Rhône-Alpes, Savoie
Esserts-Blay
Les Perelles

Moulin à farine des Perelles puis microcentrale hydroélectrique actuellement sans affectation

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73003642
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2015
Cadre de l'étude : enquête thématique départementale Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie
Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : moulin à farine, centrale hydroélectrique

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : Ruisseau des Cours ; bassin-versant Isère moyenne
Références cadastrales : 2014, E, 192 (bâtiment), 191 (dérivation)

Historique

En 1865, Jean Marie Ravier-Garond, Bernard Marie Bozon-Sauge, Jean Hippolyte Perronier, Jean Marie Avrillier demandent l'autorisation de maintenir en activité l'installation qu'ils possèdent sur le ruisseau des Cours. Celle-ci comporte une scierie, un moulin et un pressoir alimentés par deux roues motrices. L'autorisation de maintien en activité est accordée par arrêté préfectoral du 15 mai 1865. Le site est visible sur le premier cadastre français de 1876 (Section E, feuille 1, parcelle 355). A cette date, il appartient aux associés Avrillier, Bozon-Sauge, Fontaine, Gonthier et Peronnier. En 1911, le moulin appartient à Pierre Joseph Bonadé et à Antoine Garbolino. En 1912, il appartient en indivision à François Avrillier, à Augustin Pierre Bonadé et à Antoine Garbolino. En 1913, il appartient en indivision à Désiré Girod et à Joseph Colliard. En 1928 le site appartient à la Société civile d'électricité pour le hameau des Cours. Joseph Varcin demande de transformer le moulin en centrale hydroélectrique. La centrale est construite en 1931. En 1949, elle devient la propriété d'Électricité de France. La matrice cadastrale des propriétés bâties mentionne qu'en 1958 la centrale ne fonctionne plus. Le bâtiment est toujours visible sur le cadastre rénové de 1963. Actuellement il est toujours en place mais sans affectation.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle (), 2e quart 20e siècle
Dates : 1865 (daté par source), 1931 (daté par source)

Description

Le site est implanté en rive droite du ruisseau des Cours, en amont du moulin de la Planchette (IA73003641). Actuellement le bâtiment est toujours en place mais sans affectation. Il est de plan rectangulaire sur un niveau. Le sous-bassement en pierre de l'édifice est surmonté par des murs en essentage de planches. Le toit à un pan est en tôle ondulée.
Un long mur de pierre est visible dans la forêt en amont de l'ancienne centrale. Construit en rive gauche du cours d'eau, il pourrait s'agir d'un vestige de l'ancien réservoir d'où partait la conduite d'eau.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; bois essentage de planches
Matériau(x) de couverture : tôle ondulée
Plan : plan rectangulaire régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée
Type(s) de couverture : toit à un pan
Énergies : énergie hydraulique : produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

Statut, intérêt et protection

La centrale se trouve dans une zone boisée, le long d'un chemin privé.

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **FR.AD073, 82S13, Esserts-Blay, 1861-1952.**
  FR.AD073, 82S13, Service hydraulique. Esserts-Blay : Affaires diverses (1861-1952). Usines : pressoirs Ravier-Garond, Lassiaz, battoir moulin Voisin, scierie Mercier Girod (1861-1866), scierie Blanc (Fouettaz, 1860), turbine Arizzi et scierie Dérobert (1900-1901), usine hydro-électrique Bochet, Société Civile d'Esserts-Blay, Colombier (1928-1929), Traversier (1948-1949), 1861-1952.
  AD Savoie : 82S13

- **FR.AD073, 49SPC5, Esserts-Blay, 1865-1900.**
  FR.AD073, 49SPC5, Ponts et chaussées, service hydraulique, Esserts-Blay : scieries, moulins Mercier, Lassiaz, Ravier-Garond, Girod, Voisin (1865-1866) ; Blanc (La Fouettaz, 1879) ; Dérobert (La Fouettaz, 1900), 1865-1900.
  AD Savoie : 49SPC5

- **FR.AD073, 3P 7426, 1876.**
  FR.AD073, 3P 7426, Premier cadastre français, Esserts-Blay, Section E, feuille 1, 1876.
  AD Savoie : 3P 7426

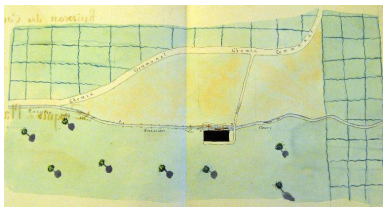
- **FR.AD073, 35SPC7, 1876-1909.**
  FR.AD073, 35SPC7, Ponts et chaussées, service hydraulique, Comptabilité, statistiques et affaires diverses (classement par année), 1876-1909.
  AD Savoie : 35SPC7

- **FR.AD073, 3P 1330, 1911-1962.**
  FR.AD073, 3P 1330, Matrice cadastrale des propriétés bâties, Esserts-Blay, 1911-1962.
  AD Savoie : 3P 1330

- **FR.AD073, 3P 7427, 1963.**
  FR.AD073, 3P 7427, Cadastre rénové, Esserts-Blay, Section E, feuille 1, 1963.
  AD Savoie : FR.AD073, 3P 7427, 1963.

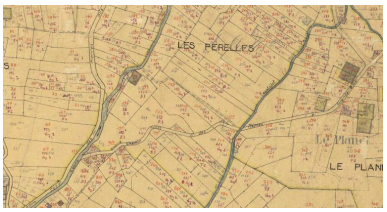
- **FR.AD073, J1706, Esserts-Blay, 1999.**
  FR.AD073, J1706, Inventaire des moulins de Savoie. Association des amis des moulins savoyards. Nicole Gotteland, Louis Crabières, commune Esserts-Blay, 1999.
  AD Savoie : J1706

Illustrations

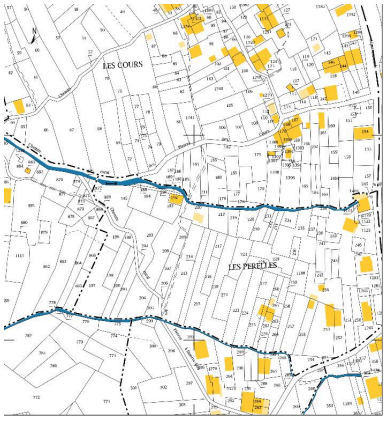


Plan du moulin des Perelles, 1865 (FR.AD073, 49SPC5). IVR82_20157301922NUCA

Premier cadastre français, Esserts-Blay, 1876, Section E, feuille 1 (FR.AD073, 3P 7426). IVR82_20157301923NUCA



Cadastre rénové, Esserts-Blay, 1963, Section E, feuille 1 (FR.AD073, 3P 7427). IVR82_20157301924NUCA



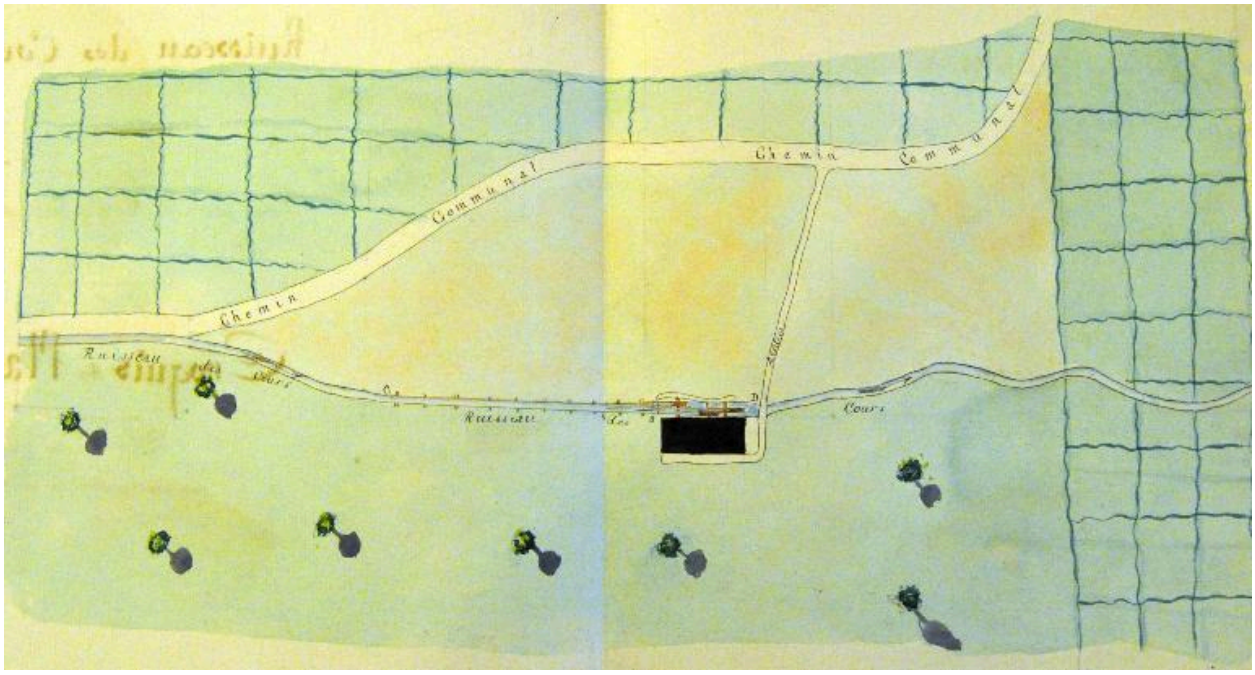
Cadastre actuel, 2015. IVR82_20157301925NUCA

La centrale des Perelles. Phot. Clara Bérelle IVR82_20157301926NUCA

Dossiers liés

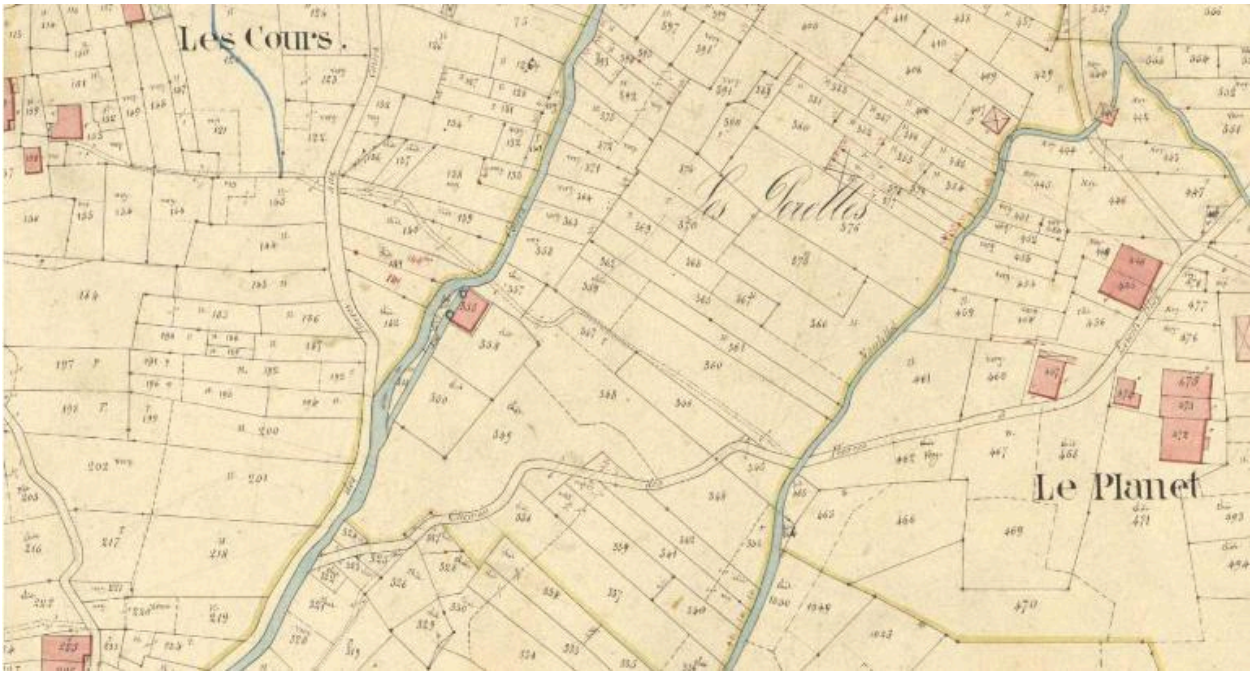
Dossiers de synthèse :
Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Paysage du bassin-versant de l'Isère moyenne (IA73003620)

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



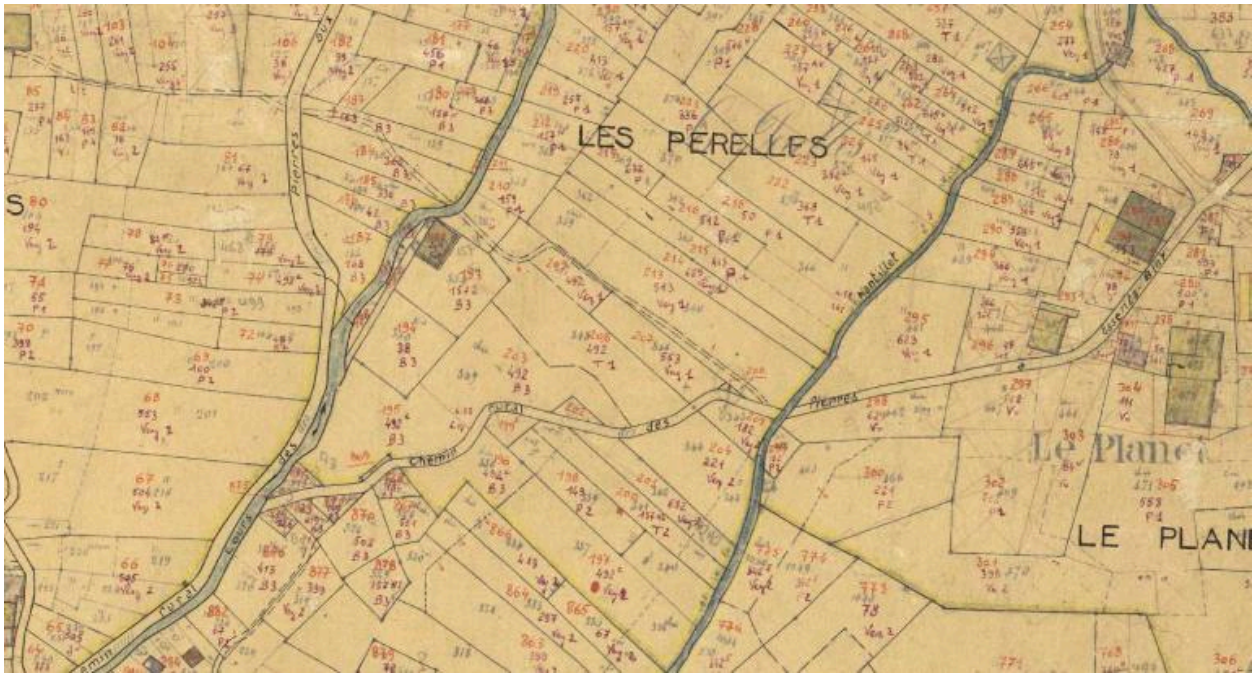
Plan du moulin des Perelles, 1865 (FR.AD073, 49SPC5).

IVR82_20157301922NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



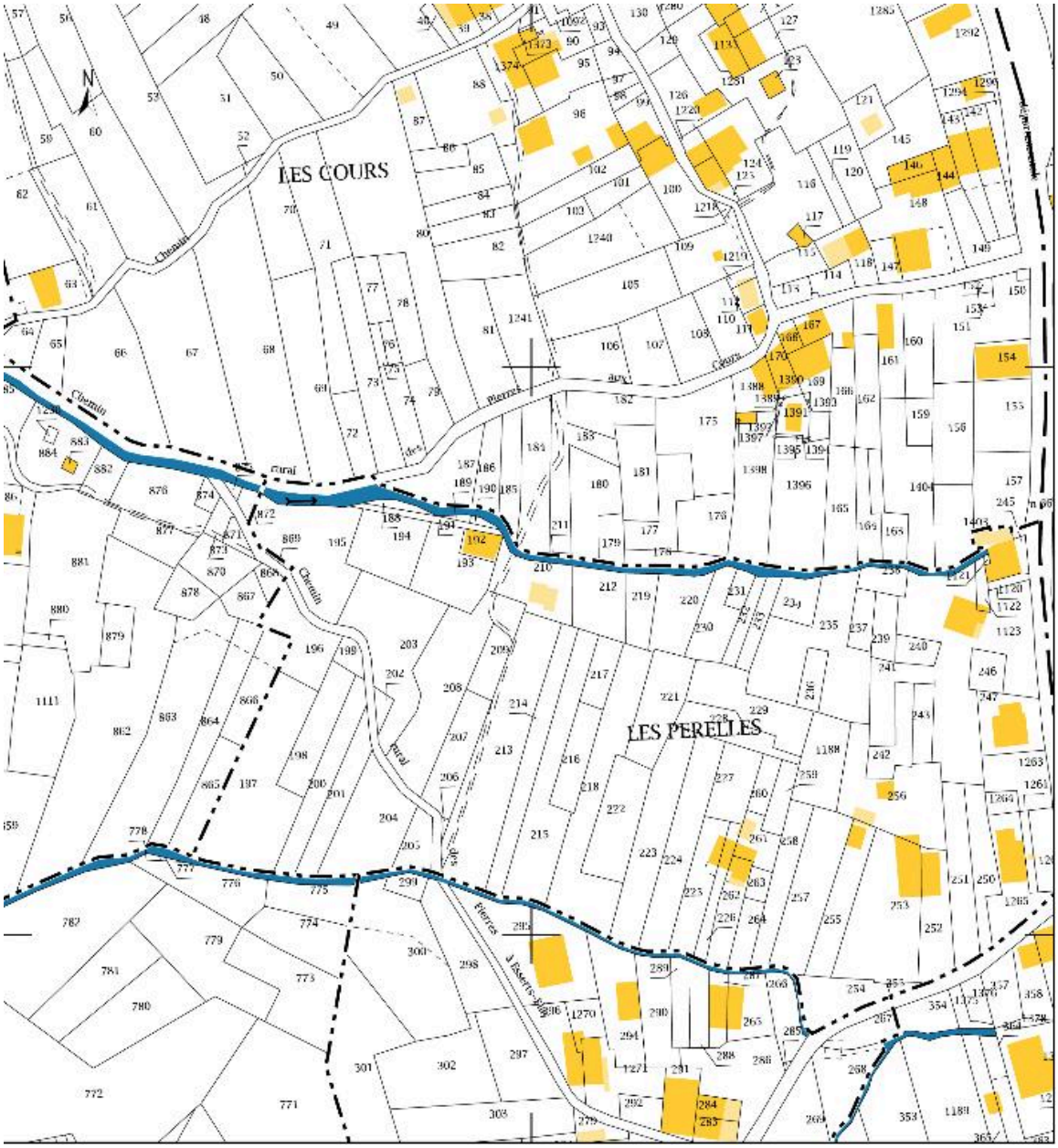
Premier cadastre français, Esserts-Blay, 1876, Section E, feuille 1 (FR.AD073, 3P 7426).

IVR82_20157301923NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre rénové, Esserts-Blay, 1963, Section E, feuille 1 (FR.AD073, 3P 7427).

IVR82_20157301924NUCA
© Archives départementales de la Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre actuel, 2015.

IVR82_20157301925NUCA
© Ministère des finances, CIDF, Service du cadastre
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

La centrale des Perelles.

IVR82_20157301926NUCA
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