723 952	487 333
Postes	459 119	450 368	8 751	459 119	451 685	7 435
Protection cathodique	65 699	65 699	0	65 699	65 699	0
Total par le concédant	17 307 496	16 674 114	633 381	17 327 550	16 832 783	494 767
Total général	29 547 165	19 524 765	10 022 399	31 347 690	20 229 462	11 118 228
% de la Concession			6,7%			7,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	69 583	51 266	18 317	67 007	52 345	14 662
Biens de reprise	Véhicules	37 325	29 647	7 677	37 816	30 067	7 749
	Outils industriel	234 011	213 955	20 055	241 634	215 063	26 571
Biens de retour	Matériel informatique	53 975	53 840	135	51 809	51 549	260
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	1 327 041	1 042 763	284 278	1 436 828	1 179 087	257 741
	Total	1 721 934	1 391 472	330 462	1 835 093	1 528 111	306 983

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

MERIGNAC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	6	0	2
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	72	48	81
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	94	3	4
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	90	4	2
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	15	17	10
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	12	8	17
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	262	55	89
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	90	48	69
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	5	18	180
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	1	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

➤ Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-37	Intoxication au monoxyde de carbone.	30/12/2020	11 h 21	Dégagement de gaz et de CO lors du fonctionnement de la chaudière. Jeune femme de 20 ans évacuée, suite à des maux de tête pour un contrôle préventif.
21-08	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	17/02/2021	18 h 50	Forte odeur de gaz en chaufferie, teneur de gaz à 30 %. Gaz et électricité ont été fermés par les pompiers au bât. 12-1er étage - résidence Cap Roux. Fuite sur l'installation après-compteur en cuivre de diamètre 28 due à une fuite d'eau qui a percé le tuyau.
21-24	Défaillance probable ou avérée d'un appareil à gaz d'une installation intérieure.	05/07/2021	00 h 12	Maison individuelle à étage. Chaudière WIESMANN murale neuve, tirage naturel, récemment remplacée. 150 PPM détectés dans la maison. Problème d'évacuation des gaz brûlés. Les pompiers ont souhaité évacuer les 2 résidents.

➤ Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DEL'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
172710		BRANTOME	08/11/2020 02:10	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	02:11	02:30	19					0
176305	32	MARECHAL LECLERC	04/04/2021 17:45	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_SDIS	17:46	18:00	14	18:15	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Autre	0
177471	17	PDT J F KENNEDY	27/05/2021 08:40	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	08:46	09:20	34	09:25		Installation intérieure	Fuite sur tuyauterie fixe	0
178135		PAGNEAU	25/06/2021 07:58	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:16	08:20	4	08:25	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
178856		GALVANI	03/08/2021 17:09	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	17:13	17:30	16	17:50	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	54
179527		PDT J F KENNEDY	07/09/2021 11:14	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:16	11:30	14	11:45	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
179722	47	CHATEAU D EAU	16/09/2021 19:07	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	19:14	19:30	15	19:50	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage par tiers malveillant	0
179962	25	LIBERATION	27/09/2021 14:36	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:42	14:50	7	15:00	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1
179980	24	SEGUINEAU	28/09/2021 09:28	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:35	10:00	24	10:10	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	1

➤ Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	55	262
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	48	90
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	8	12

Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	21.218	21.536
16 à 100 m3/h	320	327
> 100 m3/h	35	34
Total	21.573	21.897

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	204	6.682
<i>2019-2020</i>	<i>229</i>	<i>736</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Mérignac en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE CAMILLE GOILLOT	270	MPB	PE	264459	IAI587C6	40 874
RUE PAUL DUKAS	296	MPB	PE	408576	IAI5890E	44 483
RUE PAUL LANGEVIN	330	MPB	PE	419754	IAI58700	30 456
46 B AVENUE DU CHUT	98	MPB	PE	438235	IAI50703	15 553

Total 2020-2021	994 ml
<i>2019-2020</i>	<i>407 ml</i>

> Extensions techniques

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>1.177,8 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
AVENUE DE LA SOMME	500	MPB	PE	431691	IR15TR02	155 684
AVENUE RENE CASSIN	195	MPB	AC	431696	IR15TS03	178 609
AVENUE DU PRESIDENT J F KENNEDY	102	MPB	PE	431779	IR15TR05	47 094
AVENUE DU PRESIDENT J F KENNEDY	434	MPB	PE	442268	IR15TR06	198 383

Total 2020-2021	1.231 ml
<i>2019-2020</i>	<i>165 ml</i>

Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
AEROPORT INTERNATIONAL (Z.I)	188	PE
APOLLO (RUE)	0,7	PE
BEAUDESERT (RUE)	39,8	ACIER
CASSIN RENE (AVENUE)	172,6	ACIER
DAHLIAS (ALLEE DES) DOMAINE DU BURCK	217,2	PE
DIESEL RUDOLPH (AVENUE)	44,4	ACIER
EGLANTINES (RUE DES) DOMAINE DU BURCK	186,3	ACIER
FOUGERES (ALLEE DES) DOMAINE DU BURCK	109,2	ACIER
GALVANI (RUE)	180,3	ACIER
JUIN MARECHAL (AVENUE DU) DOMAINE DU BURCK	94,7	PE
KENNEDY JOHN F PRESIDENT (AVENUE)	503,3	PE
MARCEL (RUE)	28,3	ACIER
PAGNEAU (CHEMIN DE)	27,8	ACIER
PENSEES (ALLEE DES) DOMAINE DU BURCK	88	ACIER
SCHUMAN ROBERT (AVENUE) DOMAINE DU BURCK	79,5	ACIER
SOMME (AVENUE DE L)	373,1	PE
SOMME (AVENUE DE L)	8,3	ACIER
WEYGAND GENERAL (RUE DU) DOMAINE DU BURCK	123,8	ACIER
STADE MUNICIPAL	191,2	ACIER
RESTAURANT INTER SERV.AEROPORT	6,4	PE
RESTAURANT INTER SERV.AEROPORT	7,5	PE

Total 2020-2021	2.670,4 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>979,4 ml</i>

Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	54,27 km	179,08 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	28,83 km	6,70 km
Nombre de vannes contrôlées	319	282
Nombre de compteurs contrôlés	320	312
Nombre de détendeurs contrôlés	156	47
Nombre de conduites montantes contrôlées	283	74

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	1,029
Moyenne Pression C	km	17,047	Fonte ductile 2GS	km	9,425
Moyenne Pression B	km	261,943	Acier	km	193,454
Basse Pression	km	11,132	PE	km	86,214
Total 2020-2021	km	290,122			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>288,954</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	1			
25 bars / 4 bars	u	4			
4 bars/ 20mbar	u	8			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	371	0
1950-1959	0	8.480	6.688
1960-1969	1.029	53.870	4.660
1970-1979	6.368	37.283	260
1980-1989	2.997	68.281	4.474
1990-1999	117	44.851	22
2000-2009	434	18.893	860
2010-2019	187	24.349	83
2020-2029	0	5.566	0

Âge moyen du réseau en années : 38,3 (37,7 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
4.522	1.624	2.455	918	755	3.859	2.326	2.275	930	1.661	414	1.326
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.099	2.464	1.868	2.567	2.169	6.005	1.166,5	2.693	1.749,8	2.225		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1	2	1		6	2	

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Mérignac en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Mérignac en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ARISTIDE BRIAND	125	MPB	PE
JACQUES ANQUETIL	270	MPB	PE
JEAN ANOUILH	50	MPB	PE
JEAN MONNET	308	MPB	PE
LIVEAU	100	MPB	PE
MARCELIN BERTHELOT	67	MPB	PE
MARNE	110	MPB	PE
MARNE	500	MPB	PE
PIERRE MENDES FRANCE	40	MPB	PE
RENE CASSIN	1	MPB	PE
RENE CASSIN	25	MPB	PE
SOMME	350	MPB	PE
SOMME	280	MPB	PE
VERDUN	70	MPB	PE
YSER	50	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Mérignac en 2021-2022.

Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ALGER	322	MPB	PE

Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Mérignac en 2021-2022.

Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Mérignac en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

PAREMPUYRE

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	197 576	42 929	154 647	206 377	54 246	152 131
Canalisations	642 597	121 956	520 640	892 821	164 343	728 479
Compteurs	114 711	42 434	72 277	88 078	36 016	52 062
Détendeurs	38 838	15 784	23 054	47 840	17 954	29 886
Postes	1 964	604	1 360	1 964	755	1 209
Protection cathodique	6 274	2 595	3 679	6 274	2 963	3 311
Total par le concessionnaire	1 001 959	226 302	775 657	1 243 354	276 277	967 077
Par le concédant						
Branchements	188 188	188 093	95	188 188	188 188	0
Canalisations	677 062	677 062	0	676 695	676 695	0
Postes	3 894	3 894	0	3 894	3 894	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	869 144	869 049	95	868 777	868 777	0
Total général	1 871 103	1 095 351	775 752	2 112 131	1 145 054	967 077
% de la Concession			0,5%			0,6%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	197 576	42 929	154 647	206 377	54 246	152 131
Canalisations	642 597	121 956	520 640	892 821	164 343	728 479
Compteurs	114 711	42 434	72 277	88 078	36 016	52 062
Détendeurs	38 838	15 784	23 054	47 840	17 954	29 886
Postes	1 964	604	1 360	1 964	755	1 209
Protection cathodique	6 274	2 595	3 679	6 274	2 963	3 311
Total par le concessionnaire	1 001 959	226 302	775 657	1 243 354	276 277	967 077
Par le concédant						
Branchements	320 957	320 862	95	320 957	320 957	0
Canalisations	1 000 092	1 000 092	0	999 726	999 726	0
Postes	10 127	10 127	0	10 127	10 127	0
Protection cathodique	16 093	16 093	0	16 093	16 093	0
Total par le concédant	1 347 269	1 347 174	95	1 346 902	1 346 902	0
Total général	2 349 228	1 573 476	775 752	2 590 257	1 623 180	967 077
% de la Concession			0,5%			0,6%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	5 373	3 959	1 414	3 473	2 713	760
Biens de reprise	Véhicules	2 882	2 289	593	1 960	1 558	402
	Outils industriels	18 069	16 521	1 549	12 524	11 147	1 377
Biens de retour	Matériel informatique	4 168	4 157	10	2 685	2 672	13
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	102 468	80 517	21 951	74 473	61 114	13 359
	Total	132 959	107 443	25 517	95 116	79 204	15 911

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune.)

2 / QUALITE DE SERVICE

Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 PAREMPUYRE

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	0	7	16
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	4	0	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	7	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	0	0	0
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	0	1	1
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	11	7	16
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	7	2	3
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	2	13
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-32	Intoxication au monoxyde de carbone.	06/12/2020	18 h 59	SDIS sur place. Deux évacuations. Mise en sécurité de l'installation pour fermeture OCI. Dame de 30 ans et sa fille de 4 ans à l'hôpital suite à des maux de tête et vomissements.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

Sans objet pour Parempuyre en 2020-2021.

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	7	11
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	2	7
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	1	0

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	2.115	2.222
16 à 100 m3/h	16	15
> 100 m3/h	2	2
Total	2.133	2.239

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
		57
<i>2019-2020</i>	<i>77</i>	<i>162</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Parempuyre en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE MAURICE FILLON	75	MPB	PE	414084	IA29870A	6 257
96 T RUE LANDEGRAND	108	MPB	PE	423552	IA29870C	9 957
25 RUE DU CREBADIN	210	MPB	AC	424690	IA298905	28 964

Total 2020-2021	393 ml
<i>2019-2020</i>	<i>565 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE DES ARDILLERES	6	MPB	AC	494321	IR29DS02	6 118

Total 2020-2021	6 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>14,2 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	34,85 km	0,12 km
Dont ratissage pédestre	1,58 km	0,12 km
Nombre de vannes contrôlées	33	26
Nombre de compteurs contrôlés	19	37
Nombre de détendeurs contrôlés	6	4
Nombre de conduites montantes contrôlées	7	9

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	3,930	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	38,584	Acier	km	29,863
Basse Pression	km	0	PE	km	12,651
Total 2020-2021	km	42,514			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>42,096</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	0			
25 bars / 4 bars	u	0			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	3.770
1960-1969	0	1.973	0
1970-1979	0	13.114	0
1980-1989	0	10.824	75
1990-1999	0	2.557	85
2000-2009	0	4.048	0
2010-2019	0	4.873	0
2020-2029	0	1.195	0

Âge moyen du réseau en années : 37,2 (36,5 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
321	474	1.100	0	138	866	435	75	56	534	36	276
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
250	5	496	181	219	959	0	819	579,2	399		

> Décennie de pose des postes réseau

Sans objet pour Parempuyre en 2020/2021.

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Parempuyre en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Parempuyre en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BIGEAU	150	MPB	PE
CREBADIN	200	MPB	PE
MACAU	116	MPB	PE
OLIVES	655	MPB	PE
PH. ET H. DURAND DASSIER	130	MPB	PE
VILLA	157	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Parempuyre en 2021-2022.

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Parempuyre en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Parempuyre en 2021-2022.

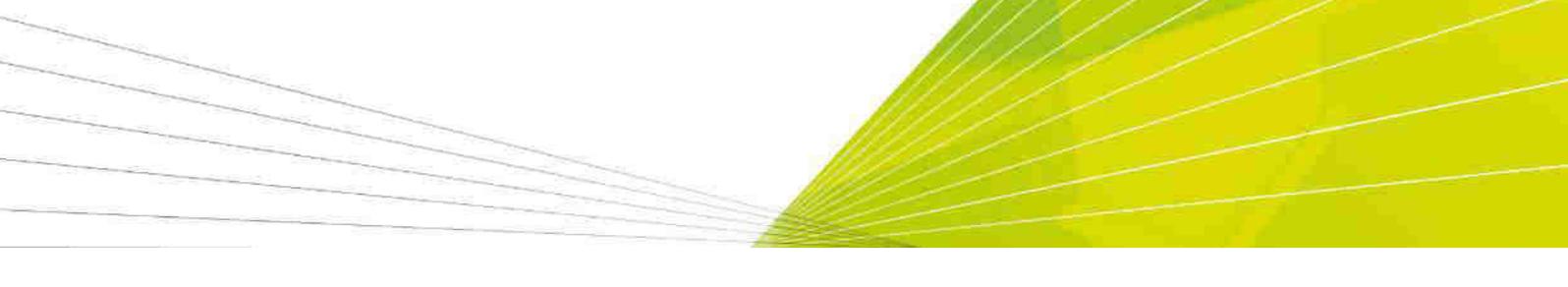


COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

PESSAC

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	1 731 018	420 050	1 310 968	1 812 362	529 783	1 282 579
Canalisations	7 156 165	1 532 540	5 623 624	7 591 894	1 949 424	5 642 470
Compteurs	1 011 860	479 463	532 397	1 177 629	489 684	687 945
Détendeurs	310 922	115 747	195 175	342 677	132 094	210 583
Postes	187 666	76 862	110 804	192 868	91 289	101 579
Protection cathodique	93 956	31 272	62 683	93 956	39 539	54 416
Total par le concessionnaire	10 491 586	2 655 935	7 835 651	11 211 386	3 231 814	7 979 572
Par le concédant						
Branchements	1 805 504	1 804 665	839	1 805 504	1 805 504	0
Canalisations	6 982 354	6 981 741	613	6 970 635	6 970 635	0
Postes	66 246	66 246	0	66 246	66 246	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	8 854 104	8 852 652	1 451	8 842 385	8 842 385	0
Total général	19 345 690	11 508 587	7 837 103	20 053 771	12 074 199	7 979 572
% de la Concession			5,2%			5,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	1 731 018	420 050	1 310 968	1 812 362	529 783	1 282 579
Canalisations	7 156 165	1 532 540	5 623 624	7 591 894	1 949 424	5 642 470
Compteurs	1 011 860	479 463	532 397	1 177 629	489 684	687 945
Détendeurs	310 922	115 747	195 175	342 677	132 094	210 583
Postes	187 666	76 862	110 804	192 868	91 289	101 579
Protection cathodique	93 956	31 272	62 683	93 956	39 539	54 416
Total par le concessionnaire	10 491 586	2 655 935	7 835 651	11 211 386	3 231 814	7 979 572
Par le concédant						
Branchements	3 325 899	3 325 060	839	3 328 044	3 328 044	0
Canalisations	10 828 254	10 827 642	613	10 814 029	10 814 029	0
Postes	653 621	653 621	0	653 621	653 621	0
Protection cathodique	58 735	58 735	0	58 735	58 735	0
Total par le concédant	14 866 509	14 865 057	1 451	14 854 429	14 854 429	0
Total général	25 358 095	17 520 993	7 837 103	26 065 815	18 086 243	7 979 572
% de la Concession			5,2%			5,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	58 137	42 833	15 304	64 625	50 484	14 141
Biens de reprise	Véhicules	31 185	24 770	6 414	36 471	28 998	7 474
	Outillage industriel	195 517	178 761	16 756	233 042	207 416	25 626
Biens de retour	Matériel informatique	45 097	44 984	113	49 966	49 716	251
	Logiciels (amort. Dérég.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	1 108 747	871 232	237 515	1 385 740	1 137 163	248 577
	Total	1 438 682	1 162 580	276 102	1 769 845	1 473 777	296 067

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

PESSAC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	5	1	3
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	27	35	61
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	19	3	3
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	42	0	3
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	20	27	26
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	11	13	18
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	93	39	70
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	47	54	47
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	4	17	134
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

➤ Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	COMMUNE	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-30	Défaillance probable ou avérée d'un appareil à gaz d'une installation intérieure.	Pessac	22/11/2020	19 h 19	Explosion intérieure due à un manque d'entretien de la gazinière. Explosion due à l'utilisation d'une gazinière hors d'usage dont les commandes ne fermaient plus correctement à cause d'un manque d'entretien flagrant. Une blessée légère, évacuée à la demande du SDIS pour examens. Une personne étant encore présente dans la maison, le gaz a été laissé après bouchonnage du robinet de la gazinière, une vérification de la réalisation de l'entretien de la chaudière et une épreuve d'installation qui n'a démontré aucun problème sur la tuyauterie intérieure.
21-23	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	Pessac	30/06/2021	12 h 36	Odeur de gaz à l'étage 3 et 4 dans les parties communes. Défaillance d'un détendeur B10 de la batterie, membrane non étanche et fuite par soupape + évent rigide en gaine déboîté au deuxième étage . Changement batterie, réparation et vérification de l'évent à tous les étages.

➤ Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSIION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
174192	28	JEAN JAURES	12/01/2021 09:15	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:17	09:30	12	09:50	MPB	Canalisation réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
175614	15	OREGON	08/03/2021 15:37	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	15:40	15:55	14	16:00	MPB	Brcht Collectif sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	2
175972	5	ROBERT CLAVE	22/03/2021 17:57	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	18:05	18:15	9	18:20	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
178570	11	AUSONE	19/07/2021 08:25	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	08:27	08:57	30				Pas d'incident constaté	0
178615	37	ST MARTIN	21/07/2021 11:38	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	11:44	11:55	11	12:05	BP	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0

➤ Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	39	93
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	54	47
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	13	11

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	16.892	16.914
16 à 100 m3/h	186	184
> 100 m3/h	42	41
Total	17.120	17.139

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	148	819
<i>2019-2020</i>	<i>123</i>	<i>958</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREGA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Pessac en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSIION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
103 AVENUE DE BEUTRE	90	MPB	PE	445561	IA148908	5 317
17 AVENUE DU PORT AERIEN	101	MPB	PE	458556	IA148909	7 267
26 AVENUE PHENIX HAUT BRION	50	BP	PE	469724	IA14890A	7 261

Total 2020-2021	241 ml
<i>2019-2020</i>	<i>316 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
AVENUE DES FOUGERES	159	MPB	PE	429474	IR143314	69 342
AVENUE DU DOCTEUR ALBERT SCHWEITZER	533	MPB	PE	481351	IR143318	110 052
BOULEVARD ST MARTIN	344	MPB	PE	481362	IR143319	86 003
COURS LAMARTINE	380,1	MPB	PE	481560	IR14331B	124 568

Total 2020-2021	1.416,1 ml
<i>2019-2020</i>	<i>495 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
BOSSUET (RUE)	60,4	PE
BYRON (RUE)	27,4	PE
CARDINAL (AVENUE DU)	19,1	ACIER
MAINE DE BIRAN (ALLEE)	107,2	FONTE
MUSSET ALFRED DE (RUE)	45,3	FONTE

Total 2020-2021	259,4 ml
<i>2019-2020</i>	<i>34,8 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	33,19 km	<i>231,39 km</i>
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0,23 km	<i>5,04 km</i>
Nombre de vannes contrôlées	241	<i>274</i>
Nombre de compteurs contrôlés	299	<i>345</i>
Nombre de détendeurs contrôlés	126	<i>32</i>
Nombre de conduites montantes contrôlées	59	<i>116</i>


Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	2,450
Moyenne Pression C	km	13,485	Fonte ductile 2GS	km	16,715
Moyenne Pression B	km	247,651	Acier	km	196,282
Basse Pression	km	23,592	PE	km	69,281
Total 2020-2021	km	284,728			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>284,453</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	0			
25 bars / 4 bars	u	5			
4 bars/ 20mbar	u	11			


Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	12.489	1.239
1960-1969	1.810	50.052	10.915
1970-1979	10.415	63.205	607
1980-1989	6.467	49.566	168
1990-1999	1.083	31.931	89
2000-2009	3.617	19.440	0
2010-2019	95	17.452	429
2020-2029	106	3.517	38

Âge moyen du réseau en années : 40,3 (39,6 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.554	1.730	1.456	2.302	712	2.225	2.521	5.821	2.821	3.091	494	728
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
2.883	1.852	1.195	1.320	2.216	1.144	2.613,1	2.414	811	1.657,1		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
2	3	1		5	1	2

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Pessac en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Pessac en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
BELLEVUE	100	MPB	PE
BOUGNARD	350	MPB	PE
BOURGAILH	50	MPB	PE
CHANOINE LILET	100	MPB	PE
LADONNE	95	MPB	PE
PONT DE CHIQUET	75	MPB	PE
SAIGE	120	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ARMOR	125	MPB	PE
BAS BRION	387	MPB	PE
CANDAU	475	MPB	PE
CARLES	302	MPB	PE
CHIQUET BRION	188	MPB	PE
ERABLES	255	MPB	PE
HENRI DUNANT	117	MPB	PE
LOUIS ARMAND	161	MPB	PE
LOUIS BRAILLE	135	MPB	PE
MARC DESBATS	535	MPB	PE

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
MARNE	270	MPB	PE

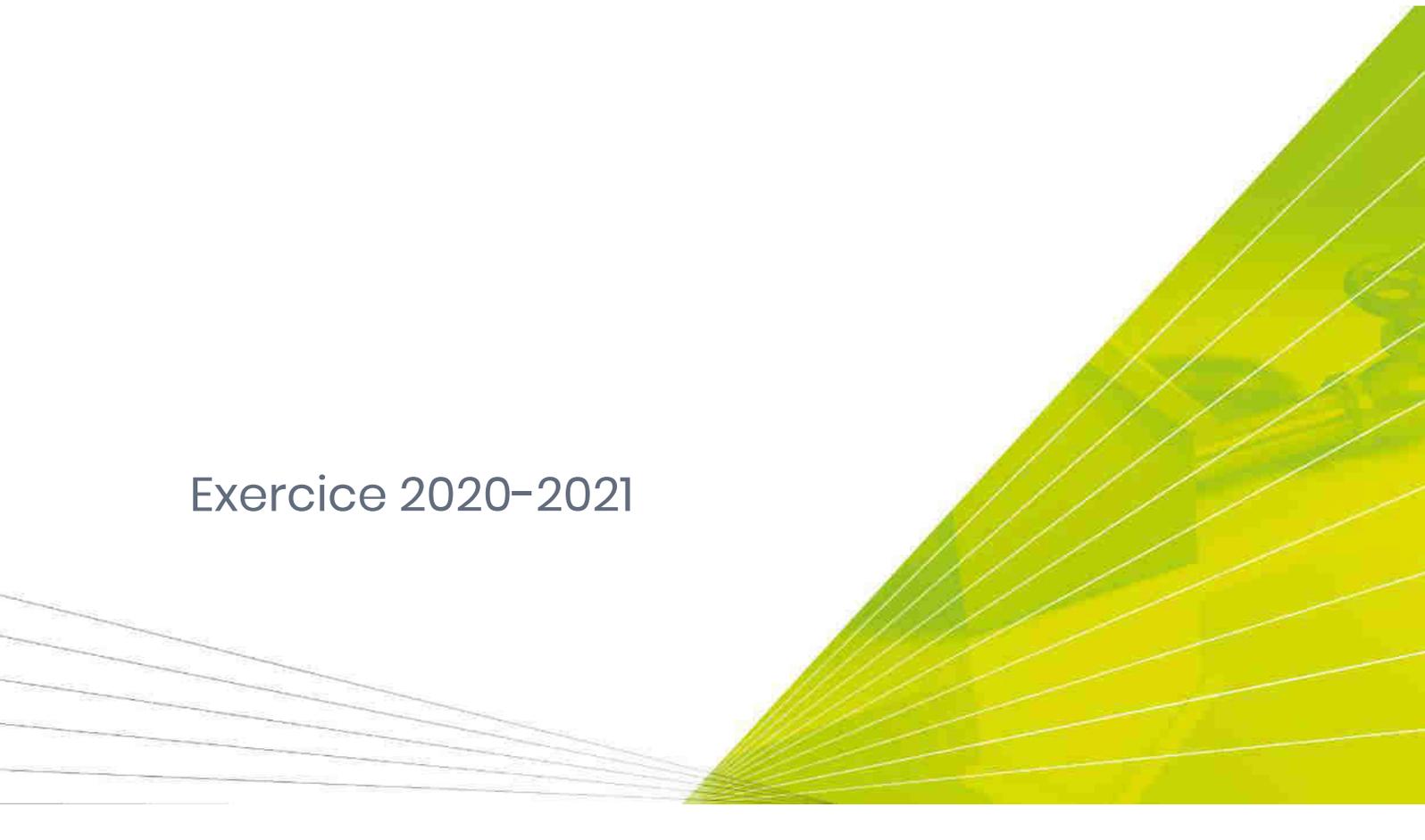
 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Pessac en 2021-2022.



COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
SAINT-AUBIN-DE-MEDOC

Exercice 2020-2021

A decorative graphic consisting of several thin, light-colored lines that fan out from the bottom left towards the bottom right, meeting a larger, more prominent graphic of a fan of lines in shades of green and yellow that originates from the bottom right corner.

Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	38 232	3 574	34 658	43 088	5 014	38 075
Canalisations	369 017	29 254	339 763	486 129	47 949	438 180
Compteurs	84 124	27 139	56 985	68 957	24 964	43 993
Détendeurs	42 300	15 730	26 569	48 613	18 005	30 608
Postes	6 556	1 655	4 901	8 202	2 200	6 003
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concessionnaire	540 229	77 352	462 877	654 990	98 132	556 859
Par le concédant						
Branchements	421 089	312 207	108 882	421 089	323 315	97 774
Canalisations	2 301 866	2 081 035	220 831	2 301 866	2 104 090	197 776
Postes	19 717	19 275	442	19 717	19 385	332
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	2 742 671	2 412 516	330 155	2 742 671	2 446 790	295 881
Total général	3 282 900	2 489 868	793 032	3 397 661	2 544 921	852 740
% de la Concession			0,5%			0,5%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	38 232	3 574	34 658	43 088	5 014	38 075
Canalisations	369 017	29 254	339 763	486 129	47 949	438 180
Compteurs	84 124	27 139	56 985	68 957	24 964	43 993
Détendeurs	42 300	15 730	26 569	48 613	18 005	30 608
Postes	6 556	1 655	4 901	8 202	2 200	6 003
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concessionnaire	540 229	77 352	462 877	654 990	98 132	556 859
Par le concédant						
Branchements	422 092	313 210	108 882	422 092	324 318	97 774
Canalisations	2 305 631	2 084 800	220 831	2 305 631	2 107 855	197 776
Postes	20 274	19 832	442	20 274	19 942	332
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	2 747 997	2 417 841	330 155	2 747 997	2 452 115	295 881
Total général	3 288 225	2 495 193	793 032	3 402 987	2 550 247	852 740
% de la Concession			0,5%			0,5%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
1EDOC	Mobilier	4 898	3 609	1 289	4 067	3 177	890
Biens de reprise	Véhicules	2 627	2 087	540	2 295	1 825	470
1EDOC	Outillage industriel	16 473	15 061	1 412	14 666	13 053	1 613
Biens de retour	Matériel informatique	3 800	3 790	10	3 144	3 129	16
1EDOC	Logiciels (amort. Dérég.)	0	0	0	0	0	0
1EDOC	Logiciels	93 416	73 404	20 012	87 207	71 563	15 643
	Total	121 214	97 952	23 263	111 379	92 747	18 632

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 SAINT-AUBIN-DE-MEDOC

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	1	0
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	5	2	6
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	1	0	0
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	2	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	5	4	3
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	1	2	0
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	9	3	6
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	2	3	1
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	0	3	9
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	3	9
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	3	2
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	2	1

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	1456	1522
16 à 100 m3/h	15	15
> 100 m3/h	1	1
Total	1.472	1.538

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	36	105
<i>2019-2020</i>	<i>34</i>	<i>42</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
ROUTE DE CUJAC	872	MPB	PE	441145	IA348909	30 912

Total 2020-2021	872 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>151 ml</i>

> Extensions techniques

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	46,57 km	0,28 km
Dont ratissage pédestre	2,96 km	0 km
Nombre de vannes contrôlées	21	37
Nombre de compteurs contrôlés	16	18
Nombre de détendeurs contrôlés	58	26
Nombre de conduites montantes contrôlées	10	0

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	8,240	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	54,806	Acier	km	35,149
Basse Pression	km	0	PE	km	27,897
Total 2020-2021	km	63,046			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>62,502</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	0			
25 bars / 4 bars	u	3			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	0	4.857	2.296
1970-1979	0	3.606	0
1980-1989	0	26.433	141
1990-1999	0	7.416	10
2000-2009	0	4.746	0
2010-2019	0	6.718	5.783
2020-2029	0	1.029	9

Âge moyen du réseau en années : 30,4 (29,6 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.180	429	905	489	159	218	68	1.294	106	538	304	283
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.273	360	873	1.113	6.862	308	88	0	151	872		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1					1	1

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
JOLI BOIS	85	MPB	PE
MAUTEMPS	510	MPB	PE

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2021-2022.

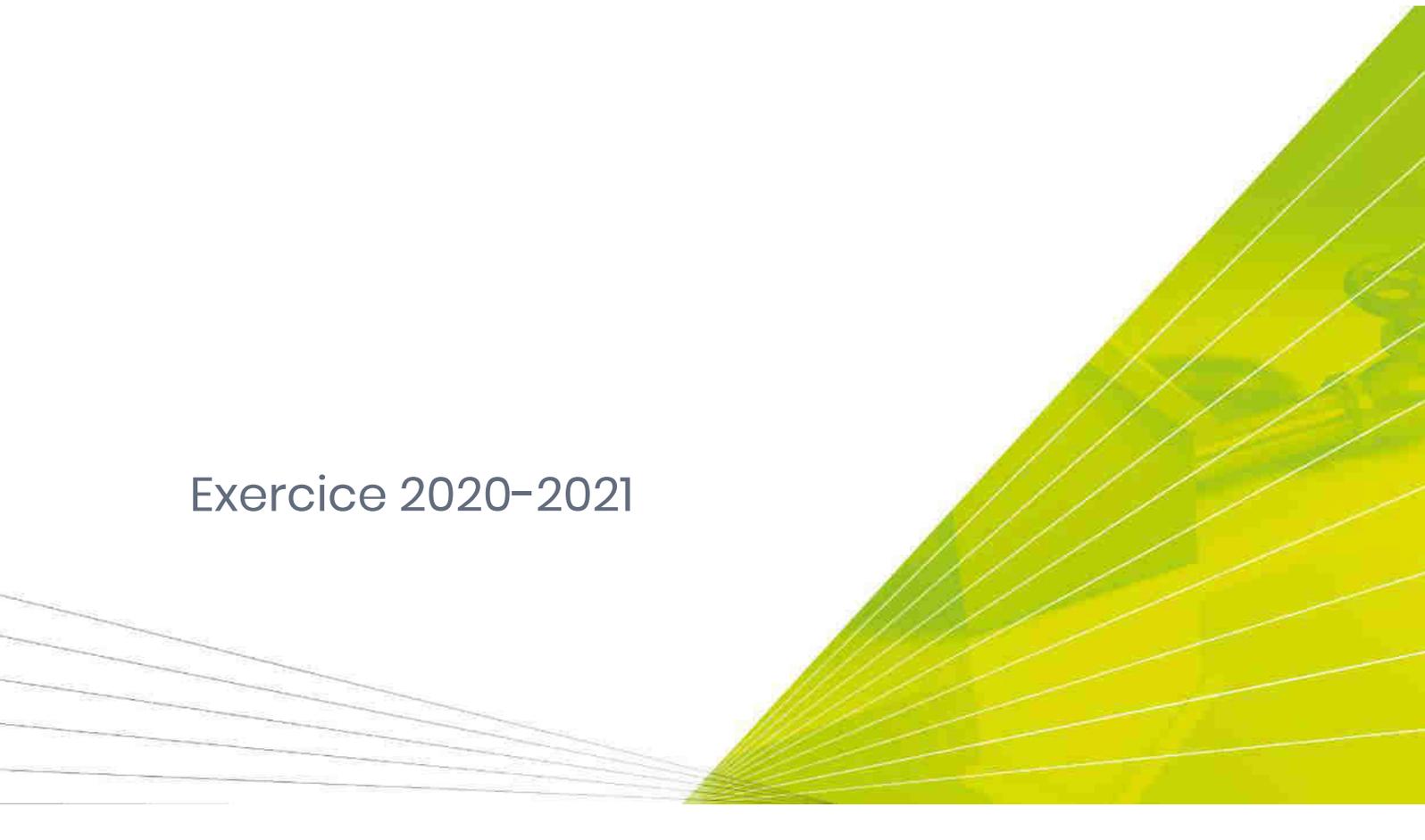
 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Saint-Aubin-de-Médoc en 2021-2022.



COMPTE RENDU ANNUEL
DE CONCESSION
Annexes
SAINT-MEDARD-EN-JALLES

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	769 854	180 903	588 951	806 162	229 691	576 471
Canalisations	1 554 318	436 523	1 117 795	1 845 357	549 270	1 296 087
Compteurs	427 510	191 491	236 019	399 442	167 992	231 450
Détendeurs	161 942	66 413	95 529	178 507	74 928	103 579
Postes	61 348	37 344	24 004	62 994	41 628	21 365
Protection cathodique	22 062	8 171	13 891	22 062	9 632	12 431
Total par le concessionnaire	2 997 035	920 845	2 076 190	3 314 525	1 073 141	2 241 384
Par le concédant						
Branchements	919 987	919 679	309	919 987	919 987	0
Canalisations	3 988 808	3 988 564	245	3 988 763	3 988 763	0
Postes	19 916	19 916	0	19 916	19 916	0
Protection cathodique	0	0	0	0	0	0
Total par le concédant	4 928 712	4 928 159	553	4 928 667	4 928 667	0
Total général	7 925 747	5 849 004	2 076 743	8 243 191	6 001 808	2 241 384
% de la Concession			1,4%			1,4%

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	769 854	180 903	588 951	806 162	229 691	576 471
Canalisations	1 554 318	436 523	1 117 795	1 845 357	549 270	1 296 087
Compteurs	427 510	191 491	236 019	399 442	167 992	231 450
Détendeurs	161 942	66 413	95 529	178 507	74 928	103 579
Postes	61 348	37 344	24 004	62 994	41 628	21 365
Protection cathodique	22 062	8 171	13 891	22 062	9 632	12 431
Total par le concessionnaire	2 997 035	920 845	2 076 190	3 314 525	1 073 141	2 241 384
Par le concédant						
Branchements	1 581 494	1 581 186	309	1 581 494	1 581 494	0
Canalisations	5 538 503	5 538 258	245	5 538 458	5 538 458	0
Postes	181 033	181 033	0	181 033	181 033	0
Protection cathodique	11 486	11 486	0	11 486	11 486	0
Total par le concédant	7 312 516	7 311 963	553	7 312 471	7 312 471	0
Total général	10 309 551	8 232 808	2 076 743	10 626 995	8 385 611	2 241 384
% de la Concession			1,4%			1,4%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	28 215	20 788	7 427	37 719	29 465	8 253
Biens de reprise	Véhicules	15 135	12 022	3 113	21 287	16 925	4 362
	Outillage industriel	94 889	86 757	8 132	136 017	121 061	14 957
Biens de retour	Matériel informatique	21 886	21 832	55	29 163	29 017	146
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	538 103	422 831	115 272	808 801	663 717	145 084
	Total	698 229	564 230	133 999	1 032 988	860 185	172 803

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021 SAINT-MEDARD-EN-JALLES

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	0	0	1
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	18	16	24
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	13	2	5
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	16	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	5	8	4
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	4	7	8
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	47	18	30
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	18	16	11
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	2	8	47
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2020-2021.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'UNGE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
172822		BLAISE PASCAL	13/11/2020 13:36	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	13:39	14:05	25	14:10	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
173653	32	MAURICE DUPORT	17/12/2020 19:59	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	20:03	20:15	11		MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	0
173832	9	BIGES	28/12/2020 15:04	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	15:07	15:15	7	15:20	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage suite accident de la route	0
174296	28	LANGUEDOC	15/01/2021 12:33	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	12:39	12:55	16	13:00		Installation intérieure	Fuite sur tuyauterie fixe	1
175605	4	JULES VEDRINES	08/03/2021 11:03	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:07	11:15	8	11:25	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Dommmage lors de travaux de Tiers	2
179891	93	EDOUARD BRANLY	23/09/2021 17:48	ODEUR DE GAZ INTERIEURE	PGR_SDIS	17:48	18:20	32	19:00	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Branchement	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	18	47
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	16	18
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	7	4

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	7.776	7.817
16 à 100 m3/h	69	67
>100 m3/h	11	11
Total	7.856	7.895

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	42	361
<i>2019-2020</i>	<i>53</i>	<i>288</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TERECA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
AVENUE DE MAZEAU	418	MPB	PE	435527	IA32890E	22 526
PLACE DUBET MARCEL	233	MPB	PE	441520	IA328708	29 538

Total 2020-2021	651 ml
<i>2019-2020</i>	<i>1,42 ml</i>

> Extensions techniques

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
AVENUE DU HAILLAN	3,6	MPC	AC	463095	IR321700	39 582
ROUTE DE CORBIAC	7,75	MPC	AC	469712	IR321701	13 762

Total 2020-2021	11,35 ml
<i>2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>28,3 ml</i>

≡ Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage piédestre).	0,20 km	144,83 km
Dont ratissage piédestre	0,19 km	18,07 km
Nombre de vannes contrôlées	174	169
Nombre de compteurs contrôlés	84	136
Nombre de détendeurs contrôlés	67	14
Nombre de conduites montantes contrôlées	1	0

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0
Moyenne Pression C	km	11,762	Fonte ductile 2GS	km	0
Moyenne Pression B	km	174,101	Acier	km	141,998
Basse Pression	km	0	PE	km	43,752
Total 2020-2021	km	185,863	Autres	km	0,113
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>185,042</i>			
Postes de détente réseau					
Transport/Distribution	u	1			
25 bars / 4 bars	u	2			
4 bars/ 20mbar	u	0			

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	0
1960-1969	0	14.323	7.594
1970-1979	0	69.586	2.109
1980-1989	0	42.431	0
1990-1999	0	21.998	0
2000-2009	0	15.812	2.049
2010-2019	0	8.329	0
2020-2029	0	1.621	11

Âge moyen du réseau en années : 38,6 (37,8 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
676	1.832	2.648	2.948	1.410	2.137	565	797	741	1.538	1.219	1.389
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.160	773	1.529	1.338	293	466	415	1.220	142	662,35		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
2						

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

 Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
AUREL CHAZEAU	290	MPB	PE
CHARLES CAPSEC	230	MPB	PE
CLAUDE BERNARD	120	MPB	PE
GENERAL DE GAULLE	209	MPB	PE

> Extensions techniques

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2021-2022.

 Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2021-2022.

 Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Saint-Médard-en-Jalles en 2021-2022.

 Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
DESCARTES	135	MPB	Acier
DESCARTES	50	MPB	Acier
ST AUBIN	25	MPB	Acier



COMPTE RENDU ANNUEL DE CONCESSION

Annexes

TALENCE

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	550 476	51 755	498 721	597 163	71 288	525 876
Canalisations	4 797 334	390 258	4 407 077	6 182 672	624 108	5 558 565
Compteurs	736 473	251 200	485 272	829 822	262 579	567 243
Détendeurs	115 564	44 067	71 497	129 879	50 204	79 675
Postes	29 690	5 268	24 422	39 337	7 720	31 617
Protection cathodique	7 096	2 097	4 999	7 096	2 621	4 475
Total par le concessionnaire	6 236 633	744 644	5 491 989	7 785 969	1 018 519	6 767 450
Par le concédant						
Branchements	2 370 783	1 944 172	426 611	2 362 399	1 982 245	380 154
Canalisations	11 137 788	8 336 496	2 801 293	11 120 357	8 608 563	2 511 794
Postes	577 708	530 048	47 660	577 708	540 427	37 281
Protection cathodique	14 361	14 109	251	14 361	14 217	144
Total par le concédant	14 100 640	10 824 825	3 275 815	14 074 824	11 145 452	2 929 372
Total général	20 337 273	11 569 469	8 767 804	21 860 793	12 163 971	9 696 822
% de la Concession			5,9%			6,1%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	550 476	51 755	498 721	597 163	71 288	525 876
Canalisations	4 797 334	390 258	4 407 077	6 182 672	624 108	5 558 565
Compteurs	736 473	251 200	485 272	829 822	262 579	567 243
Détendeurs	115 564	44 067	71 497	129 879	50 204	79 675
Postes	29 690	5 268	24 422	39 337	7 720	31 617
Protection cathodique	7 096	2 097	4 999	7 096	2 621	4 475
Total par le concessionnaire	6 236 633	744 644	5 491 989	7 785 969	1 018 519	6 767 450
Par le concédant						
Branchements	2 381 080	1 954 469	426 611	2 372 695	1 992 541	380 154
Canalisations	11 193 229	8 391 936	2 801 293	11 175 797	8 664 003	2 511 794
Postes	578 367	530 707	47 660	578 367	541 087	37 281
Protection cathodique	15 126	14 874	251	15 126	14 982	144
Total par le concédant	14 167 802	10 891 986	3 275 815	14 141 985	11 212 614	2 929 372
Total général	20 404 434	11 636 630	8 767 804	21 927 954	12 231 132	9 696 822
% de la Concession			5,9%			6,1%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	40 486	29 829	10 657	40 876	31 932	8 944
Biens de reprise	Véhicules	21 717	17 250	4 467	23 069	18 342	4 727
	Outils industriels	136 155	124 487	11 669	147 404	131 195	16 209
Biens de retour	Matériel informatique	31 405	31 326	79	31 605	31 446	158
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	772 118	606 715	165 403	876 509	719 279	157 230
	Total	1 001 880	809 606	192 274	1 119 464	932 195	187 269

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

TALENCE

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	2	1	5
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	12	14	40
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	8	2	4
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	37	4	3
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	17	35	19
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	5	5	15
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	59	21	52
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	41	37	40
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	3	6	176
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	0	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	COMMUNE	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
20-36	Intoxication au monoxyde de carbone.	Talence	16/12/2020	13 h 46	La chaudière se mettait, régulièrement, en sécurité depuis plusieurs mois. Un sav est intervenu le matin même pour changer des pièces. Présence de monoxyde de carbone à notre arrivée. Appel des pompiers qui ne font plus souffler à cause du COVID ! Fermeture et dépose du compteur. La requérante n'a pas été hospitalisée.
21-06	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	Talence	05/02/2021	11 h 08	Grosse odeur de gaz intérieure. La requérante avait oublié d'éteindre sa gazinière. De plus, l'agent IU a décelé une fuite sur le robinet. L'installation est en sécurité.
21-27	Intoxication au monoxyde de carbone.	Talence	13/09/2021	22 h 51	En rentrant chez elle, melle Lahitte Justine constate que le conduit d'évacuation de la chaudière est déboîté et au sol. Appel au Bureau de Conduite & Sécurité pour suspicion de présence de monoxyde de carbone. Probablement une absence de clapet "anti-retour" en sortie du conduit de la chaudière vers le 3 Cep (conduit collectif pour chaudière étanche pression). Une micro-explosion interne l'aurait déboîté. Tous les compteurs, dont les chaudières sont reliées à ce conduit, ont été mi en sécurité. La copropriété doit engager des vérifications/contrôles.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DEL'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSI	HEURE D'ARRIV	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS D'OUVRAGE	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGE	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPES
175090	6	CONDORCET	16/02/2021 15:48	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	16:07	16:15	7	16:20		Installation intérieure	Fuite sur tuyauterie fixe	1
177581	5	GEORGES LASSERRE	01/06/2021 10:46	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	10:50	11:00	9	11:15	MPB	Canalisation réseau	Domage lors de travaux de Tiers	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	21	59
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	37	41
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	5	5

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	12.795	12.733
16 à 100 m3/h	128	126
> 100 m3/h	33	33
Total	12.956	12.892

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	251	515
<i>2019-2020</i>	<i>287</i>	<i>459</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Talence en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

Total 2020-2021	0 ml
<i>2019-2020</i>	<i>274 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE MOLINA	232	MPB	PE	443918	IR1333IU	84 985
RUE DU PROFESSEUR ARNOZAN	60,9	MPB	PE	453220	IR1333IV	9 956
RUE HENRI BRISSON	137	MPB	PE	453788	IR1333IW	46 069
RUE ARMAND LEROI	432	MPB	PE	453790	IR1333IX	120 532
RUE LUDOVIC TRARIEUX	160	MPB	PE	453791	IR1333IY	81 727
RUE RENAISSANCE	115	MPB	PE	453792	IR1333IZ	63 907
AVENUE DE L'UNIVERSITE	321	MPB	PE	466467	IR133323	54 696
AVENUE MARLY	181	MPB	PE	466470	IR133324	57 840
ALLEE DES PEUPLIERS	320	MPB	PE	466472	IR133325	54 653
RUE LEON BOURGEOIS	170	MPB	PE	466473	IR133326	46 194
RUE PAUL LOUIS COURIER	177	MPB	PE	466477	IR133327	49 391
AVENUE DE THOUARS	596	MPB	PE	466478	IR133328	161 794
RUE ALFRED CHARLIONNET	187	MPB	PE	466479	IR133329	57 143

Total 2020-2021	3.088,9 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>2.756,4ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
RUE ROBESPIERRE	2,9	MPB	AC	479742	IR13DS00	5 067

Total 2020-2021	2,9 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (m)	MATIERE
BAUDRIMONT (ALLEE)	65,3	FONTE
BOURGEOIS LEON (RUE)	4,8	FONTE
CHARLIONNET ALFRED (RUE)	7,3	FONTE
CLEMENCEAU GEORGES (AVENUE)	10	FONTE
COURIER PAUL LOUIS (RUE)	1,4	FONTE
LASSERRE GEORGES (AVENUE)	41	PE
LASSERRE GEORGES (AVENUE)	7,6	FONTE
LIBERATION (COURS DE LA)	186,8	FONTE
MARLY (AVENUE)	7	FONTE
PEUPLIERS (ALLEE DES)	3,2	ACIER
THOUARS (AVENUE DE)	13	FONTE
THOUARS (AVENUE DE)	135	PE
THOUARS (AVENUE DE)	1,4	FONTE
VOLTAIRE (RUE)	14,3	FONTE
WILSON (PLACE) MEGRET RUE	21,4	ACIER
ENSAM	28,1	FONTE
HOTEL DE VILLE	4,7	PE
CENTRE SOCIAL THOUARS	41,8	PE

Total 2020-2021	594,1 ml
<i>2019-2020</i>	<i>299,9 ml</i>

Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratisage pédestre).	80,35 km	80,01 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratisage pédestre	3,84 km	13,26 km
Nombre de vannes contrôlées	91	119
Nombre de compteurs contrôlés	303	259
Nombre de détendeurs contrôlés	38	11
Nombre de conduites montantes contrôlées	18	65

 Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations		
Régime de pression¹		
Moyenne Pression C	km	1,006
Moyenne Pression B	km	79,534
Basse Pression	km	26,454
Total 2020-2021	km	106,994
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>106,986</i>

Types de matériaux		
Fonte ductile GS	km	2,623
Fonte ductile 2GS	km	20,408
Acier	km	33,102
PE	km	50,861

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	0
4 bars/ 20mbar	u	16

 Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	853	987
1960-1969	3.660	5.226	0
1970-1979	12.488	16.259	17
1980-1989	6.554	8.572	1
1990-1999	685	10.517	1
2000-2009	2.399	14.102	0
2010-2019	632	17.128	0
2020-2029	36	6.878	0

Âge moyen du réseau en années : 30,4 (30,8 en 2019-2020).

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.

Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.

Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.453	3.657	2.987	614	23	350	2.851	3.237	580	1.200	331	2.266
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
1.155	917	323	822	1.372	978	1.046	4.817	3.030,4	3.091,8		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
1	1		2	5	5	2

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Talence en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Talence en 2020-2021.

≡ 5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
LEYSOTTE	95	MPB	PE
LIBERATION	65	MPB	PE
PEYDAVANT	52	MPB	PE

≡ Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
ANATOLE FRANCE	340	MPB	PE
ARMAND FALLIERES	198	MPB	PE
BLAISE PASCAL	417	MPB	PE
CLEMENT THOMAS	70	MPB	PE
COLONEL MOLL	448	MPB	PE
DOMAINE DUPLANTIER	138	MPB	PE
DUGUESCLIN	148	MPB	PE
EDOUARD HERRIOT	384	MPB	PE
JEAN JACQUES ROUSSEAU	245	MPB	PE
JOSEPH DELORD	121	MPB	PE
LOUIS BORDIER	191	MPB	PE
MARECHAL LECLERC	430	MPB	PE
MICHEL MONTAIGNE	408	MPB	PE
MICHEL MONTAIGNE	120	MPB	PE
PAUL COMMARIEU	220	MPB	PE
PEYDAVANT	202	MPB	PE
PROFESSEUR BERGONIE	188	MPB	PE
PROFESSEUR JEANNENEY	316	MPB	PE
ROBESPIERRE	30	MPB	PE
STE MARIE	340	MPB	PE

≡ Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Talence en 2021-2022.

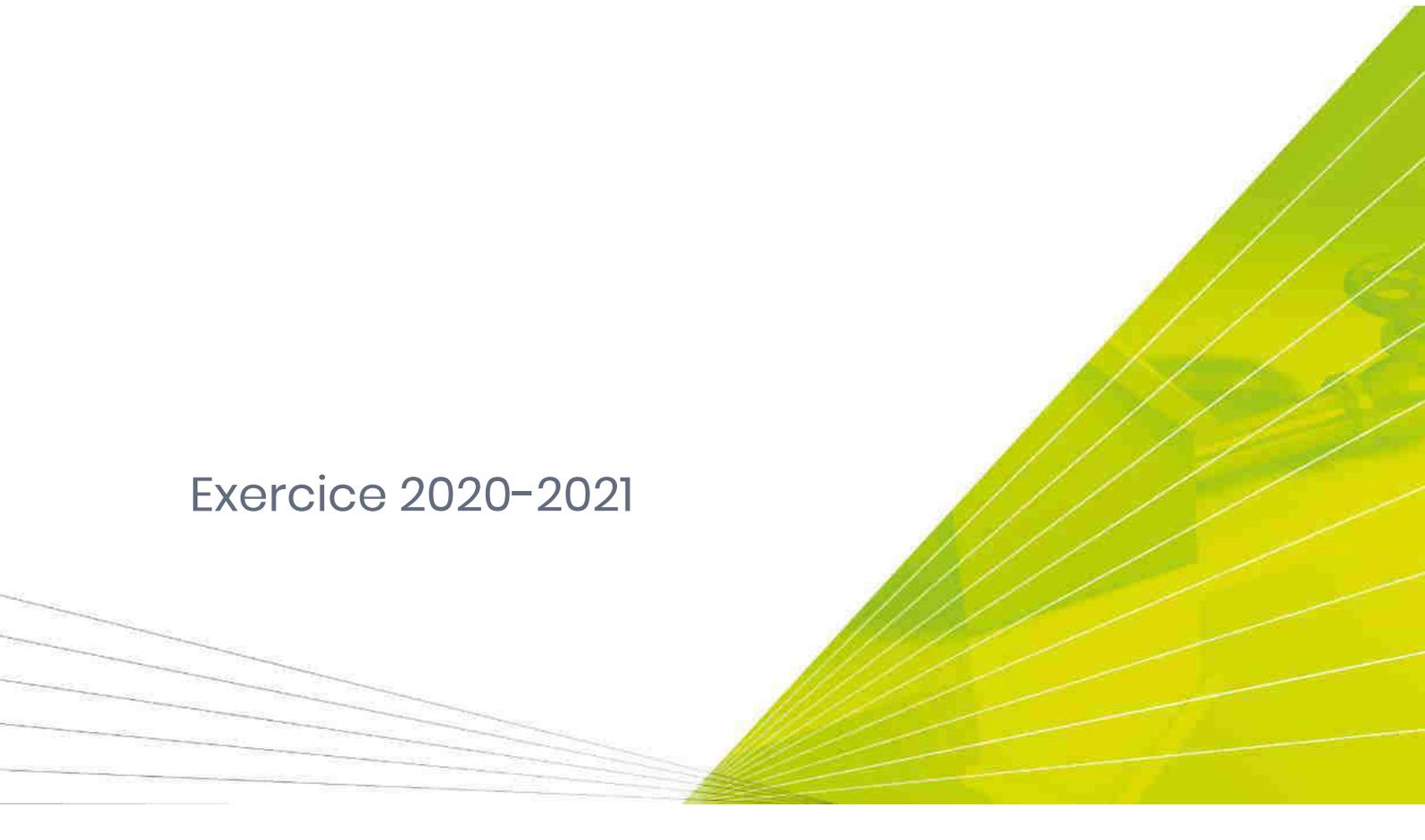
≡ Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Talence en 2021-2022.



COMPTES RENDUS ANNUELS
DE CONCESSION
Annexes
VILLENAVE D'ORNON

Exercice 2020-2021



Patrimoine de la concession et investissements

> Ouvrages constituant le réseau

Au 01/10/2016, date de renouvellement du contrat de concession, les biens du concessionnaire ont été immobilisés à une valeur brute égale à la valeur résiduelle (VNC), conformément au contrat conclu.

Le premier tableau de synthèse fourni ci-après permet, dans la continuité des années précédentes, de visualiser le schéma comptable de Régaz. A partir de l'exercice 2018, un deuxième tableau a été ajouté, afin de permettre à la concession de reconstituer les valeurs d'origine de ses biens de retour. Exemple :

Situation au 30/09/2016 :

Biens	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : A	100	20	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	300	170	130

Situation au 01/10/2016 :

1^{er} tableau (biens mis à la VNC)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B	200	150	50
Total	280	150	130

2^{ème} tableau (biens mis à la VO)	Valeur brute	Amortissements cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens du concessionnaire : VNC de A	80	0	80
Biens du concédant : B + Amortissements de A	220	170	50
Total	300	170	130

Biens mis en concession selon contrat 2016 (à la VNC)	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	1 159 403	213 009	946 395	1 248 771	277 127	971 644
Canalisations	3 333 321	576 564	2 756 757	3 823 754	755 186	3 068 568
Compteurs	685 080	200 825	484 256	537 665	153 600	384 065
Détendeurs	158 574	55 369	103 205	175 389	63 722	111 667
Postes	64 108	23 995	40 113	69 544	29 542	40 003
Protection cathodique	190 022	26 426	163 596	236 715	39 920	196 795
Total par le concessionnaire	5 590 509	1 096 187	4 494 322	6 091 838	1 319 097	4 772 741
Par le concédant						
Branchements	826 206	825 967	239	823 910	823 910	0
Canalisations	4 063 226	4 061 854	1 372	4 063 226	4 062 199	1 028
Postes	80 279	80 279	0	80 279	80 279	0
Protection cathodique	4 068	4 068	0	4 068	4 068	0
Total par le concédant	4 973 779	4 972 168	1 611	4 971 483	4 970 456	1 028
Total général	10 564 288	6 068 355	4 495 933	11 063 321	6 289 552	4 773 769
% de la Concession			3,0%			3,0%

Tous les ouvrages constituant le réseau ont la nature de biens de retour (art. 2 du contrat).

Biens mis en concession avec la valeur d'origine des biens mis en 2016	30-sept.-20			30-sept.-21		
	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Par le concessionnaire						
Branchements	1 159 403	213 009	946 395	1 248 771	277 127	971 644
Canalisations	3 333 321	576 564	2 756 757	3 823 754	755 186	3 068 568
Compteurs	685 080	200 825	484 256	537 665	153 600	384 065
Détendeurs	158 574	55 369	103 205	175 389	63 722	111 667
Postes	64 108	23 995	40 113	69 544	29 542	40 003
Protection cathodique	190 022	26 426	163 596	236 715	39 920	196 795
Total par le concessionnaire	5 590 509	1 096 187	4 494 322	6 091 838	1 319 097	4 772 741
Par le concédant						
Branchements	1 496 689	1 496 450	239	1 494 393	1 494 393	0
Canalisations	5 387 986	5 386 614	1 372	5 332 292	5 331 264	1 028
Postes	168 478	168 478	0	168 478	168 478	0
Protection cathodique	59 713	59 713	0	59 713	59 713	0
Total par le concédant	7 112 866	7 111 255	1 611	7 054 876	7 053 848	1 028
Total général	12 703 376	8 207 443	4 495 933	13 146 714	8 372 945	4 773 769
% de la Concession			3,0%			3,0%

> Autres biens utilisés par le concessionnaire

	Au prorata du CA de la concession	30/09/2020			30/09/2021		
		Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable	Valeur Brute	Amortissements Cumulés	Valeur Nette Comptable
Biens propres	Œuvres d'art	0	0	0	0	0	0
	Mobilier	32 580	24 004	8 576	22 763	17 782	4 981
Biens de reprise	Véhicules	17 476	13 881	3 595	12 846	10 214	2 632
	Outils industriel	109 568	100 178	9 390	82 084	73 058	9 026
Biens de retour	Matériel informatique	25 272	25 209	63	17 600	17 511	88
	Logiciels (amort. Dérog.)	0	0	0	0	0	0
	Logiciels	621 343	488 239	133 104	488 098	400 542	87 556
	Total	806 239	651 511	154 728	623 391	519 107	104 284

(Valeurs proratisées à l'aide d'une clé de répartition fondée sur les recettes liées aux activités réalisées sur le territoire de la commune)



2 / QUALITE DE SERVICE



Indicateurs de performance visés à l'Annexe I du contrat



INDICATEURS DE PERFORMANCE 2020/2021

VILLENAVE D ORNON

INDICATEURS	DESCRIPTION	2020-2021	2019-2020	2018-2019
QUALITE DU GAZ				
Fuites de gaz				
Nombre de fuites sur canalisations.	Nombre de fuites sur réseau y compris postes de distribution publique, dont recherche systématique de fuites et dont dommages comptabilisés suite à intervention de sécurité (IS), hors branchements, postes de détente clients et compteurs clients.	1	1	2
Nombre de fuites sur branchements.	Nombre de fuites avérées sur branchements, dont recherche systématique de fuite et dont dommages comptabilisés suite à IS.	40	13	36
Nombre de fuites sur postes de détente clients et compteurs clients.	Nombre de fuites avérées sur postes de détente clients et compteurs clients, dont dommages comptabilisés suite à IS.	31	1	6
Nombre de fuites sur conduites d'immeubles/montantes.	Nombre de fuites sur conduites d'immeuble / conduites montantes dont dommages comptabilisés suite à IS.	67	0	0
Visites annuelles des postes de distribution publique				
Nombre de visites.	Nombre de postes de détente réseau visités.	4	4	2
Interventions de sécurité				
Nombre d'endommagements de tiers sur ouvrages en concession.	Nombre d'endommagements de tiers ayant causé une fuite sur canalisations, branchements, postes de détente, compteurs.	7	10	3
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur ouvrages en concession.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur ouvrages en concession, hors endommagement de tiers.	139	15	44
Nombre d'interventions pour fuites de gaz sur installations clients.	Nombre d'interventions pour fuite de gaz sur installations clients, hors endommagements de tiers.	74	32	30
Nombre des autres interventions de sécurité.	Nombre des interventions autres que pour fuites de gaz (appels fondés et appels non fondés).	1	3	88
Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés.	Nombre de coupures d'alimentation de gaz au-delà de 200 logements concernés, suite à incident ou intervention non planifiée.	1	0	0
QUALITE DES SERVICES				
Indicateurs choisis par l'autorité concédante dans la liste des indicateurs fixés par arrêté ministériel.	Les définitions et les modes de calcul des indicateurs retenus sont ceux de l'arrêté ministériel.	0	0	0
BIO-METHANE				
Nombre de sites effectifs.	Nombre de raccordements d'installations de production de bio-méthane.	0	0	0

≡ Bilan annuel de sécurité transmis à la DREAL

Ce bilan est annexé à la fin du document.

≡ Liste des incidents survenus sur le réseau et ayant entraîné une interruption de service

> Incidents devant être reportés à la DREAL en application de l'article 21 de l'arrêt du 13 juillet 2000 « portant règlement de sécurité de la distribution de gaz combustible par canalisations ».

REF. FICH	NATURE DE L'INCIDENT 1	DATE	HEURE	COMMENTAIRES
21-04	Accumulation de gaz en zone confinée susceptible de dépasser la LIE.	30/01/2021	14 h 42	Nous avons été alertés par les voisins de ce logement, suite à une sonnerie du détecteur de fumée dans le logement. Les pompiers sont intervenus car personne n'était présent dans le logement. Sur place présence de CO. Intervention des pompiers avec une nacelle pour pénétrer par la fenêtre du 3ème étage. D'après les pompiers, la gazinière était allumée sans flamme et le four, également, avec la porte ouverte. Les occupants indiquent après coup, que ce sont les jeunes enfants qui ont joué avec le gaz, juste avant de sortir.
21-15	Intoxication au monoxyde de carbone.	20/04/2021	18 h 24	Plainte récurrente d'un locataire sur des bruits suspects dans les conduits d'évacuation des produits de combustion. Il a acheté un détecteur de monoxyde qui a déclenché lors de la mise en service. Pas d'évacuation par le SDIS. 4 logements fermés par mesure de sécurité. Les logements 5, 101, 201 et 301 ne sont plus alimentés en gaz en attente de vérification. Défaillance d'une chaudière par manque de clapet ?
21-16	Coupure d'alimentation de gaz d'au moins 500 clients.	03/05/2021	11 h 21	Appel pour odeur de gaz classifiée en PGR. Marquage/piquetage ok, DICT ok. Travaux avec canalisation sous trottoir endommagée, tête de prise de branchement PE arrachée lors de l'excavation avec matériel non approprié.

> Incidents ayant justifié la mise en œuvre d'une « Procédure Gaz Renforcée » (PGR)

N° DE L'APPEL	N°	VOIE	DATE & HEURE DE L'APPEL	MOTIF DE L'APPEL	PGR_PGC	HEURE DE TRANSMISSION	HEURE D'ARRIVÉE	DELAI DE DEPLACEMENT	MISE HORS DANGER	PRESSION DE L'OUVRAGE	EQUIPEMENT ENDOMMAGÉ	CAUSE	NBRE CLIENTS COUPÉS
172021	17	PAIX	12/10/2020 08:08	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	08:22	09:00	37	09:25	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	1
173053	9	GEORGES CLEMENCEAU	24/11/2020 14:11	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	14:14	14:39	24	14:44	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	1
176957	13	FRANCOISE DOLTO	03/05/2021 11:21	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	11:34	11:45	11	12:05	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	510
176979	56	HAUT PONTAC	04/05/2021 10:33	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_SDIS	10:35	10:50	14	10:55	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	0
177167	571	TOULOUSE	12/05/2021 09:52	ODEUR DE GAZ EXTERIEURE	PGR_REGAZ	09:56	10:15	19	10:20	MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	0
177417	7	VICTOR HUGO	25/05/2021 09:25	DOMMAGE SUR OUVRAGE GAZ	PGR_REGAZ	09:31	09:45	14		MPB	Brcht Individuel sur réseau	Domage lors de travaux de Tiers	0

> Ensemble des incidents survenus sur l'exercice

	2019-2020	2020-2021
Nombre d'interventions pour fuite de gaz avant compteur.	15	139
Nombre d'interventions pour fuite de gaz après compteur.	32	74
Nombre d'endommagements d'ouvrages gaz causés par les entreprises de travaux publics ou des tiers.	10	7

≡ Parc des dispositifs de comptage

> Situation au 30 septembre 2021

Compteurs	2019-2020	2020-2021
6 et 10 m3/h	12.689	13.407
16 à 100 m3/h	114	113
>100 m3/h	16	16
Total	12.819	13.536

> Nouveaux raccordements réalisés sur l'exercice

Nouveaux raccordements 2020-2021	Nombre de Branchements	Nombre de Compteurs
	104	1.792
<i>2019-2020</i>	<i>72</i>	<i>338</i>

> Actions mises en œuvre pour garantir les valeurs de PCS

Aucune action n'a été mise en œuvre sur l'exercice car ces valeurs sont déterminées, et communiquées quotidiennement, par le gestionnaire de réseau de transport TEREKA sans que REGAZ ne puisse opérer un quelconque contrôle.

≡ 3 / TRAVAUX REALISES

≡ Dépenses relatives aux extensions pour lesquelles l'autorité concédante a versé une participation financière

Sans objet pour Villenave d'Ornon en 2020-2021.

≡ Liste des principales extensions de réseau gaz réalisées sur l'exercice

> Extensions commerciales

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COÛT
25 ROUTE DE LEOGNAN	58	MPB	PE	396165	IA22871I	10 298
RUE DE CHAMBERY	66	MPB	PE	415780	IA228717	19 848
10 PCHE DE LEYRAN	265	MPB	PE	416150	IA228718	18 670
RUE DE FRANCOISE DOLTO	232	MPB	PE	428761	IA22871B	15 916
AVENUE DU GENERAL DE CASTELNAU	214	MPB	PE	431562	IA22160I	28 440
161 CHEMIN DE COUHINS	105	MPB	PE	446865	IA22070F	15 714
34 RUE FERNAND SOORS	83	MPB	PE	450267	IA22890A	12 588
157 AVENUE DES PYRENEES	82	MPB	PE	457575	IA22871I	6 153

Total 2020-2021	1.105 ml
<i>2019-2020</i>	<i>854 ml</i>

≡ Liste des travaux de renouvellement réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

≡ Liste des travaux de déplacement réseau réalisés sur l'exercice

ADRESSE	ML POSE	PRESSION	MAT	DOSSIER	ATTACHEMENT	COUT
PLACE ARISTIDE BRIAND	15	MPB	PE	444738	IR22PR04	16 155

Total 2020-2021	15 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>20 ml</i>

≡ Abandon d'ouvrages sur l'exercice

LOCALISATION	LONGUEUR (ml)	MATIERE
BRIAND ARISTIDE (PLACE)	37,9	PE
BRIAND ARISTIDE (PLACE)	0,2	PE
LECOINTE JEAN (RUE)	71,1	ACIER
TOULOUSE (ROUTE DE) VILLENAVE D ORNON	160,8	PE
TOULOUSE (ROUTE DE) VILLENAVE D ORNON	0,2	PE

Total 2020-2021	270,2 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>121,1 ml</i>

≡ Liste des travaux de déviation tramway réalisés sur l'exercice

Total 2020-2021	0 ml
<i>Total 2019-2020</i>	<i>0 ml</i>

Bilan des actions préventives réalisées

	2019-2020	2020-2021
Contrôle de l'étanchéité des ouvrages (Véhicule de Surveillance du Réseau + ratissage pédestre).	3,87 km	99,18 km
<i>Le Véhicule de Surveillance du Réseau contrôlera les ouvrages de votre commune en 2021/2022.</i>		
Dont ratissage pédestre	0 km	0,56 km
Nombre de vannes contrôlées	133	196
Nombre de compteurs contrôlés	96	161
Nombre de détendeurs contrôlés	41	14
Nombre de conduites montantes contrôlées	0	25

4 / PATRIMOINE

Constitution du réseau au 30 septembre 2021

Canalisations			Types de matériaux		
Régime de pression¹			Fonte ductile GS	km	0,002
Moyenne Pression C	km	3,815	Fonte ductile 2GS	km	2,989
Moyenne Pression B	km	154,552	Acier	km	118,623
Basse Pression	km	3,160	PE	km	39,912
Total 2020-2021	km	161,526			
<i>Total 2019-2020</i>	<i>km</i>	<i>160,462</i>			

Postes de détente réseau		
Transport/Distribution	u	0
25 bars / 4 bars	u	1
4 bars/ 20mbar	u	2

¹ Réseau Basse Pression BP : pression normale de service n'excédant pas 50 mbars.
 Réseau Moyenne Pression B : pression normale de service comprise entre 0,4 et 4 bars.
 Réseau Moyenne Pression C : pression normale de service comprise entre 4 et 25 bars.

≡ Répartition des conduites par âge (en ml) et par pression

DECENNIE	Basse Pression	Moyenne Pression B	Moyenne Pression C
Avant 1950	0	0	0
1950-1959	0	0	208
1960-1969	2	40.909	3.581
1970-1979	2.502	31.149	12
1980-1989	0	0	0
1990-1999	170	14.642	0
2000-2009	7	6.240	0
2010-2019	0	19.158	0
2020-2029	0	2.449	0

Âge moyen du réseau en années : 39,1 (38,4 en 2019-2020).

> Nombre de mètres linéaires posés par année (extensions, renouvellements, déplacements)

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
1.712	604	1.800	40	829	287	397	757	339	367	122	2.402
2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021		
2.802	3.801	1.199	1.162	813	1.581	1.040	744	874	1.120		

> Décennie de pose des postes réseau

DECENNIE						
1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-1999	2000-2009	2010-2019	2020-2029
2			1			

≡ Etat des règlements financiers intervenus entre l'autorité concédante et le concessionnaire sur l'exercice

Sans objet pour Villenave d'Ornon en 2020-2021.

≡ Liste des immeubles mis à disposition par l'autorité concédante

Sans objet pour Villenave d'Ornon en 2020-2021.

5 / ELEMENTS PREVISIONNELS

Liste des principales extensions de réseau gaz en prévision sur l'exercice 2021-2022

> Extensions commerciales

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
COUHINS	35	MPB	PE
COUHINS	70	MPB	PE
FERNAND SOORS	95	MPB	PE
GALGON	90	MPB	PE
GENERALE	52	MPB	PE
LEYRAN	55	MPB	PE
MARECHAL FOCH	35	MPB	PE
MIRIEU DE LABARRE	72	MPB	PE
PAS DE LA COTE	380	MPB	PE
PAS DE LA COTE	450	MPB	PE
PAS DE LA COTE	190	MPB	PE
PYRENEES	90	MPB	PE
REPUBLIQUE	100	MPB	PE

> Extensions techniques

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
GENERALE	33	MPB	PE

Liste des travaux de renouvellement en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Villenave d'Ornon en 2021-2022.

Liste des travaux de déplacement réseau en prévision sur l'exercice 2021-2022

VOIE	ML Proj	PRESSION	MATIERE
JEAN JAURES	63	MPB	Acier

Liste des travaux de déviation tramway en prévision sur l'exercice 2021-2022

Sans objet pour Villenave d'Ornon en 2021-2022.

