

# présentation déploiement de la Fibre

Bourgoin Jallieu

Le 7 avril 2016

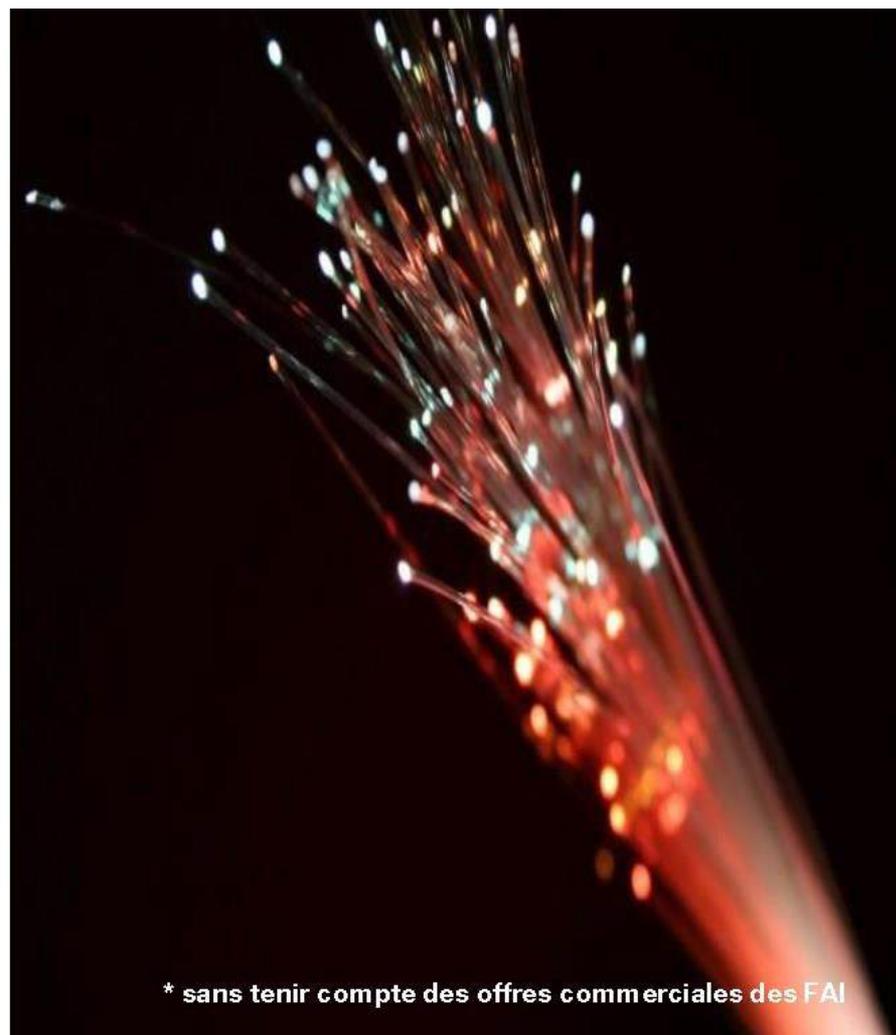


## la fibre, c'est quoi?

« fil de  
verre »

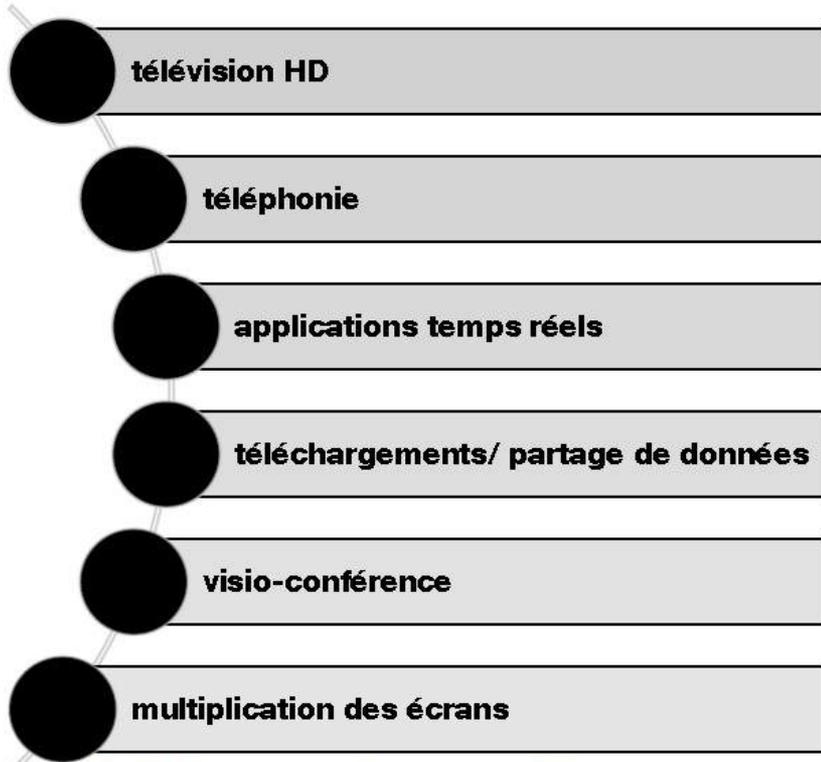
transmission  
des données  
à la vitesses  
de la lumière

sans  
limitation de  
bande  
passante\*



\* sans tenir compte des offres commerciales des FAI

## la fibre pour quels usages



# Des besoins en forte accélération : La Fibre pour y répondre



La croissance continue du nombre d'écrans par foyer



**13 écrans**  
par foyer en 2022



L'appétence pour la fibre et la croissance des usages



Contenus TV : en rattrapage, VOD  
Echange des fichiers (photos, Vidéos...)



Le développement d'usages nouveaux

CLOUD gaming vidéo TV HD+ 4K  
usages simultanés  
travail à distance

**25 m**  
d'objets  
connectés  
en 2020



source : Médiamétrie - Home Devices - novembre/Décembre 2014.)

**Une promesse forte pour  
tous les acteurs de Bourgoin-Jallieu  
(GP, professionnels ou entreprises)**

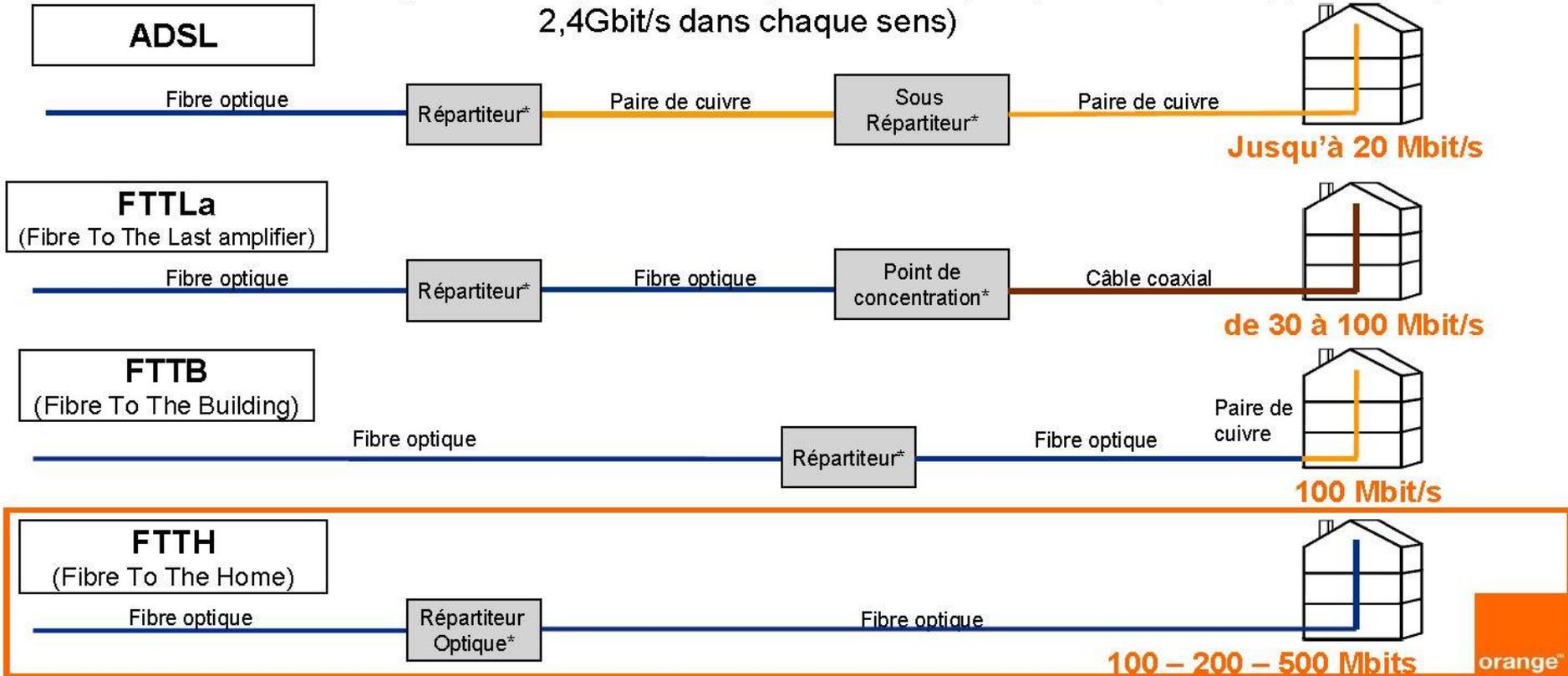
**3 647 EL soit 1 627 adresses de la ville  
seront adressables à la fibre Orange  
dans le cadre du PSD 1**

**327 EL adressables soit 253 adresses  
dès fin 2016**

# La fibre : qu'est-ce que c'est?

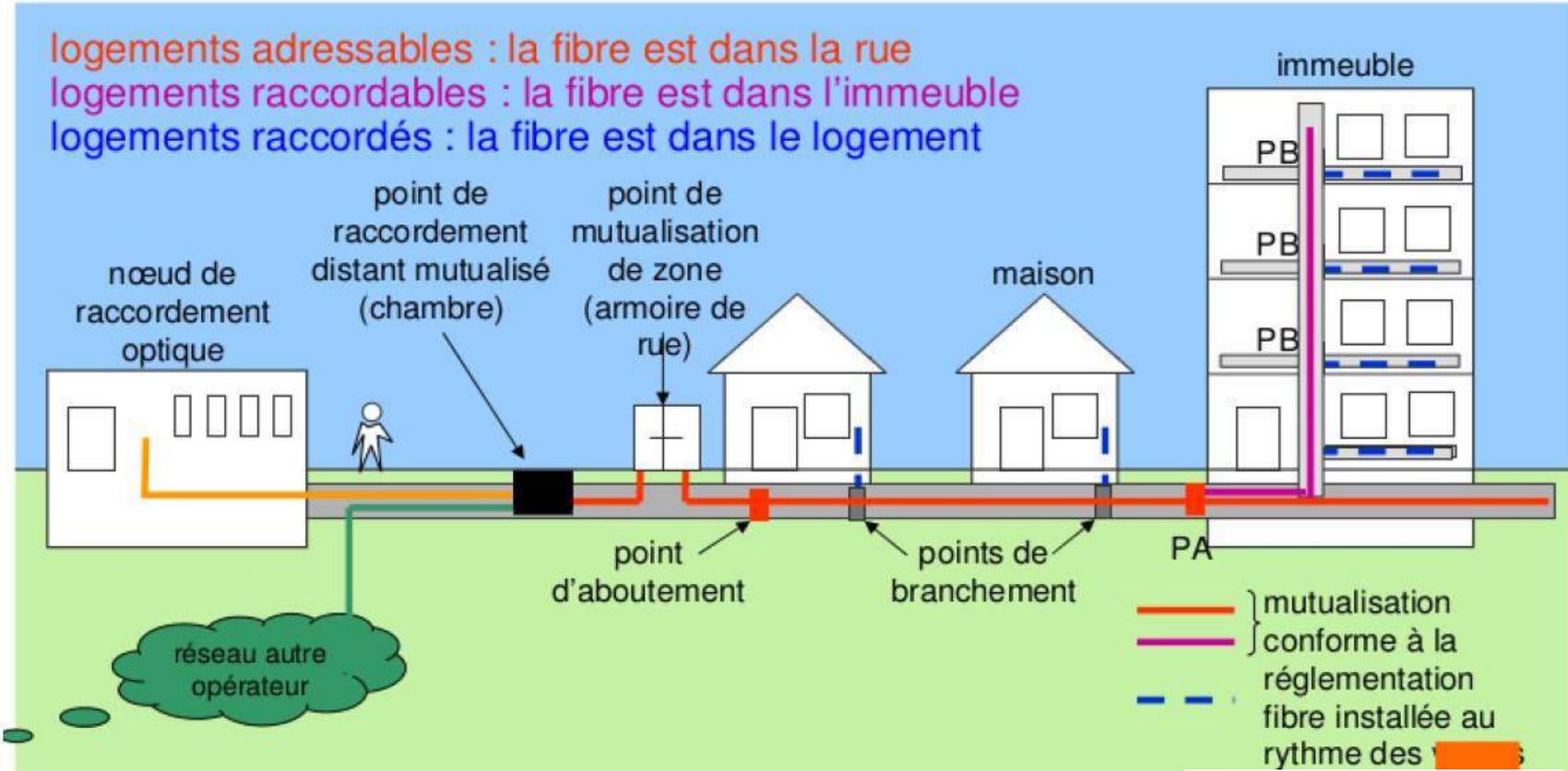
Orange amène la fibre optique jusqu'au domicile de l'abonné pour garantir un débit maximum et une qualité de service optimale.

Le FTTH est une technologie fiable et prometteuse pour l'avenir (chaque fibre peut supporter jusqu'à 2,4Gbit/s dans chaque sens)



# la fibre, Fiber to the Home (Ftth) – architecture ZMD / PMZ

logements adressables : la fibre est dans la rue  
logements raccordables : la fibre est dans l'immeuble  
logements raccordés : la fibre est dans le logement



# les étapes du déploiement



# Un site pour suivre le déploiement en direct

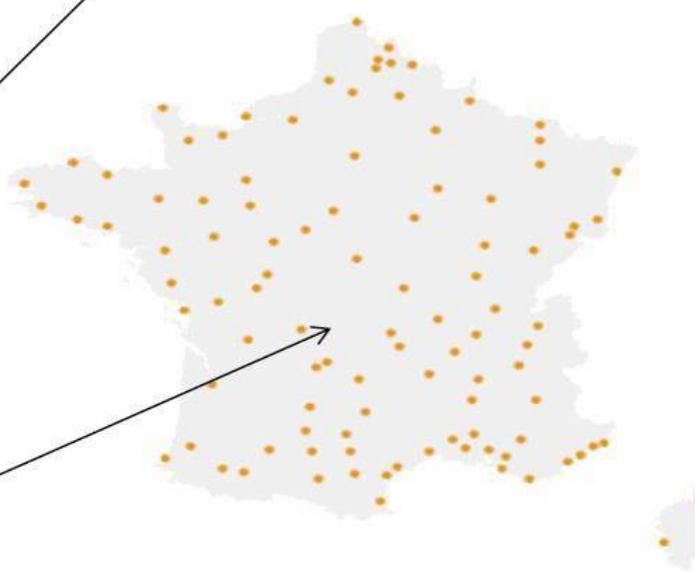
compatible ordinateur, tablette et smartphone.

<http://reseaux.orange.fr/couverture-fibre>

rue code postal ville

barre de localisation d'adresse

villes FTTH Orange lancées ou prochainement lancées



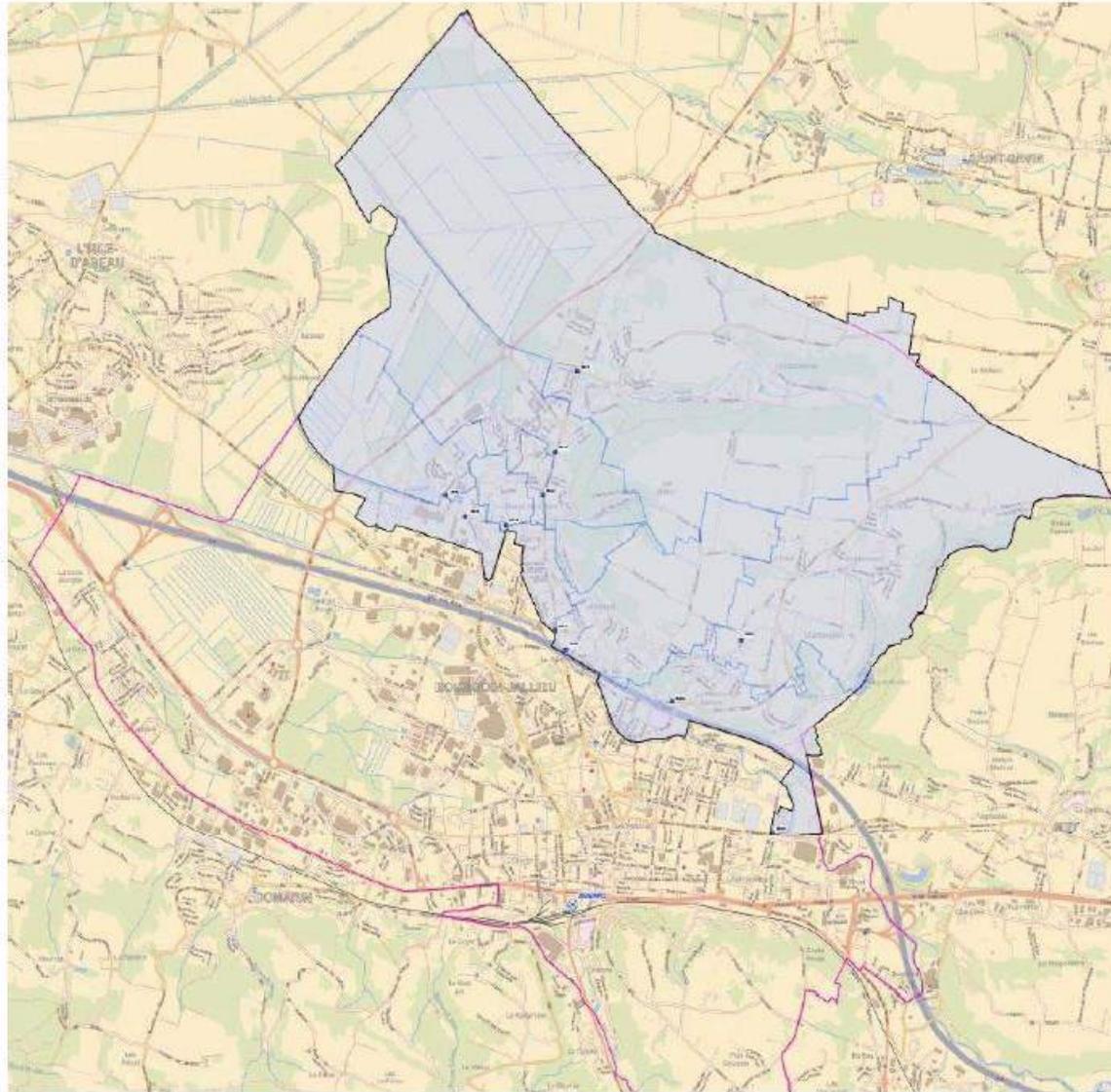
- + ← zoom avant
- ← zoom arrière
- 🇫🇷 ← vue France
- ← ← retour en arrière
- i ← mentions

 Couverture Fibre	 Fibre disponible	 Fibre bientôt disponible
 Boutique Orange	 Fibre dans le quartier	 Fibre non disponible

← Légende statique

# Commune de Bourgoin-Jallieu

## Etude GC pour implantation d'armoires PMZ Lot 1



# visuels et dimensions des Points de Mutualisation (Rue ou Zone)

## PMR

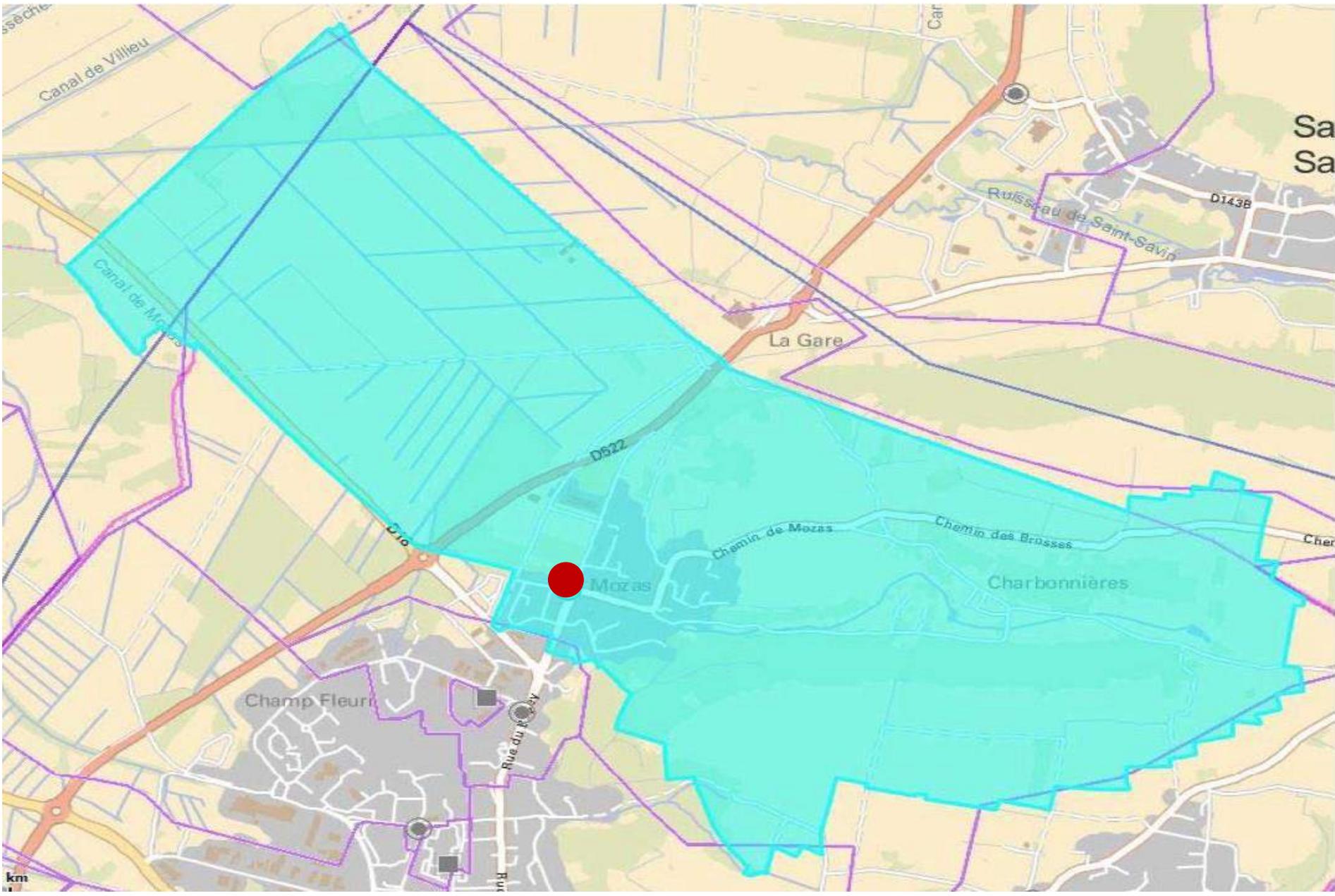
Description	Unité	Armoire Passive Optique
Dimensions hors tout HxPxL	mm	1060x350x800
Poids	kg	60
U utiles	U	15
Profondeur hors tout devant les montants	mm	47
Profondeur hors tout derrière les montants	mm	260



## PMZ

**Hauteur :** 1680mm  
**Profondeur :** 350mm  
**Largeur :** 1554mm





Canal de Villieu

Canal de Mozas

La Gare

Ruisseau de Saint-Savin

D143B

D522

D10

Mozas

Chemin de Mozas

Chemin des Brosses

Charbonnières

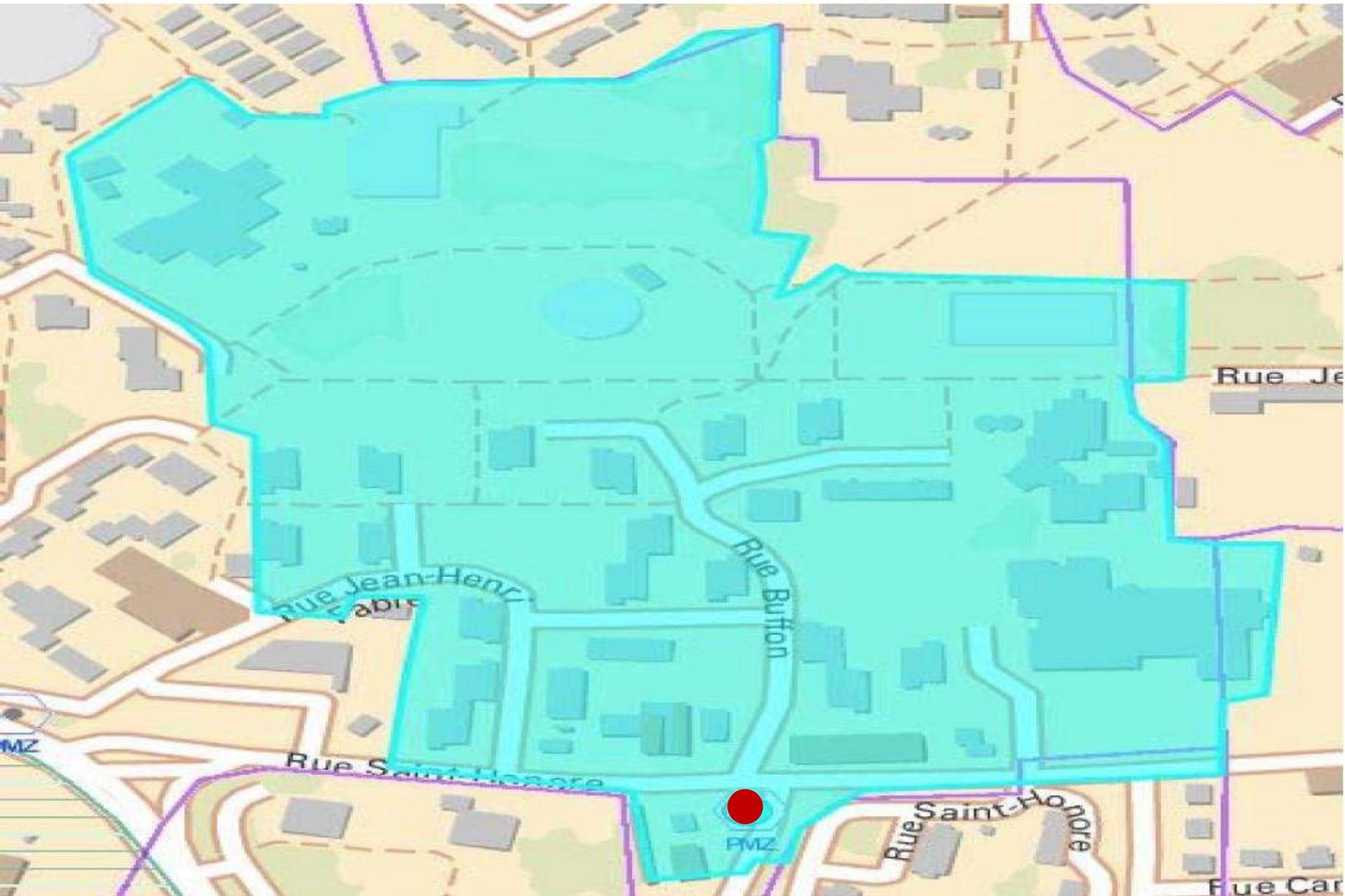
Champ Fleuri

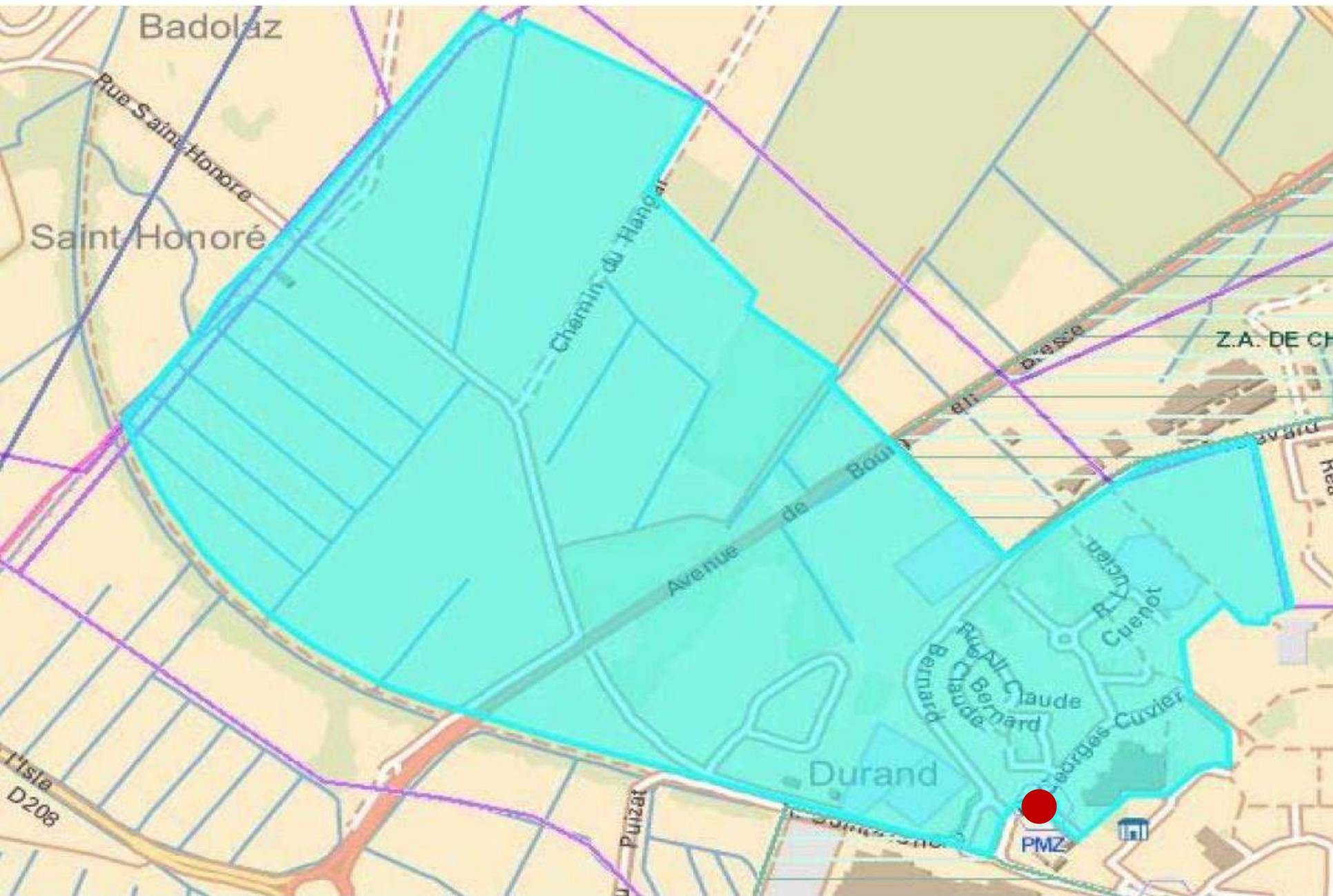
Rue du Puy

km









Badolaz

Rue Saint-Honore

Saint-Honoré

Chemin du Flanjal

Avenue de Boulogne

Z.A. DE CH...

Bernard  
Claude

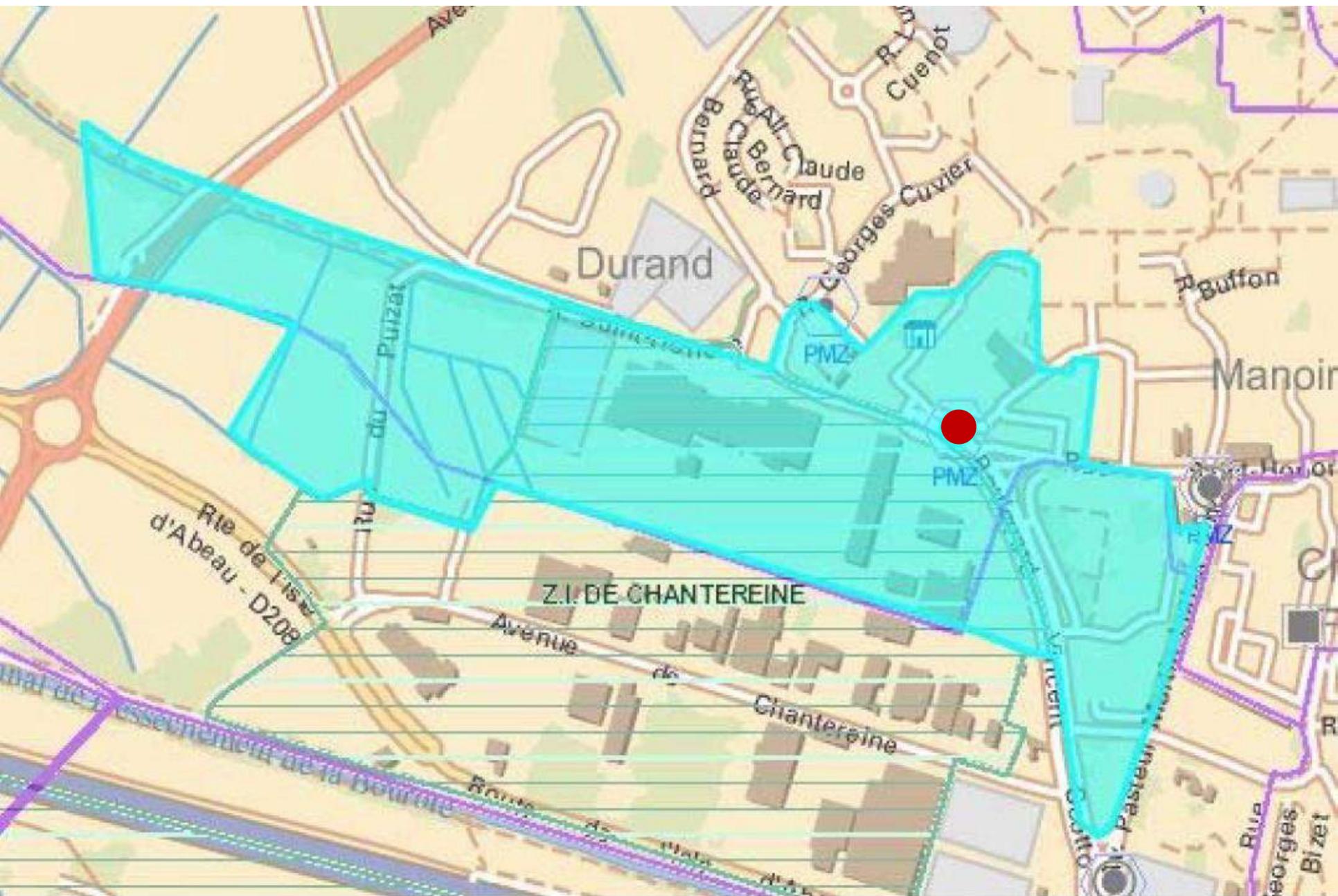
Georges-Cuvier

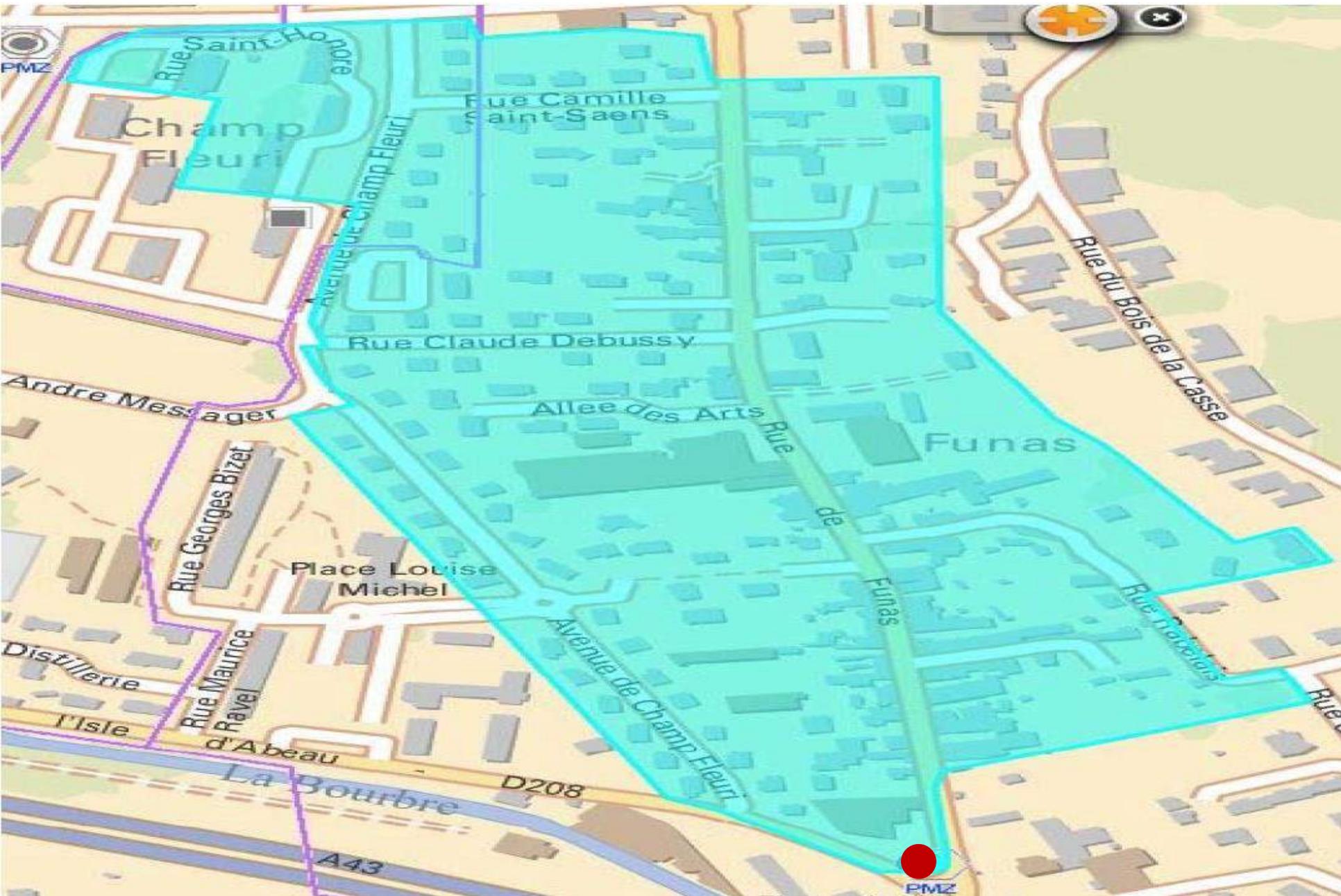
Durand

PMZ

D208

Puisat





Champ Fleuri

Rue Saint-Hippolyte

Rue Camille Saint-Saens

Avenue de Champ Fleuri

Rue Claude Debussy

Allée des Arts

Funas

Rue du Bois de la Casse

Andre Messager

Rue Georges Bizet

Place Louise Michel

Rue Maurice Ravel

d'Abeau

Avenue de Champ Fleuri

Rue de Funas

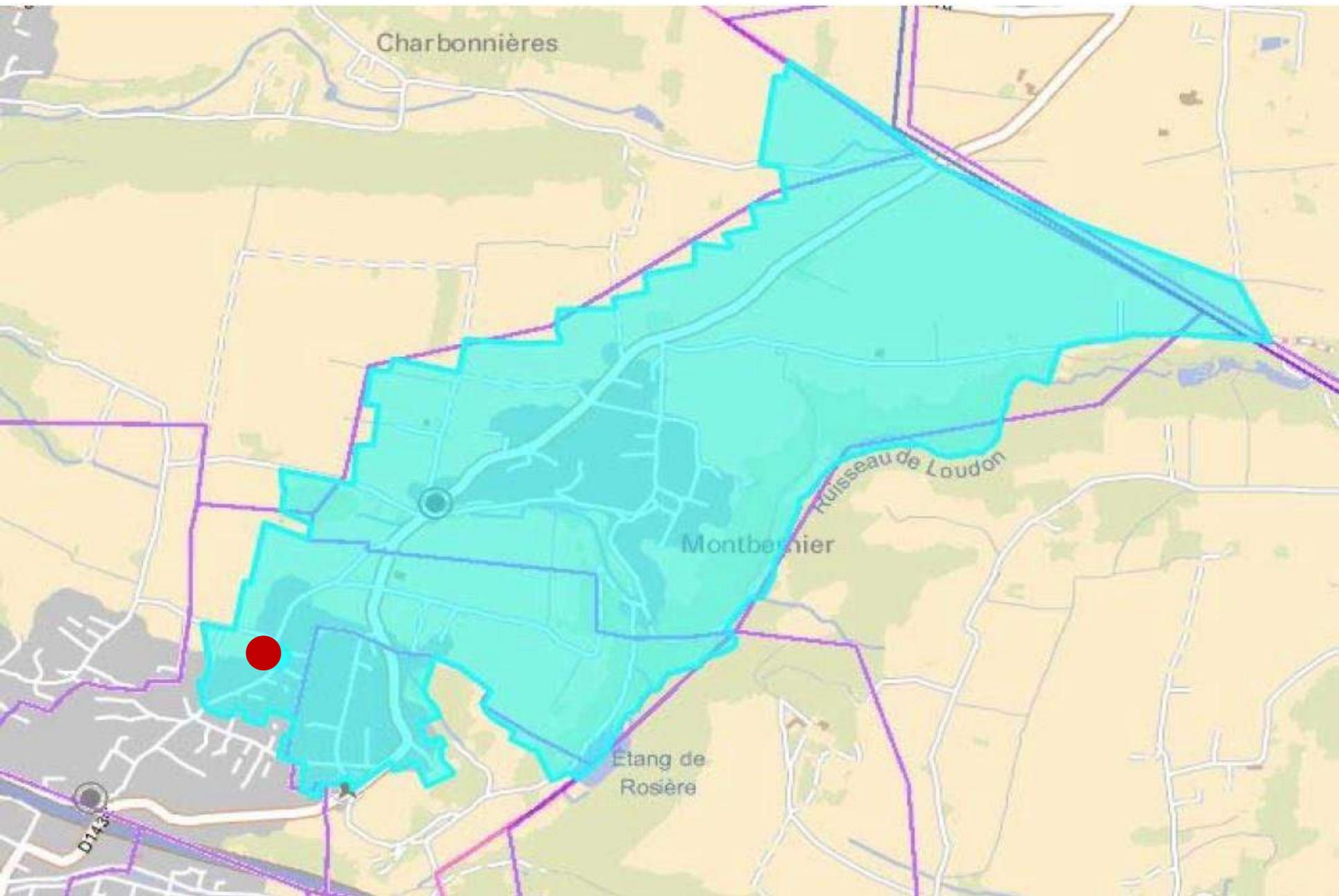
Rue Taveras

La Bourbre

D208

A43

PMZ



Charbonnières

Montberrier

Ruisseau de Loudon

Etang de Rosière

D143







**Merci**

