



Auvergne numérique

Les technologies très haut débit
déployées en Auvergne

Bilan d'étape du déploiement de la fibre optique publique en Haute-Loire



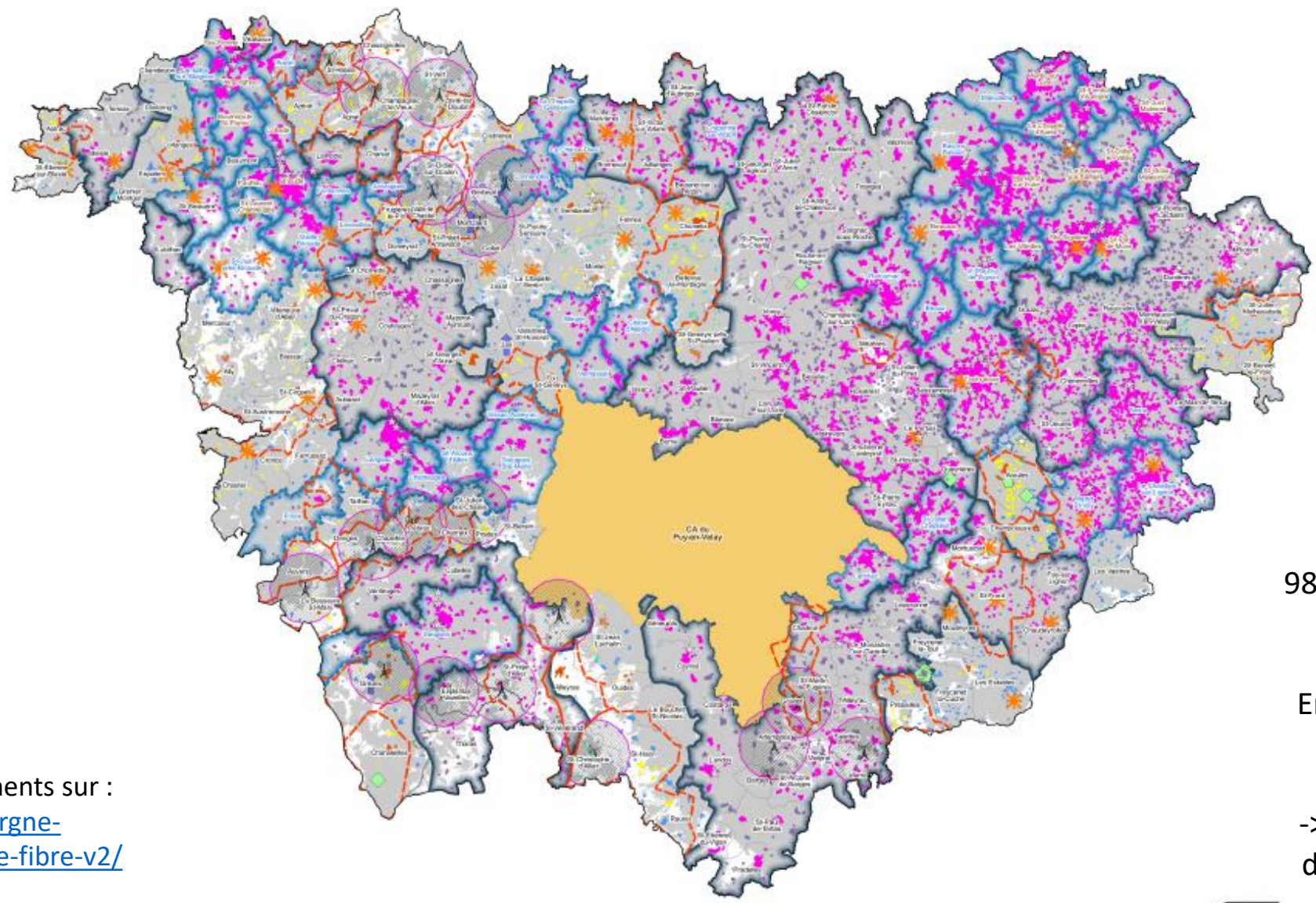
Le Puy-en-Velay, 21 janvier 2022

Contexte

- projet initié en 2013 par la Région, 3 phases de déploiement affermies, la dernière se terminant fin 2022 (initialement prévue 2025) -> contrat de partenariat signé par la Région et Orange puis transféré respectivement à la Régie régionale Auvergne Numérique et la société Auvergne Très Haut Débit.
- Financé Région + Départements, avec le soutien de l'Etat (FSN) et de l'Europe.
- Ambition : déployer en 10 ans environ un réseau complet (sans aucune interface avec le cuivre) d'une taille équivalente aux réseaux téléphonie cuivre ou électrique qui ont mis entre 50 et 70 ans pour ce faire
- Objectifs de déploiements et coûts sont respectés :
 - Phase 1 : 115 632 foyers rendus raccordables en 2017 (contrat initial : 101 435)
 - Phase 2 : 110 685 foyers rendus raccordables en 2021 (contrat initial : 108 208)
 - Phase 3 en cours de déploiement : 70 353 mi-2021 (contrat : 153 429 fin 2022, 3 jalons de déploiement)
- Le réseau vient de dépasser 300.000 prises déployées et 100.000 abonnés

Déploiements sur le périmètre HAUTE-LOIRE

- Nombre de locaux (habitation ou entreprise) de la Haute-Loire relevant de la zone d'Initiative Publique : 121 933
- **Objectif contractuel fin 2022** : 151 communes engagées et 98 231 prises raccordables + 10 045 raccordables à la demande
- **Etat d'avancement au 07 décembre 2021** :
 - 106 communes sont engagées sur 151
 - 78 232 prises raccordables sur un total de 98 231
- **Mise à jour attendue le 27 janvier 2022 (acceptation du jalon semestriel)** :
 - Avance sur l'objectif de déploiement (102% en Haute Loire vs 101,7% à l'échelle du RIP)



- 56 communes dont les déploiements contractuels sont terminés (Phases 1 et 2)
- 95 communes de la Phase 3 avec des déploiements en cours ou qui vont commencer

En 2022 :
98K foyers rendus raccordables
(78K faits fin 2021)

Environ 10K raccordables à la demande

-> 14K relèvent actuellement d'une autre technologie Très Haut Débit

Suivi des déploiements sur :
<https://www.auvergne-numerique.fr/carte-fibre-v2/>

Si dommages constatés :
<https://dommages-reseaux.orange.fr/>

Quelles actions pour les communes en attendant la fibre

Recourir au Dispositif complémentaire

La Région a mis en place un dispositif d'accompagnement sur des technologies alternatives permettant d'accéder au Très Haut Débit (un accès d'au moins 30 Mb/s en connexion illimitée), cofinancé par le Département

-> Subvention à hauteur de 600 € (300 € Région/300 € Département) sur le satellite ou la 4G fixe (sur ce dernier, conventionnement opérateurs en cours).

Liste des communes éligibles sur :

<https://campusnumerique.auvergnerhonealpes.fr/transformer/satellite/>

L'adressage

- Relève des compétences des communes.
- la réalisation d'un plan d'adressage a pour objectif la définition d'adresses normées pour l'ensemble des voies de la commune, qui se voient attribuer une dénomination, et des bâtis qui y sont situés, référencés par un numéro.
- <https://adresse.data.gouv.fr/data/docs/guide-bonnes-pratiques-v1.0.pdf>

Pourquoi l'adressage ?

POUR LES HABITANTS

- Adresse précise indispensable pour s'abonner à la fibre sur le réseau public
- Accès facilité et plus rapide des services d'urgence ;
- Livraison de colis plus rapide et fiable ;
- Fiabilité des informations GPS.

POUR LES SERVICES PUBLICS

- Optimisation de la collecte des déchets, de la communication publique, des services à la personne ;
- Intervention plus rapide des services de secours ;
- Meilleure relations entre les collectivités et les habitants ;

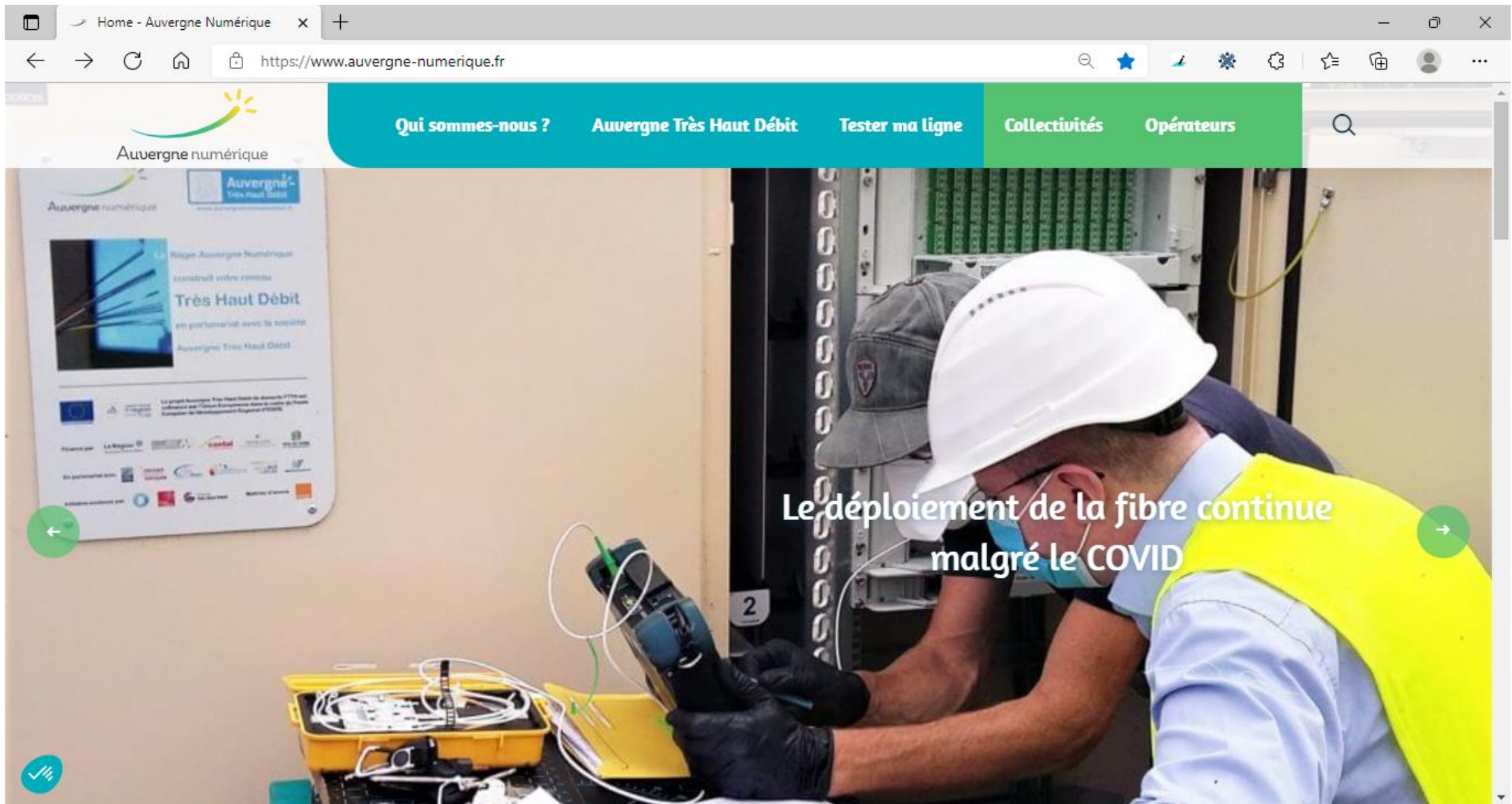
POUR LES ENTREPRISES

- Amélioration des relations avec les acteurs du territoire ;
- Meilleurs accès pour les clients et fournisseurs ;
- Optimisation de la distribution de marchandises et des prestations.



Comment vérifier votre éligibilité à la fibre et l'avancement des déploiements ?

Un site internet : www.auvergne-numerique.fr



The image shows a browser window displaying the homepage of the website www.auvergne-numerique.fr. The browser's address bar shows the URL. The website's header features the logo for 'Auvergne numérique' and a navigation menu with the following items: 'Qui sommes-nous?', 'Auvergne Très Haut Débit', 'Tester ma ligne', 'Collectivités', and 'Opérateurs'. Below the navigation menu is a large photograph of a technician wearing a white hard hat, a blue shirt, a yellow safety vest, and black gloves. The technician is focused on a piece of fiber optic testing equipment. In the background, there are racks of fiber optic cables. A text overlay on the photograph reads: 'Le déploiement de la fibre continue malgré le COVID'. To the left of the photograph, there is a poster on the wall with the text 'Région Auvergne Numérique construit votre réseau Très Haut Débit en partenariat avec la société Auvergne Très Haut Débit'. The poster also includes logos for the European Union, the French Republic, and various regional and local authorities.

Pour visualiser l'avancement du déploiement : « carte fibre »

The screenshot shows the website 'Carte fibre - Auvergne Numérique' with the URL <https://www.auvergne-numerique.fr/carte-fibre-v2/>. The navigation menu includes 'Qui sommes-nous?', 'Auvergne Très Haut Débit', 'Tester ma ligne', 'Collectivités', and 'Opérateurs'. A dropdown menu for 'Auvergne Très Haut Débit' is open, highlighting 'Carte fibre' and 'Calendrier de déploiement'. Below the menu, a text block states: 'Cette carte présente l'avancement du déploiement de la fibre publique (hors agglomérations et métropole). N'hésitez pas à vous informer de l'avancée des travaux et à voir les offres fibre des opérateurs (cf ci-dessous)'. A legend below explains the deployment status: red for 'En cours d'étude', blue for 'En cours de déploiement', black for 'Déploiement suspendu', yellow for 'Prochainement disponible à la commercialisation', and green for 'Disponible à la commercialisation'. A map of the region is shown with a search field 'Saisissez votre adresse' circled in red. The search field is labeled 'Champ à renseigner' with an arrow pointing to it. The legend also includes 'Visualiser les réseaux haut-débits' with options 'Par adresse' and 'Par commune', and a checked option for 'Fibre grand public (FTTH)'.

Champ à renseigner →

Pour tester mon éligibilité : « tester ma ligne »
(également accessible en descendant un peu sur la page d'accueil de notre site)

Tester ma ligne téléphonique ou x +

https://www.auvergne-numerique.fr/tester-ma-ligne/

Auvergne numérique

Qui sommes-nous ? Auvergne Très Haut Débit **Tester ma ligne** Collectivités Opérateurs

Accueil > Tester ma ligne > Tester ma ligne

Tester ma li

Testez votre éligibilité en saisissant votre numéro c

Par numéro Par adresse

0X XX XX XX XX Vérifier l'éligibilité

Champ à renseigner ->

https://www.auvergne-numerique.fr/tester-ma-ligne/ Régie Auvergne Numérique

Pour prendre contact avec la régie Auvergne numérique:
formulaire « contact », en descendant en bas de la page d'accueil du site
www.auvergne.numerique.fr

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying <https://www.auvergne-numerique.fr>. The main heading reads "Un projet financé par :". Below this, there are two rows of logos representing funding partners:

- Row 1: La Région Auvergne-Rhône-Alpes, Allier le Département, cantal LE DÉPARTEMENT, Haute-Loire LE DÉPARTEMENT, PUY-DE-DÔME LE DÉPARTEMENT.
- Row 2: Investissement d'Avenir, France Très Haut Débit, Caisse des Dépôts, UNION EUROPÉENNE, L'EUROPE S'ENGAGE en region Auvergne-Rhône-Alpes avec le FEDER.

Below the logos, a small text line states: "Le projet Auvergne Numérique est cofinancé par l'Union européenne dans le cadre du Fonds Européen de Développement Régional (FEDER)."

The footer of the page is a teal and green gradient. On the left, it lists the contact information for Régie Auvergne Numérique: "59 bld Léon Jouhaux - CS 90706 63050 Clermont Ferrand cedex 2". In the center is the "Auvergne numérique" logo. On the right, a white button with the text "Nous contacter" is circled in red. At the bottom left, the URL <https://www.auvergne-numerique.fr/contact> is visible. At the bottom center, there are links for "Mentions légales", "Politique de protection des données personnelles", and "Plan du site", followed by the DBM logo.

Annexe :

**répartition des linéaires du réseau
entre réutilisation / nouveaux
tronçons et enfoui/aérien**

Linéaires prévisionnels à l'échelle des 4 départements :

Total (hors D3)	Linéaire Phase 1 (km) Réalisé source SIG livré RAN fin de Phase	Linéaire Phase 2 (km) Prévisionnel source SIG livré RAN + APS Avt 11	Linéaire Phase 3 (km) Prévisionnel source SIG livré RAN + APS Avt 11
GC créé par ATHD	145	387	1 304
Aerien créé par ATHD	42	82	585
GC loué à Orange	1 551	1 852	2 416
Aerien loué Enedis ou Orange	737	1 275	5 503
GC Tiers	1	142	435
Linéaire GC total	2 476	3 738	10 243

= 8.233 km de GC enfouis

= 8.224 km d'aérien dont :

- 7.615 km réutilisés

- 709 km créés **soit 4% du réseau**