

## Compte rendu de réunion

**Réunion sur le terrain, Rue des Darbonnières et chemin de la Forêt le 19/12/2015 à 9h, durée : 2h**

Présents : Maurice Napoly, Raymond Dubost, Marinette Polatto.

Excusé : Gilles Viollet

Invitées : Lydie Roubaud, Marianne Balmont.

**Mettre de la fluorescéine dans la chambre de captage d'eau de la fontaine place de la Mairie pour cerner le lieu de raccordement des 2 captages.**

**But :**

Profiter de la longue saison sèche de l'été et du manque d'eau pour mettre de la fluorescéine dans le captage chemin de la forêt, pour voir si le tuyau arrive dans le captage des Darbonnières ou si il arrive au dessous car le plan joint n'est pas très exact au niveau de la rue des Darbonnières.

**1 – Chemin de la forêt :**

Nous constatons qu'il y très peu d'eau  
Nous sortons la crépine pour mettre  
une grosse cuillère à café de fluorescéine  
dans le tuyau.

Nous remettons la crépine en ajoutant une  
demi-cuillère de colorant dans le bac de  
décantation.

Nous voyons que l'eau qui arrive par le  
dalot s'écoule dans le tuyau de 60 mm  
au travers de la crépine



## 2 – Rue des Darbonnières :

Nous descendons dans le captage rue des darbonnières, et avec l'aide de la lampe UV nous voyons nettement l'arrivée de l'eau faiblement colorée.

**Donc le tuyau venant du captage de la forêt arrive dans le dalot du captage de la rue des Darbonnières.** Mais dans ce dalot il arrive aussi de l'eau venant de sources situées au dessus du bassin de rétention, d'où une dilution du colorant.



## 3 – Ouverture du tabouret de la fontaine situé en bas de la rue des Darbonnières



La vanne permet de fermer l'eau de la fontaine.

On constate qu'il a été ajouté un trop plein qui normalement ne devrait servir à rien, puisque l'eau qui arrive repart forcément, si le tuyau situé entre ce tabouret et la fontaine n'est pas bouché.

### Remarque :

- Le plan d'origine ne fait pas état de vanne ni de tabouret. Je pense que le tabouret a été ajouté lors de la réfection de la rue des Darbonnières et peu être la vanne.
- Après les pluies de début janvier (du 1<sup>er</sup> au 9 /01 : 56 mm) j'ai constaté que le tabouret est rempli jusqu'au trop plein qui évacue une partie sur l'eau pluviale, ceci doit provenir du fait que dans la partie finale le tuyau a été réduit en section puisqu'il a été engagé dans l'autre (voir page suivante)

#### 4 - Fontaine de la mairie :

Nous ne voyons pas de trace de colorant avec la lampe UV et même après une demi heure ce qui est normal puisque l'eau n'était que très faiblement teintée dans le bac décanteur de la rue des Darbonnières.

#### 5 - Autre point à noter :

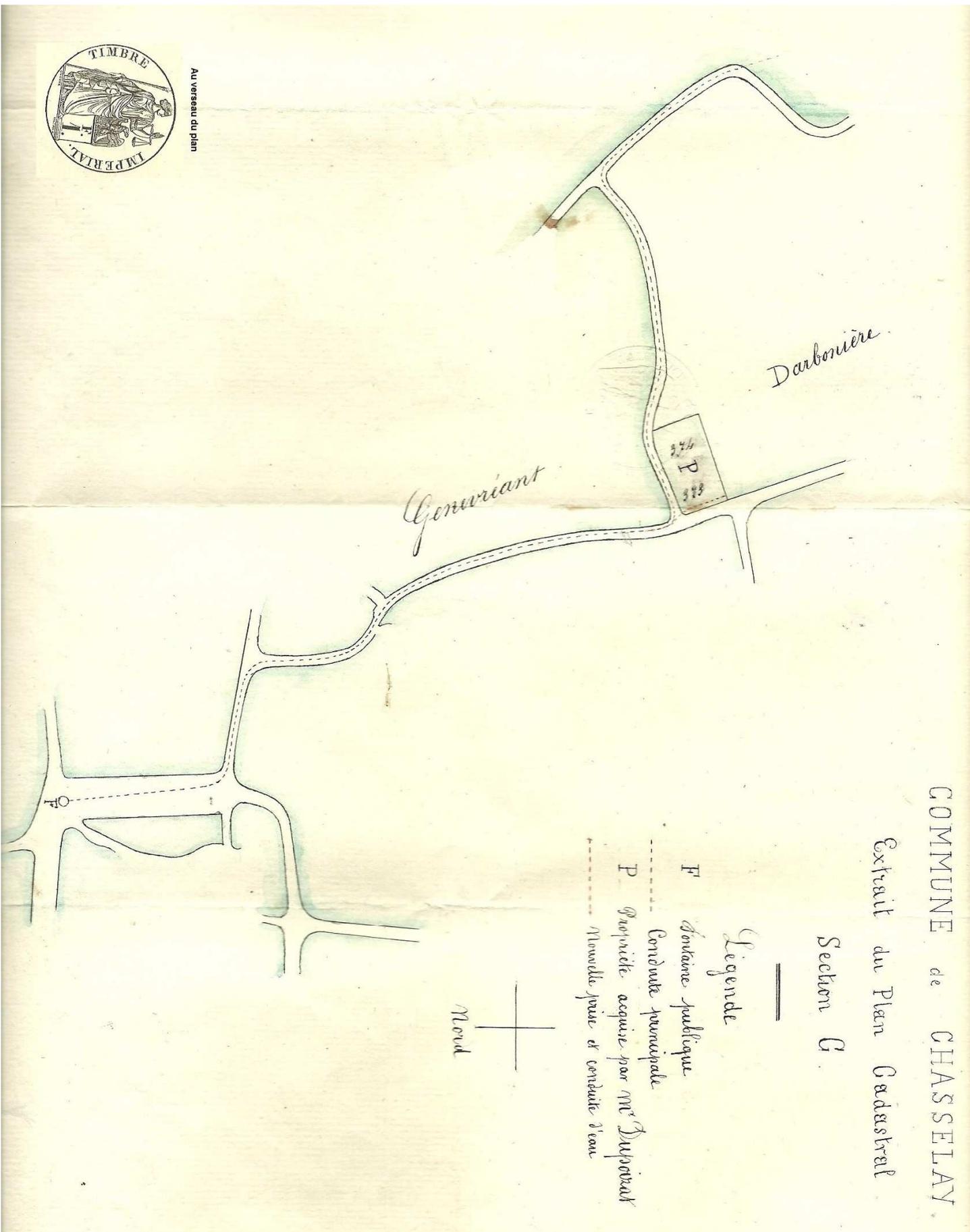
La dernière fois que la fontaine ne coulait plus, il a été placé un tuyau PVC dans la canalisation existante depuis le devant de la fontaine jusqu'en face du bas de l'escalier de l'étang. Cette modification n'était pas consignée.

Sur la photo on voit encore la découpe du trottoir ou a eu lieu le raccordement à la canalisation existante.





Au verso du plan



COMMUNE de CHASSEILAY

Extrait du Plan Cadastre

Section G

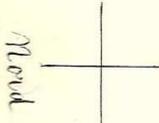
Legende

F Fontaine publique

P Coudrute municipale

Propriété acquise par M. Dupont

Moquette pour et conduite d'eau



Plan du Musée (date probable 1856)

