Rhône-Alpes, Savoie
Crest-Voland
Les Praz

Scierie Ravier en cours de reconstruction

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73004015
Date de l'enquête initiale : 2016
Date(s) de rédaction : 2017
Cadre de l'étude : enquête thématique départementale Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie
Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : scierie

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : Nant Savenaise ; bassin-versant de l'Arly-Doron-Chaise
Références cadastrales : 2016, A, 393 (réservoir), 1295 (bâtiment)

Historique

Le 2 juin 1908 Joseph Louis Ravier demande l'autorisation de construire une scierie dont la turbine serait alimentée par le ruisseau de la Savenaise. La scierie est autorisée par un arrêté du 12 février 1909 (FR.AD073, 82S12 et FR.AD073, 43SPC3). A partir de 1914, la scierie appartient à Joseph Étienne Ravier (FR.AD073, 3P1313). Le site est visible sur le cadastre de 1942 mais le bâtiment autrefois parallèle au cours d'eau a été modifié car il est désormais perpendiculaire au ruisseau. Actuellement, l'emplacement de la scierie est occupé par un bâtiment en cours de construction destiné à abriter un atelier de menuiserie.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle (), 2e quart 20e siècle ()
Dates : 1908 (daté par source), 1942 (daté par source)

Description

Le site se trouve en rive droite du Nant de la Savenaise. La prise d'eau se faisait au niveau de la source du ruisseau. A l'origine, le barrage mesurait 4 mètres de long, 1,50 mètres de haut et 0,60 mètre de large. De là, l'eau était conduite par des cheneaux dans un réservoir creusé dans la rive droite (longueur : 3 mètres, largeur : 2,20 mètres, profondeur 2 mètres) puis un tuyau en fonte de 0,25 mètre de diamètre la déversait sur la turbine (chute de 15 mètres).
Actuellement, des vestiges de la prise d'eau sont toujours visibleS. Il s'agit de quelques pierres dirigeant l'eau dans une conduite en métal qui passe sous la route et débouche dans un réservoir en béton d'où part la conduite forcée. Actuellement, seul un pan de mur de pierre de l'ancienne scierie est toujours en place. Un atelier de menuiserie est actuellement en cours de construction à l'emplacement du bâtiment.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre
Énergies : énergie hydraulique : produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : remanié

Statut, intérêt et protection

L'emplacement de l'ancienne scierie se trouve en contrebas de la route départementale n°71b.

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **FR.AD073, 43SPC3, Crest-Voland, 1871-1914.**
  FR.AD073, 43SPC3, Ponts et chaussées, service hydraulique. Crest-Voland : scieries Ruche (1871), Ravier (1908) ; usine hydro-électrique (Société électro-métallurgique Paul Girod, Nant Rouge et Nant du Milieu, 1913-1914), 1871-1914.
  AD Savoie : 43SPC3

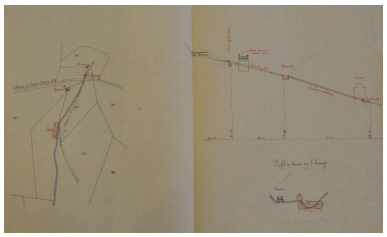
- **FR.AD073, 82S12, Crest-Voland, 1871-1915.**
  FR.AD073, 82S12, Service hydraulique, Crest-Voland. Usines (1871-1915), scierie Ruche (Moulins, 1871-1876), prise d'eau Riondet (as. Crest-Voland et Héry), scierie Ravier (Savenaise, 1908-1909), usine Société électro-métallurgique Paul Girod (d'Ugine), barrage (Nant-Rouge, intéresse les communes de Crest-Voland et Notre-Dame-de-Bellecombe, 1913-1915), 1871-1915.
  AD Savoie : 82S12

- **FR.AD073, 3P1312, 1882.**
  FR.AD073, 3P1312, Matrice cadastrale des propriétés bâties, Crest-Voland, 1882.
  AD Savoie : 3P1312

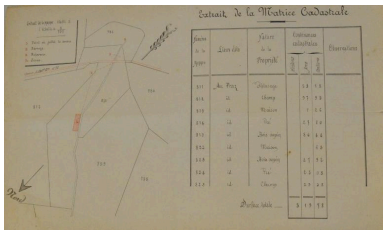
- **FR.AD073, 3P1313, 1911-1942.**
  FR.AD073, 3P1313, Matrice cadastrale des propriétés bâties, Crest-Voland, 1911-1942.
  AD Savoie : 3P1313

- **FR.AD073, 3P 7424, 1942.**
  FR.AD073, 3P 7424, Premier cadastre français, Crest-Voland, Section unique, feuille 7, 1942.
  AD Savoie : 3P 7424

Illustrations

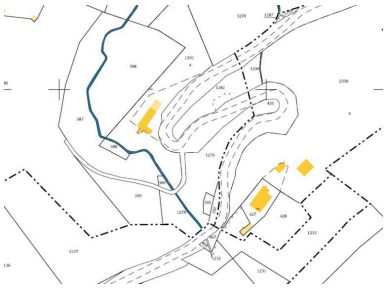


Plan du site, 1908
(FR.AD073, 43SPC3).
IVR84_20177300880NUCA



Plan du site, 1908
(FR.AD073, 43SPC3).
IVR84_20177300881NUCA

Premier cadastre français, Crest-Voland, 1942, Section unique, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7424).
IVR84_20177300879NUCA



Vue de la prise d'eau.
IVR84_20177300874NUCA

Le réservoir vu de la route.

Cadastre actuel, 2016.
IVR84_20177300878NUCA

IVR84_20177300873NUCA

Le réservoir vu de la route.
IVR84_20177300875NUCA

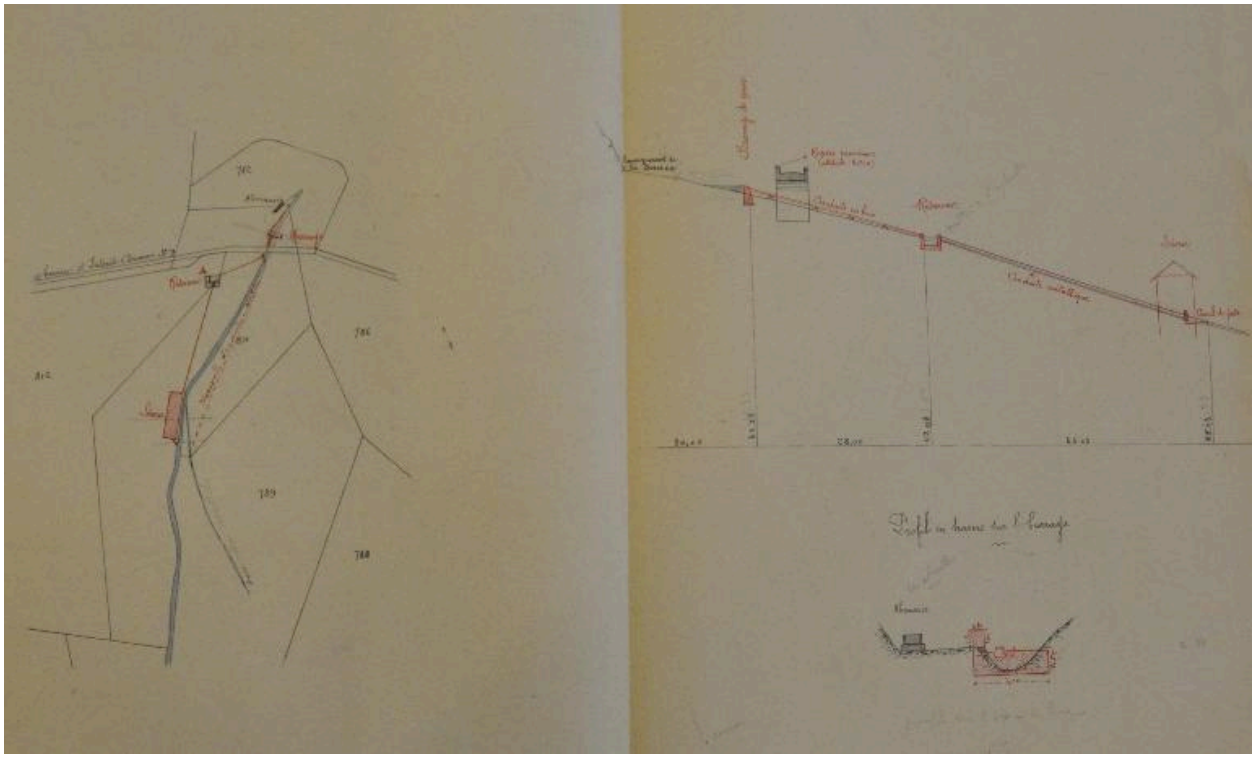
Vestiges de l'ancienne scierie.
IVR84_20177300876NUCA

Atelier de menuiserie en cours de construction à l'emplacement de l'ancienne scierie.
IVR84_20177300877NUCA

Dossiers liés

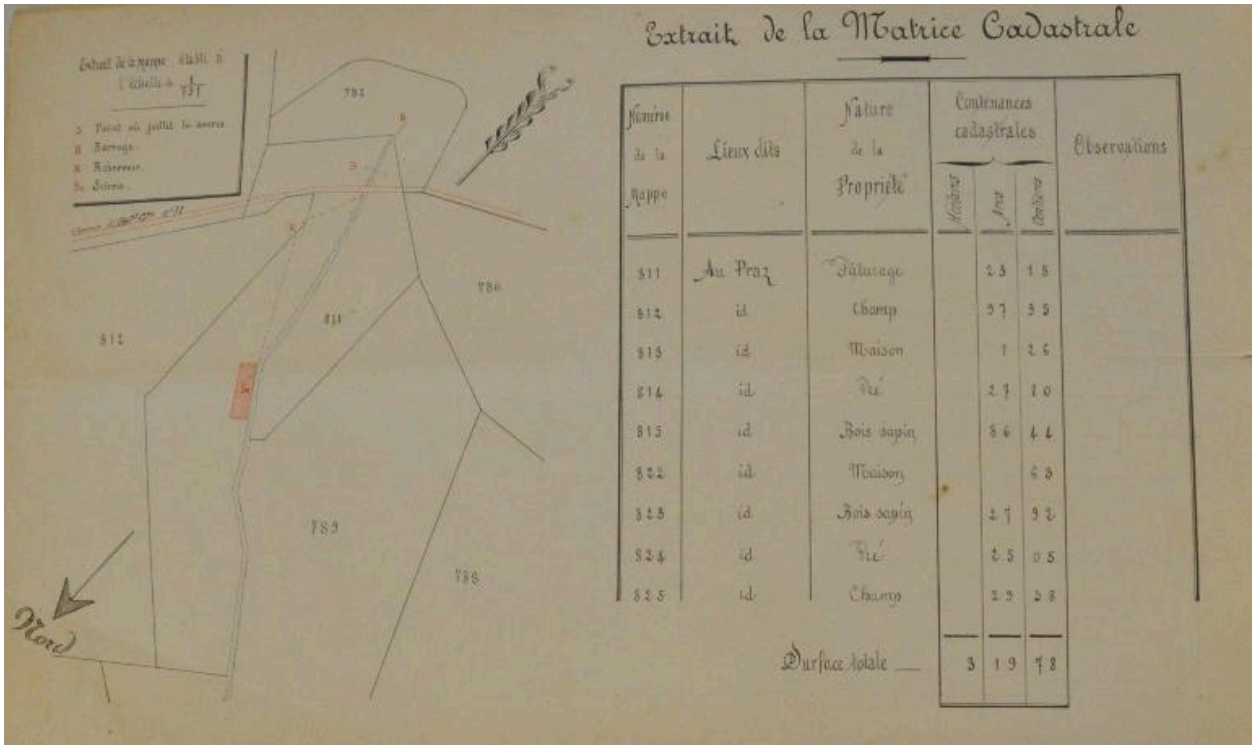
Dossiers de synthèse :
Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Paysage du bassin-versant de l'Arly-Doron-Chaise (IA73003968)

Auteur(s) du dossier : Clara Bérelle
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc



Plan du site, 1908 (FR.AD073, 43SPC3).

IVR84_20177300880NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

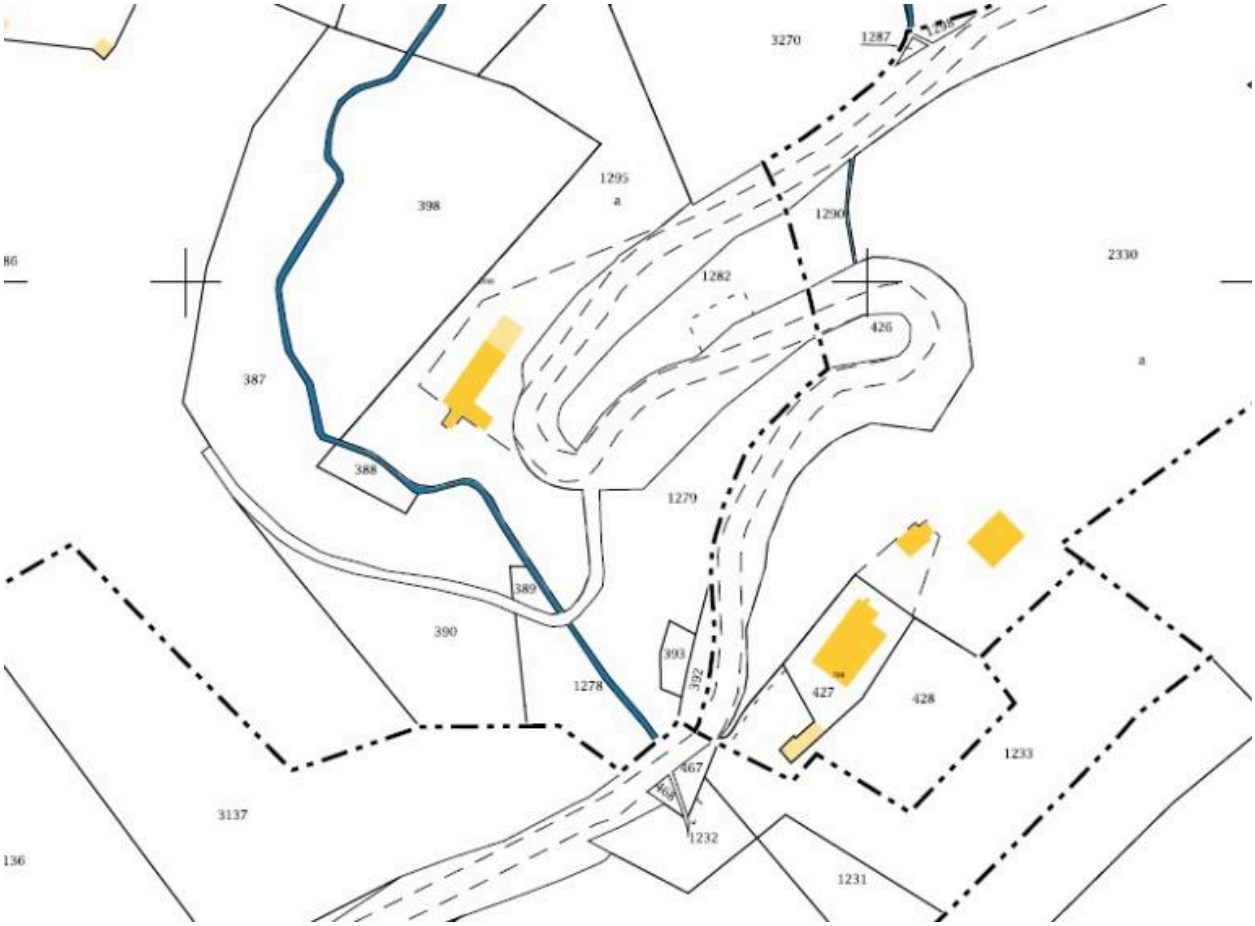


Plan du site, 1908 (FR.AD073, 43SPC3).

IVR84_20177300881NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Premier cadastre français, Crest-Voland, 1942, Section unique, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7424).

IVR84_20177300879NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre actuel, 2016.

IVR84_20177300878NUCA
© Ministère des finances, CIDF, Service du cadastre
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la prise d'eau.

IVR84_20177300874NUCA
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation

Le réservoir vu de la route.

IVR84_20177300873NUCA
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le réservoir vu de la route.

IVR84_20177300875NUCA
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vestiges de l'ancienne scierie.

IVR84_20177300876NUCA
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation

Atelier de menuiserie en cours de construction à l'emplacement de l'ancienne scierie.

IVR84_20177300877NUCA
© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Conseil Savoie Mont Blanc
communication soumise à autorisation, reproduction soumise à autorisation