



SYNDICAT DES ÉNERGIES ET DE L'AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE DE LA HAUTE-SAVOIE

## LA DISTRIBUTION PUBLIQUE DU GAZ NATUREL



SYNTHÈSE  
DES DONNÉES 2012

# LE TERRITOIRE, LES USAGERS ET LES CONSOMMATIONS

**SYANE** : autorité organisatrice et concédante

**GRDF** : concessionnaire

**44** contrats de concessions

**47** communes desservies en gaz naturel : la moitié des communes du département desservies en gaz

- ▶ **16 %** des communes de Haute-Savoie
- ▶ **19 %** de la population de Haute-Savoie

**14 594** points de livraison

- ▶ **28,2 %** de taux de raccordement moyen

**612 km** de réseaux

- ▶ Un linéaire par usagers de **42 mètres**

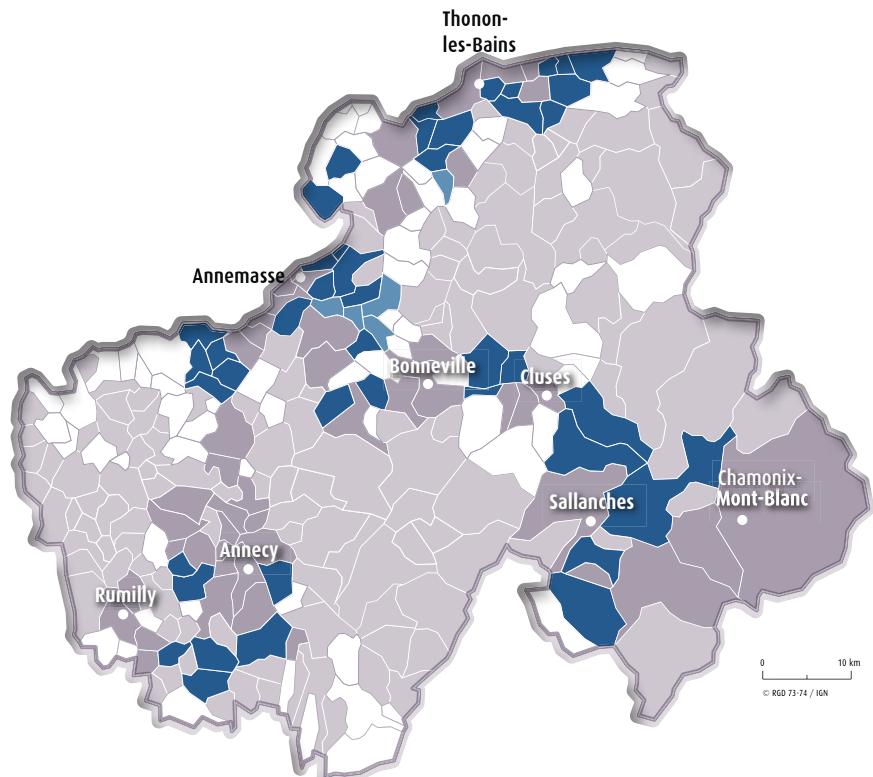
**687 GWh** acheminées

**5,5 M€** de recettes d'acheminement

**14,5 ans** Âge moyen du réseau

**135 km** de canalisations surveillées lors de Recherche Systématique de Fuites

## LE TERRITOIRE DE LA CONCESSION



### Autorité organisatrice SYANE

- Communes desservies dans le cadre de contrats de concessions historiques (42)
- Communes desservies dans le cadre de contrats d'une Délégation de Service Public (5)
- Communes non desservies en gaz (67)

### Autres

- Communes desservies en gaz (47)
- Communes non desservies en gaz (132)

## LES PRINCIPALES ÉVOLUTIONS EN 2012

- Un patrimoine stable : **47 communes** desservies
- Un nombre d'usager en faible augmentation : **14 594 pdl\*** soit **+2,3 %** par rapport à 2011
- Un linéaire stable : **612 km** soit **+0,3 %** par rapport à 2011
- Des consommations en hausse : **687 GWh** soit **+10,6 %** soit par rapport à 2011
- Des recettes d'acheminements en hausse : **5,5 M€** soit **+12,3 %** par rapport à 2011

\* pdl: point de livraison

## ÉVOLUTION DES QUANTITÉS D'ÉNERGIE CONSOMMÉES ET DU NOMBRE D'USAGERS DESSERVIS



■ Nombres d'usagers desservis au 31/12

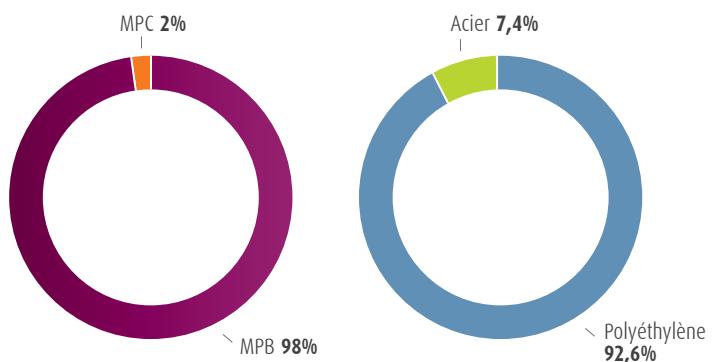
■ Quantités d'énergies consommées (Gwh)

# DONNÉES TECHNIQUES

## LE RÉSEAU

- **98 %** exploité en moyenne pression B
- **92,6 %** des canalisations en polyéthylène,  
**7,4 %** en acier
- **14,5 ans** d'âge moyen : un réseau jeune
  - **27,6 km** de réseau de plus de 30 ans,  
soit **4,5 %** du linéaire total
  - **17,8 km** de réseau de plus de 45 ans,  
soit **2,9 %** du linéaire total
  - Une augmentation de l'âge moyen  
de **0,5 ans/ans** depuis 2008

## CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

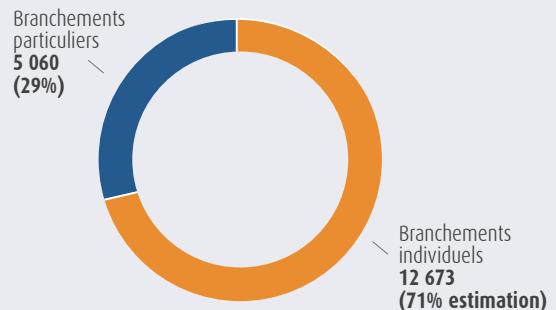


MPB : moyenne pression type B (0,4 à 4 bars)  
MPC : moyenne pression type C (4 à 25 bars)  
BP : basse pression (moins de 0,05 bars)

## LES BRANCHEMENTS

- **17 733** branchements
  - **5 060** branchements particuliers dans les immeubles collectifs
  - **12 673** branchements individuels (estimation)
  - **Absence** d'inventaire des branchements individuels

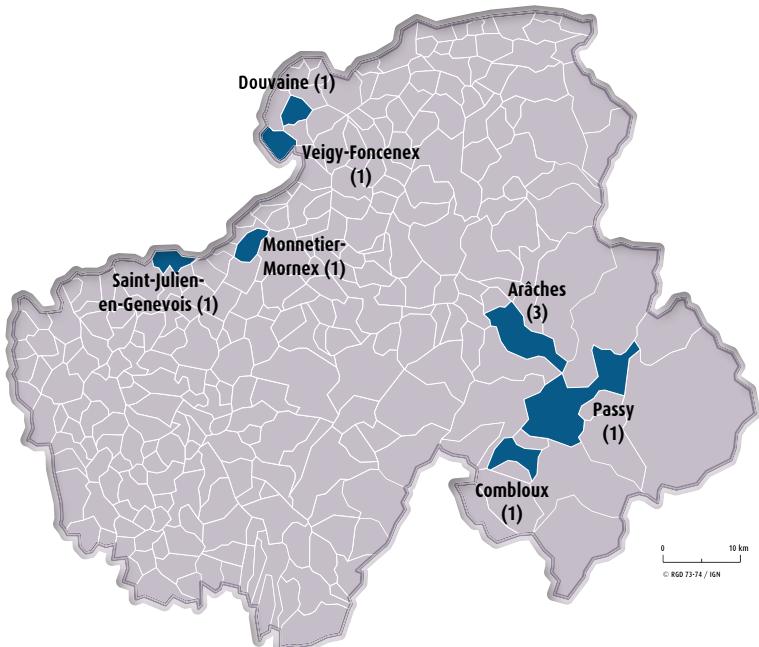
## RÉPARTITION DES BRANCHEMENTS



## LES AUTRES OUVRAGES

- **9** postes de détentes répartis sur 7 communes
- **12** ouvrages de protection cathodique
- **236** robinets de réseau en exploitation

## LOCALISATION DES POSTES DE DÉTENTE MPC/MPB



# DONNÉES FINANCIÈRES

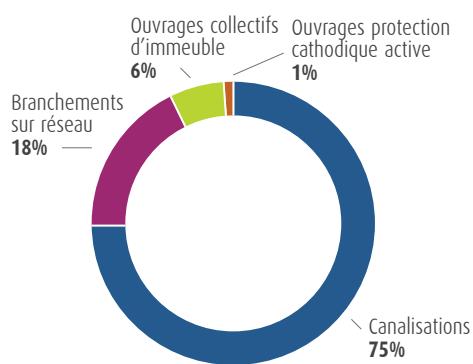
## VALEUR DU PATRIMOINE

■ **54 069 k€** de valeur brute

- + 3,9 % par rapport à 2011
- +3,8 % sur le périmètre historique
- +0,1 % sur les nouvelles dessertes

Valeur acquisition	54 069 k€
Valeur après amortissement	40 345 k€
Amortissement	13 724 k€
Part financée par GrDF	41 891 k€
Parts financées par les collectivités et les tiers	12 178 k€

## RÉPARTITION DE LA VALEUR BRUTE PAR TYPE D'OUVRAGE

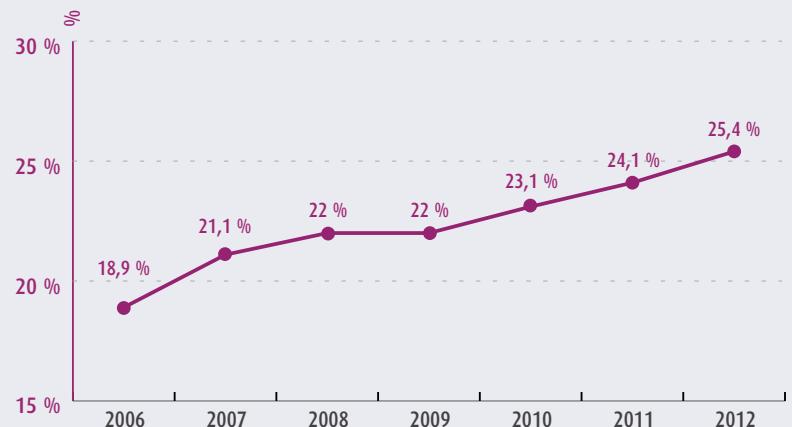


## TAUX D'AMORTISSEMENT DES OUVRAGES

■ 25,4 % : Taux moyen d'amortissement des ouvrages

- 26,3 % sur le périmètre historique
- 6,5 % sur les nouvelles dessertes
- +1 %/an depuis 2008 en moyenne

## ÉVOLUTION DU TAUX D'AMORTISSEMENT DES OUVRAGES



## LES DROITS DU CONCÉDANT

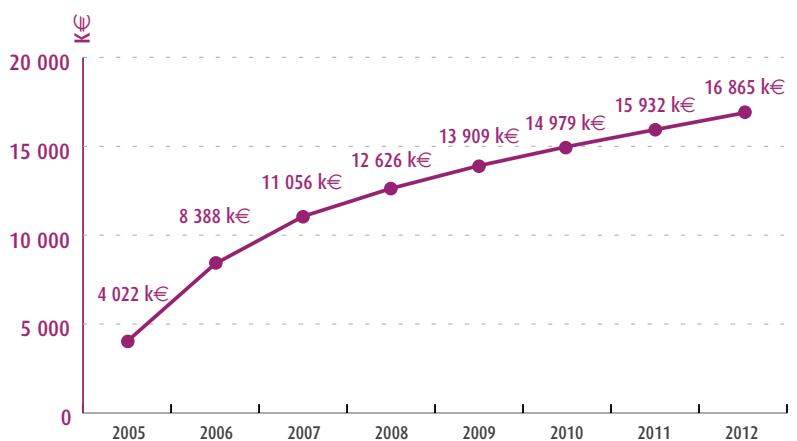
■ **16 865 k€** sur le périmètre historique

- + 6,12 % par rapport à 2011

■ **-2 440 k€** sur les nouvelles dessertes

Réseau de premier établissement en cours de déploiement

## ÉVOLUTION DU COMPTE DROIT DU CONCÉDANT SUR LE PÉRIMÈTRE HISTORIQUE



# LA QUALITÉ DE SERVICE

## LES TRAVAUX

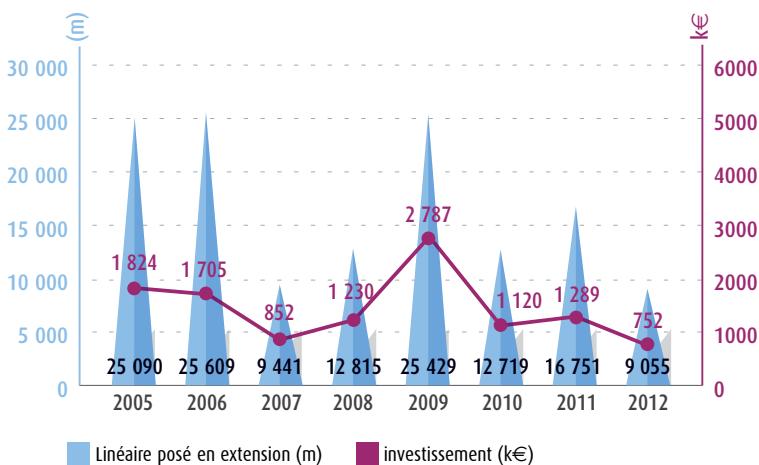
### EXTENSION :

- **9 km** de réseau posé en extension
- **346** branchements posés

### RENOUVELLEMENT :

- **19 m** de canalisations renouvelés
- **4** branchements individuels renouvelés

### ÉVOLUTION DU LINÉAIRE DE RÉSEAUX POSÉS EN EXTENSION



## LA SURVEILLANCE ET LA MAINTENANCE DES OUVRAGES

- **135 km** de réseaux surveillés sur **28** communes (22 % du linéaire) par VSR\*, et à pied
- Aucune fuite confirmée
- **165** robinets surveillés (70 % des robinets en exploitation)
- **9** postes de détente contrôlés (100 % des postes)
- **295 k€** de dépenses d'entretien sur le territoire de l'agence GrDF Annecy-Léman
- **216** compteurs particuliers vérifiés

\* VSR : Véhicule de Surveillance du Réseau

### ÉVOLUTION DU LINÉAIRE SURVEILLÉ ET NOMBRE DE COMMUNES CONCERNÉES



## LA CONTINUITÉ DE FOURNITURE

- **553** signalements d'incidents
- **120** incidents réels

### CAUSES :

- **45%** des incidents liés à des problématiques d'exploitation
- **41,7 %** des incidents, causés par les activités humaines

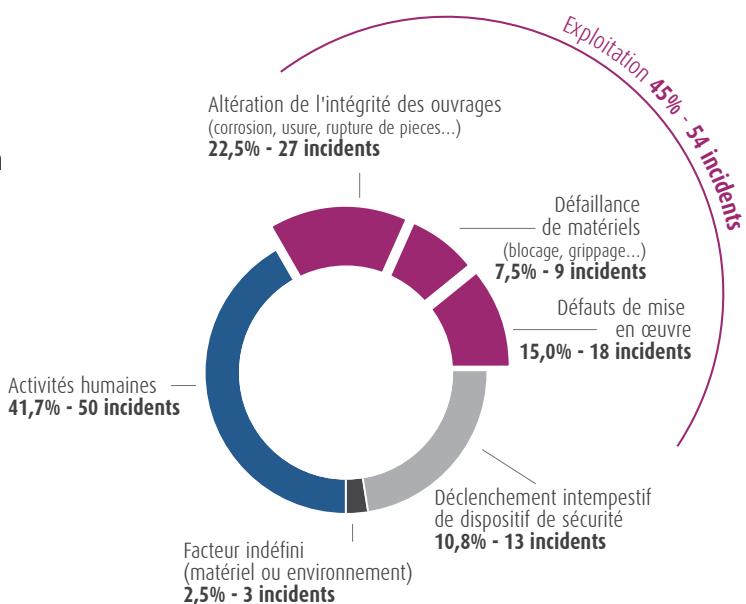
### SIÈGES :

- **85%** des incidents affectant les branchements

### CONSÉQUENCES :

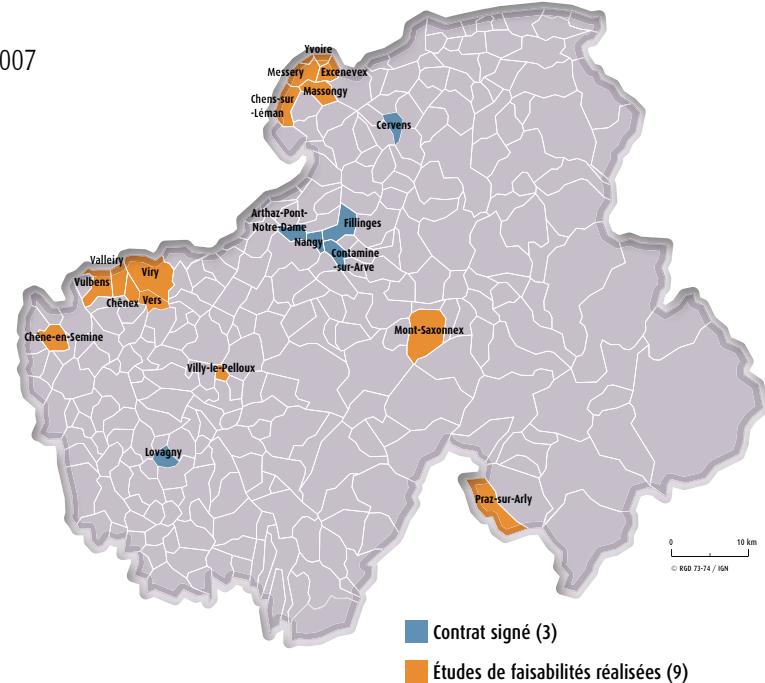
- **605** usagers coupés suite à incidents
- **5** usagers coupés par incident en moyenne
- **2** accidents corporels sur installations privées
- **aucun** accident corporel sur les ouvrages concédés

### CAUSES D'INCIDENTS



# LE DÉVELOPPEMENT DE NOUVELLES DESSERTES

- 9 études de faisabilités réalisées par le SYANE depuis 2007 sur 15 communes
- 11 procédures de mise en concurrence engagées
- 3 contrats signés suite à négociations
  - Arthaz; Contamine sur Arve; Fillinges; Nangy
  - Cervens
  - Lovagny



## LES NOUVELLES DESSERTES

	Arthaz, Contamines-sur-Arve, Fillinges, Nangy	Cervens	Lovagny
Date signature contrat	14 décembre 2007	3 avril 2010	6 septembre 2012
Linéaire construit (m)	20 881	2 851	2 866*
Nbre de pdl raccordés à fin 2012	99	6	-
Nbre de pdl raccordés à l'horizon de 10 ans	715	133	64 à l'horizon de 10 ans*
VB patrimoniale (k€)	2 278	284	303*
Subvention équilibre apportées par les collectivités (€)	0	0	55 680
Durée desserte	30 ans	30 ans	30 ans
Concessionnaire	GrDF	GrDF	GrDF

\* données prévisionnelles



SYNDICAT DES ÉNERGIES ET DE L'AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE DE LA HAUTE-SAVOIE

27 rue de la Paix | BP 40 045 | 74 002 Annecy cedex | France

Tél. 04 50 33 50 60 | Fax: 04 50 52 85 21 | [info@syane.fr](mailto:info@syane.fr)

[www.syane.fr](http://www.syane.fr)