Rhône-Alpes, Savoie
Bonvillard
Le Touvet d'en bas

Forge Gufflet actuellement logement et microcentrale hydroélectrique actuellement sans affectation

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73003509
Date de l'enquête initiale : 2014
Date(s) de rédaction : 2014
Cadre de l'étude : enquête thématique départementale Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie
Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : forge, centrale hydroélectrique

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : bâti lâche
Réseau hydrographique : Ruisseau de l'Erier ; bassin-versant Isère inférieure-Val Gelon
Références cadastrales : 2014, A, 598 (forge), 384 (micro-centrale)

Historique

Un martinet appartenant à Claude Gufflet est visible sur la mappe sarde de 1728 (parcelle 1132). Le bâtiment est toujours en place sur le cadastre napoléonien de 1809 (section B, parcelle 694). Il appartient à Émile Gufflet (taillandier). La forge est visible sur le premier cadastre français de 1869 (section A, feuille 3, parcelle 1006). A cette date, elle appartient à Claude Gufflet. A priori, il l'exploite jusqu'en 1924. Elle est ensuite exploitée par Séraphin Bardet (époux Gufflet). Elle reste quelques années sans affectation avant d'être rénovée à partir des années 2000. Actuellement, l'ancienne forge est occupée par un logement.
Dans les années 1960, une petite centrale hydroélectrique a été construite en aval du bâtiment de la forge pour les besoins personnels du propriétaire. Le bâtiment est toujours en place. Il est sans affectation.

Période(s) principale(s) : 2e quart 18e siècle (), 3e quart 20e siècle ()
Dates : 1728 (daté par source), 1960 (daté par tradition orale)

Description

La forge est implantée en rive droite du ruisseau de L'Erier (formé par la réunion du ruisseau de Touvet et du ruisseau du Merderet). Actuellement, elle est occupée par un logement. Le bâtiment a été rénové récemment. Il s'organise sur trois niveaux : un rez-de-chaussée, un étage et un étage de comble. Il est construit en pierre avec un toit en tôle bac. Les machines et le matériel de forge ne sont plus en place.
Une microcentrale est située en aval du bâtiment de la forge. Elle disposait autrefois d'une réserve d'eau aujourd'hui comblée. Elle était alimentée par une conduite forcée en métal. Une partie de la conduite est toujours visible. Le bâtiment de production de toute petite dimension est de plan rectangulaire sur un niveau. Il est construit en parpaings de béton et couvert d'un toit terrasse en béton. A l'intérieur, la turbine et la dynamo sont toujours en place.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; béton, parpaing de béton
Matériau(x) de couverture : métal en couverture
Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée, 1 étage carré, étage de comble

Couvrements :
Type(s) de couverture : terrasse
Énergies : énergie hydraulique : produite sur place ; énergie électrique : produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

Statut, intérêt et protection

L'ancienne forge se trouve au bout d'une voie sans issue, dans le hameau du Touvet du bas. Elle est entourée de quelques maisons.

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **FR.AD073, C2889, 1732.**
  FR.AD073, C2889, Cadastre de 1728, Bonvillard, 362, Vue 17, 1732.
  AD Savoie : C2889

- **FR.AD073, L1010, 1809.**
  FR.AD073, L1010, Cadastre napoléonien, Bonvillard, section B, feuille unique, 1809.
  AD Savoie : L1010

- **FR.AD073, 3P 7405, 1869.**
  FR.AD073, 3P 7405, Premier cadastre français, Bonvillard, Section A, feuille 3, 1869.
  AD Savoie : 3P 7405

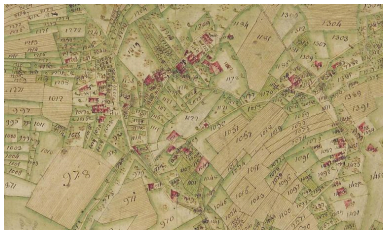
- **FR.AD073, 3P 7406, 1963.**
  FR.AD073, 3P 7406, cadastre rénové, Bonvillard, Section A, feuille 3, 1963.
  AD Savoie : 3P 7406

Bibliographie

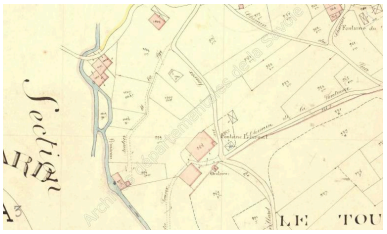
- **J.Prieur, Bonvillard : Pays de la combe de Savoie, 2004.**
  H.Barthélémy et F.Berthier, "Les moulins", in J.Prieur, *Bonvillard : Pays de la Combe de Savoie*, Montmélian, La Fontaine de Siloé, 2004.

- **H.Barthélémy, Anciens moulins en Combe de Savoie, 2014.**
  H.Barthélémy, Anciens moulins en Combe de Savoie et bas Val d'Arly, Cahier du Vieux Conflans, n°175, Société des Amis du Vieux Conflans, Albertville, 2014.
  CDP Savoie

Illustrations



Cadastre de 1728, Bonvillard, 1732
362, Vue 17 (FR.AD073, C2289).
Autr. Clara Bérelle

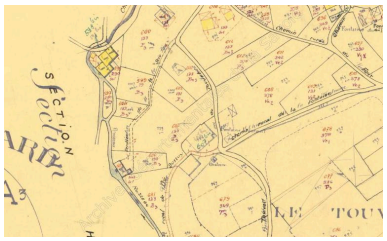


Premier cadastre français,
Bonvillard, 1869, Section A,
feuille 3 (FR.AD073, 3P 7405).

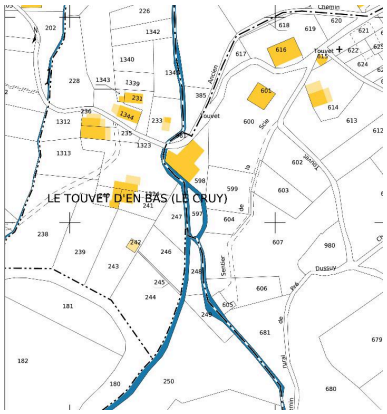
IVR82_20147303726NUCA

Cadastre napoléonien, Bonvillard, 1809 Section B, feuille unique (FR.AD073, L1010).
Autr. Clara Bérelle
IVR82_20147303690NUCA

Autr. Clara Bérelle
IVR82_20147303691NUCA



Cadastre rénové, Bonvillard, 1963, Section A, feuille 3 (FR.AD073, 3P 7406).
Autr. Clara Bérelle
IVR82_20147303692NUCA



Cadastre actuel, 2014.
Autr. Clara Bérelle
IVR82_20147303693NUCA

Vue du site.
Autr. Clara Bérelle
IVR82_20147303694NUCA

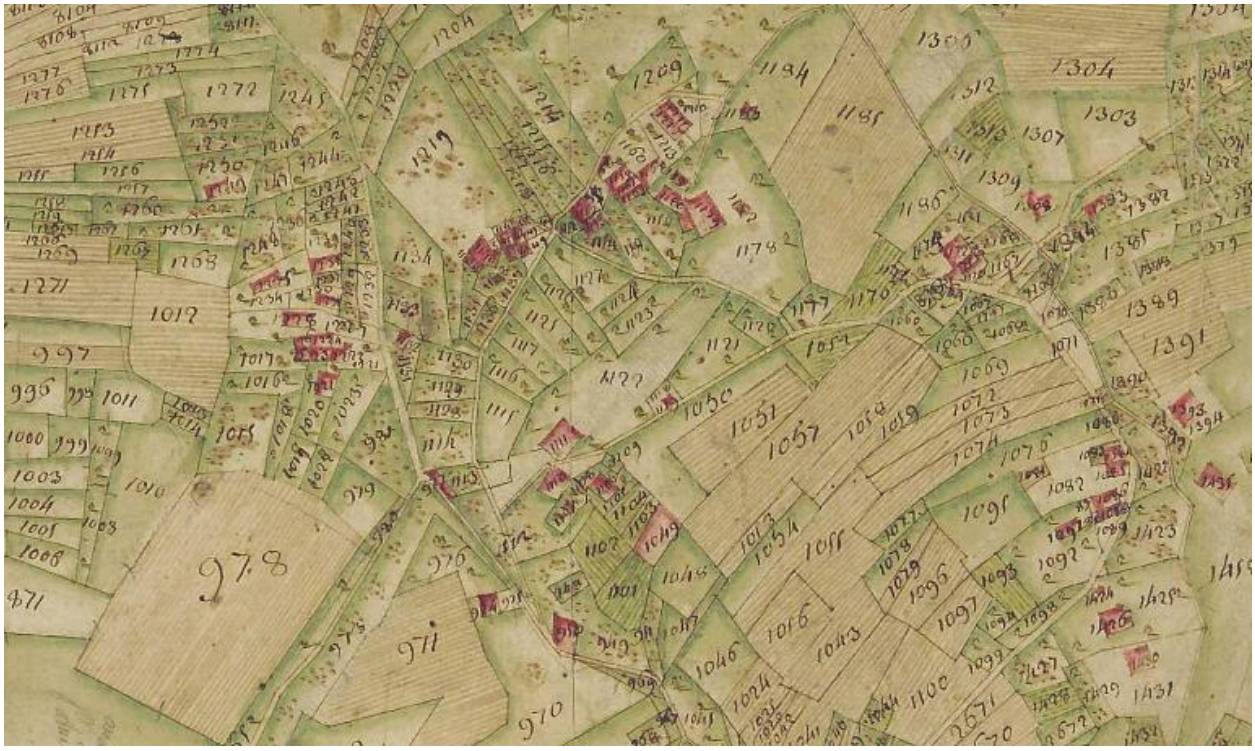
Vue de la conduite forcée.
Phot. Clara Bérelle
IVR82_20147302519NUCA

Vue de la microcentrale.
Phot. Clara Bérelle
IVR82_20147302520NUCA

Dossiers liés

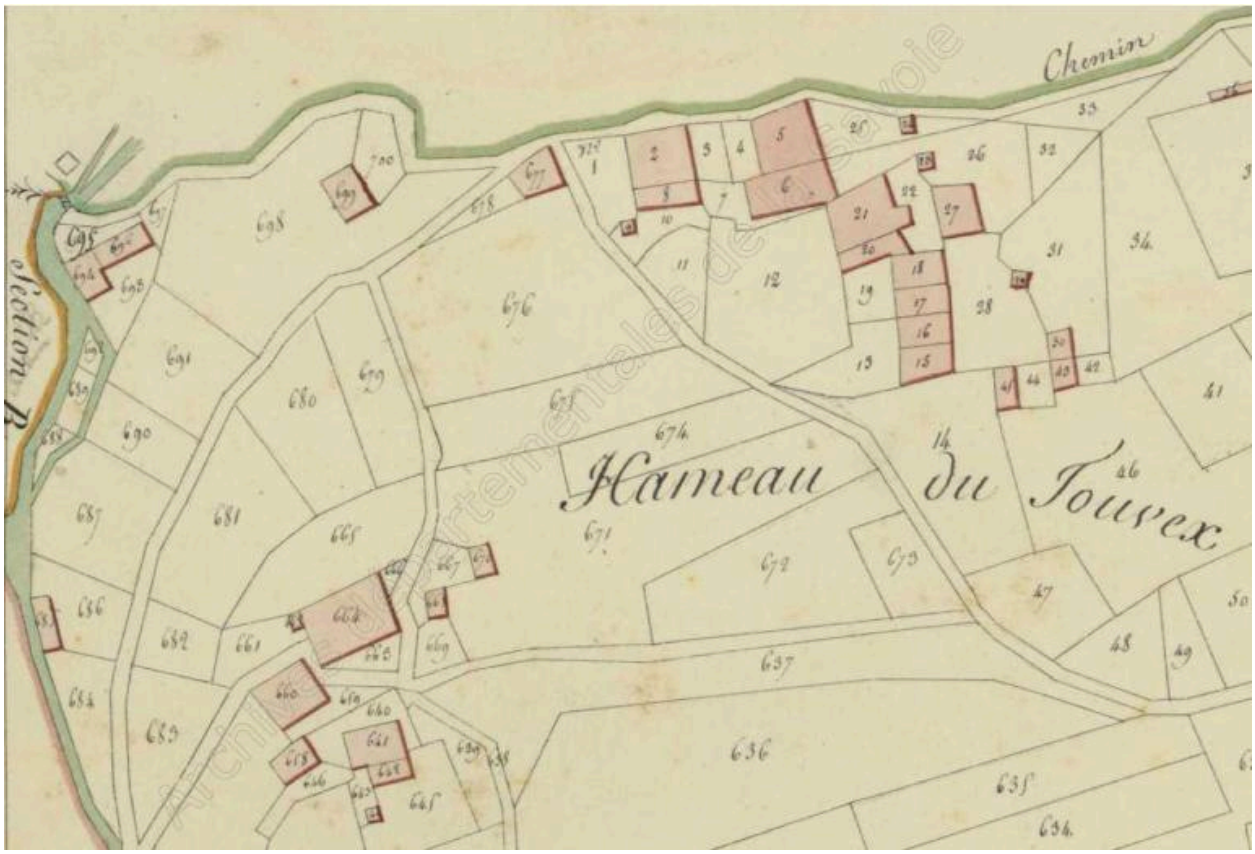
Dossiers de synthèse :
Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Paysage du bassin-versant de l'Isère inférieure et du Val Gelon (IA73003401) Aiton, Albertville, Allondaz, Arbin, Arvillard, Betton-Bettonet, Bonvillard, Bourget-en-Huile, Bourgneuf, Chamousset, Chamoux-sur-Gelon, Champ-Laurent, Châteauneuf, Chignin, Cléry, Coise-Saint-Jean-Pied-Gauthier, Cruet, Détrier, Étable, Francin, Fréterive, Frontenex, Gilly-sur-Isère, Grésy-sur-Isère, Grignon, Hauteville, La Chapelle-Blanche, La Chavanne, La Croix-de-la-Rochette, La Rochette, La Table, La Trinité, Laissaud, Le Pontet, Le Verneil, Les Marches, Les Mollettes, Mercury, Montailleur, Montendry, Monthion, Montmélian, Myans, Notre-Dame-des-Millières, Pallud, Planaise, Plancherine, Presle, Rotherens, Sainte-Hélène-du-Lac, Sainte-Hélène-sur-Isère, Saint-Jean-de-la-Porte, Saint-Jeoire-Prieuré, Saint-Pierre-d'Albigny, Saint-Pierre-de-Soucy, Saint-Vital, Tournon, Verrens-Arvey, Villard-d'Héry, Villard-Léger, Villard-Sallet, Villaroux.

Auteur(s) du dossier : Clara Bérelle
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie



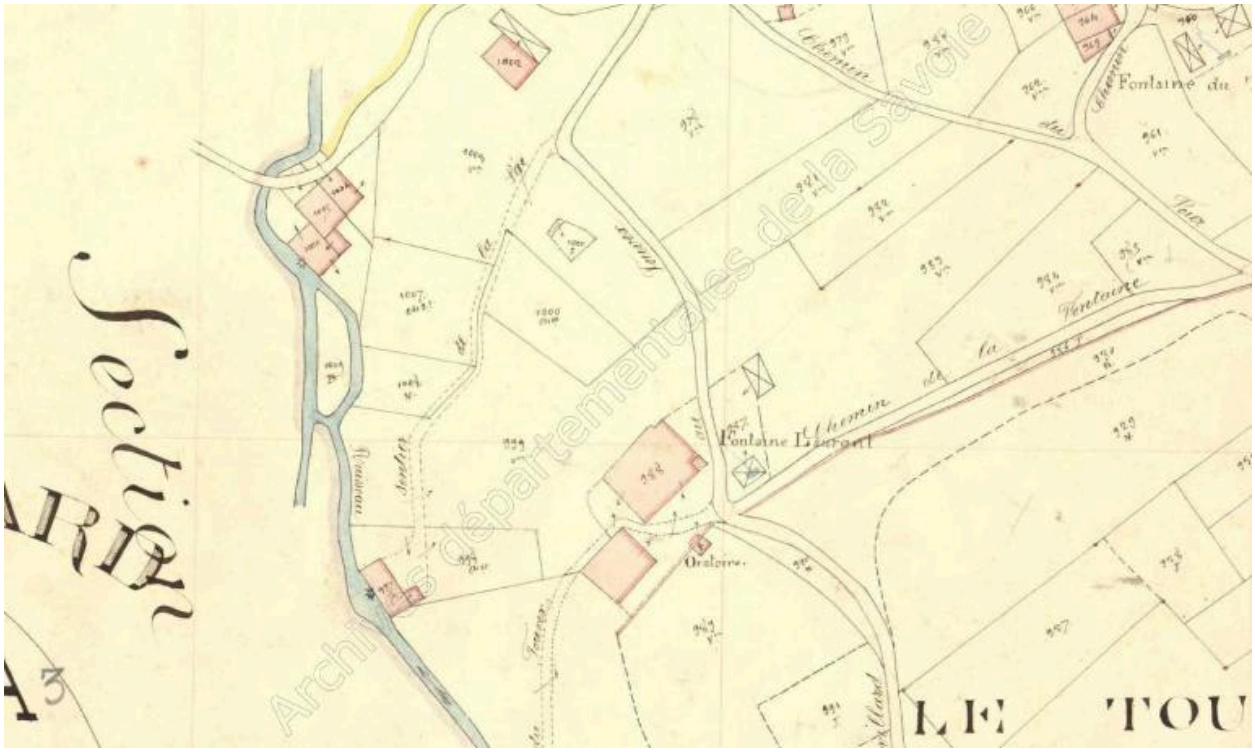
Cadastre de 1728, Bonvillard, 1732 362, Vue 17 (FR.AD073, C2289).

IVR82_20147303726NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie ; © Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



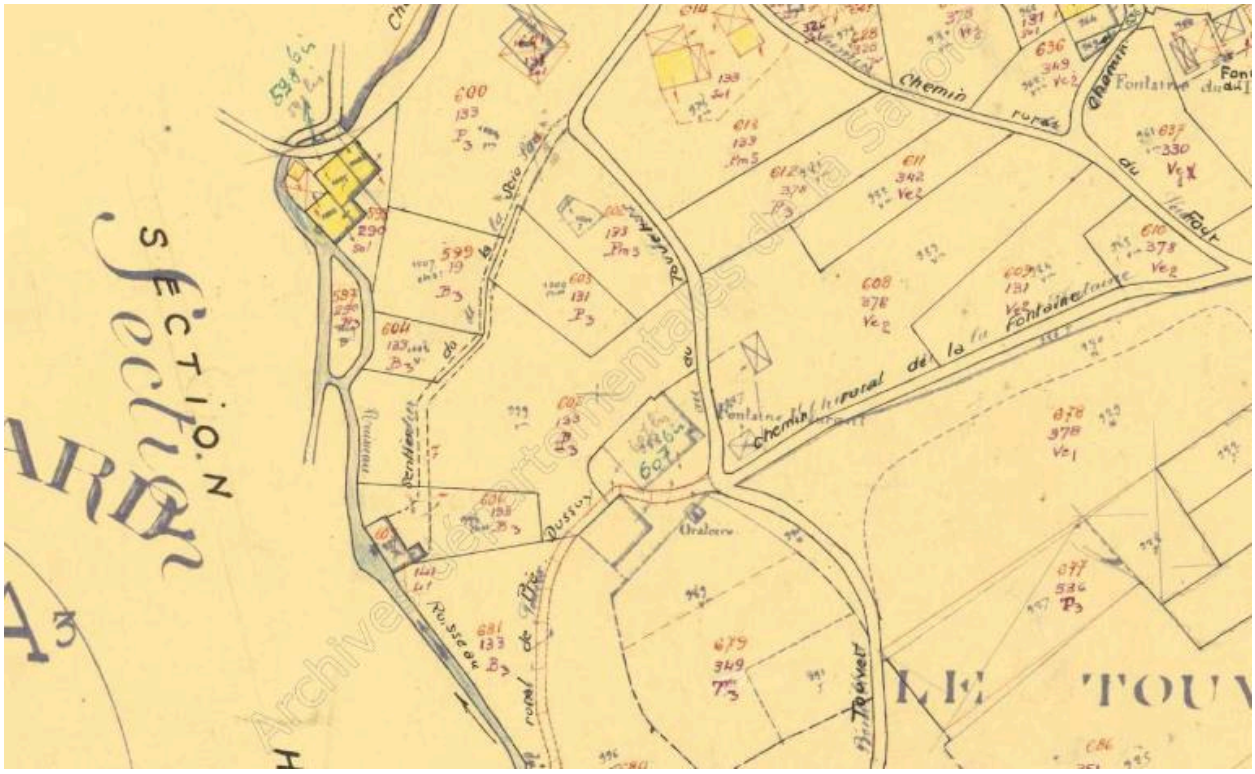
Cadastre napoléonien, Bonvillard, 1809 Section B, feuille unique (FR.AD073, L1010).

IVR82_20147303690NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie ; © Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



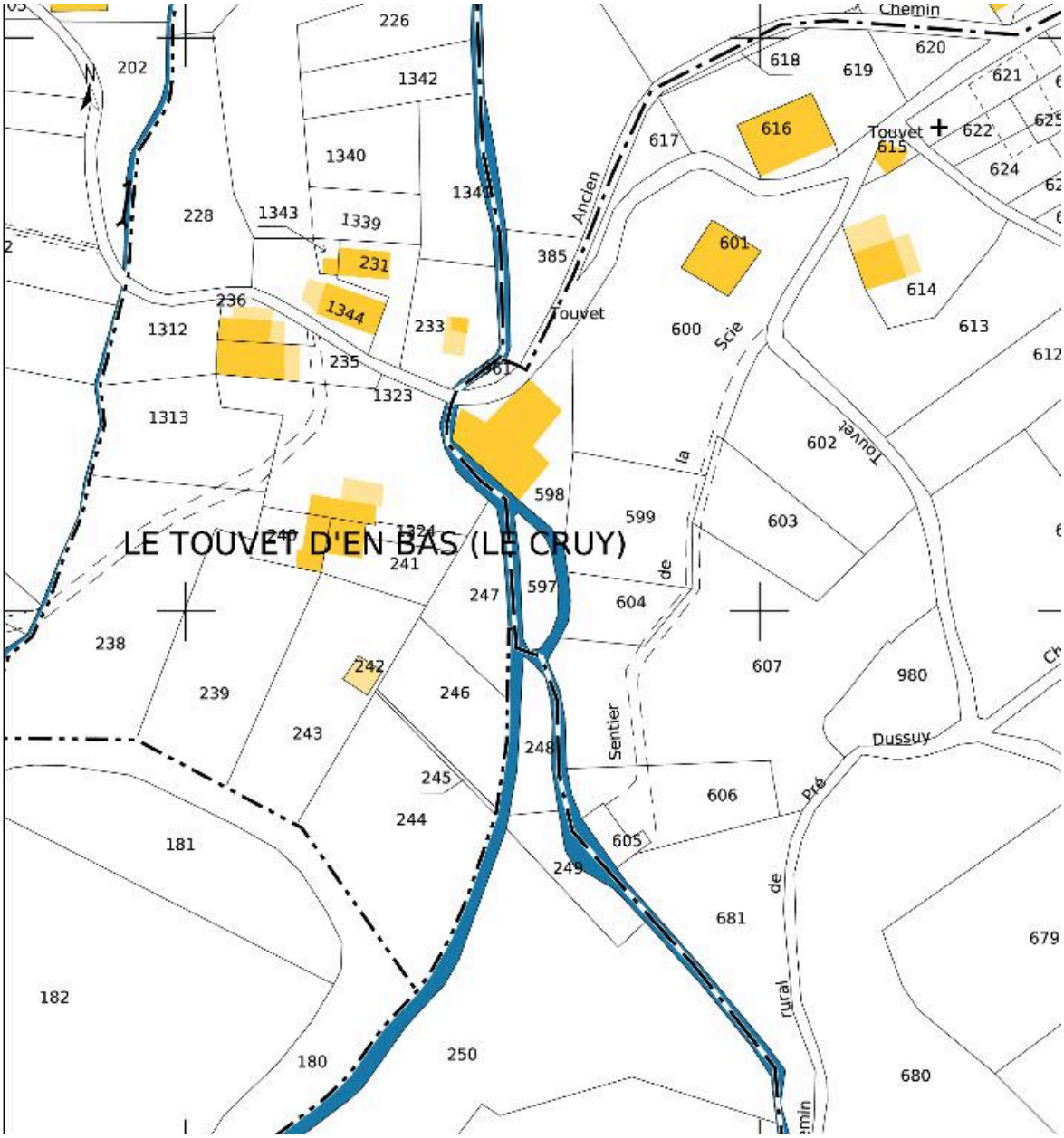
Premier cadastre français, Bonvillard, 1869, Section A, feuille 3 (FR.AD073, 3P 7405).

IVR82_20147303691NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie ; © Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre rénové, Bonvillard, 1963, Section A, feuille 3 (FR.AD073, 3P 7406).

IVR82_20147303692NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie ; © Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre actuel, 2014.

IVR82_20147303693NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Ministère des finances, CIDF, Service du cadastre
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du site.

IVR82_20147303694NUCA
Auteur du document reproduit : Clara Bérelle
© Ministère des finances, CIDF, Service du cadastre
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation

Vue de la conduite forcée.

IVR82_20147302519NUCA
Auteur de l'illustration : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation

Vue de la microcentrale.

IVR82_20147302520NUCA
Auteur de l'illustration : Clara Bérelle
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie ; © Archives départementales de la Savoie
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation