



Inventaire général du patrimoine culturel

Rhône-Alpes, Savoie Chamoux-sur-Gelon La Grille

Moulin à farine Vernier puis centrale hydroélectrique Meurier-Janex actuellement centrale Janex

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73003600 Date de l'enquête initiale : 2014 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 de Montendry ; bassin-versant Isère inférieure-Val Gelon

Références cadastrales: 2014, B, 1075, 1076

Historique

Un moulin appartenant à Jean Baptiste Vernier apparaît sur le premier cadastre français de 1882 (section B, feuille 7, parcelle 940). Le 20 mars 1908, Jean Claude Meurier (entrepreneur de travaux publics à Villard-Léger) et François Janex (agriculteur à Montendry), demandent la concession de l'éclairage public et privé de la commune de Chamoux-sur-Gelon. Le 2 avril 1908, le conseil municipal leur accorde"la concession demandée ainsi que toutes autorisations nécessaires pour l'établissement de l'usine génératrice d'électricité, des lignes électriques, transformateurs et tous appareils qu'ils écherra". La commune ainsi qu'une grande partie des habitants cèdent gratuitement leurs droits de riveraineté sur le ruisseau de Montendry pour l'installation de la chute. La centrale est installée à l'emplacement de l'ancien moulin Vernier. Elle est mise en service en 1910-1912. Elle fournissait l'éclairage des communes de Chamoux et de Bourgneuf. Elle est équipée de machines Picard, Pictet et compagnie. En 1964-1965, elle est modernisée et équipée d'une turbine Pelton (constructeur : Dumont). Actuellement, elle est toujours en activité. Le courant produit est revendu à EDF.

Période(s) principale(s): 4e quart 19e siècle (), 1er quart 20e siècle (), 3e quart 20e siècle ()

Dates: 1882 (daté par source), 1910 (daté par source), 1964 (daté par source)

Description

Le site est implanté en rive gauche du ruisseau de Montendry, en amont de l'ancien moulin Bertholet (IA73003601). A l'origine il s'agissait d'un moulin à farine. Celui-ci est remanié au début du XXe siècle pour devenir une centrale hydroélectrique. Actuellement elle est toujours en activité. Elle est de plan rectangulaire sur un niveau. Construite dans la pente, elle est en pierre et couverte d'un toit terrasse en béton.

La prise d'eau est située sur la commune de Montendry.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; béton

Plan: plan rectangulaire régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée

Couvrements:

Type(s) de couverture : terrasse

Énergies : énergie hydraulique ; énergie électrique

Typologies et état de conservation

État de conservation : remanié, bon état

Statut, intérêt et protection

Le site se trouve au bout d'un chemin forestier. Il est construit entre le ruisseau de Montendry et une falaise.

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

FR.AD073, 3P 7070, 1882.

FR.AD073, 3P 7070, Premier cadastre français, Chamoux-sur-Gelon, Section B, feuille 7, 1882.

AD Savoie: 3P 7070

· Conseil municipal, Chamoux-sur-Gelon, mars 1908.

Extrait du registre des délibérations du conseil municipal, Chamoux-sur-Gelon, 29 mars 1908. Archives privées

Conseil municipal, Chamoux-sur-Gelon, mai 1914.

Extrait du registre des délibérations du conseil municipal, Chamoux-sur-Gelon, 10 mai 1914. Archives privées

• FR.AD073, 3P 7071, 1957.

FR.AD073, 3P 7071, Cadastre rénové, Chamoux-sur-Gelon, Section B, feuille 7, 1957.

AD Savoie: 3P 7071

Bibliographie

• Le courrier des Alpes, 1887.

Le courrier des Alpes, 30 août 1887.

Périodiques

• Exposition photos, "Force de l'eau et hydroélectricité", Bulletin municipal de Chamoux-sur-Gelon, 2012. Exposition photos, "Force de l'eau et hydroélectricité : La maîtrise de l'eau à Chamoux sur le Nant de

Montendry et les Biefs", Bulletin municipal, commune de Chamoux-sur-Gelon, décembre 2012.

Annexe 1

Le courrier des Alpes, 30 août 1887.

CHAMOUX. — On nous écrit le 27 août :

Jeudi soir, vers neuf heures, des nuages noirs se massaient sur les communes de Chamoux et Montendry, ils étaient menaçants et les effets de la menace ne se sont pas fait attendre ; car entre neuf et dix heures, dans les feux croisés des éclairs et les détonations formidables et incessantes des tonnerres, la pluie tombait à torrents et en telle abondance que chaque pli du terrain formait instantanément un ruisseau : Toute l'eau qui s'écoulait ainsi par les flancs de la montagne, rencontrait dans le bas les lacets des routes stratégiques qui conduisent au fort de Montgilbert, suivait ces mêmes lacets, pour les emporter ensuite. Les éboulements sont nombreux sur la commune de Montendry.

La commune de Chamoux a également beaucoup souffert : au troisième Berre, les eaux conduites par la ligne de l'ancienne route grossies outre mesure à leur débouché dans le ruisseau qui traverse ce village, ont amené une grande quantité de graviers, et malgré tous les efforts des habitants de graves dommages ont été éprouvé par les habitants de

Berre. Le chemin qui le dessert a été emporté sur une grande longueur et plusieurs bâtiments sont devenus inaccessibles par l'accumulation des graviers.

A Chamoux, les immeubles qui se trouvent en contrebas des derniers lacets de la route en construction, sont dans un état vraiment lamentable ; tantôt couverts de débris de toute sorte, tantôt profondément ravinés. Dans le bourg de Chamoux on croyait à une ruine complète ; la rue de la Mairie était transformée en un torrent impétueux et inabordable ; en quelques minutes les rez-de-chaussées et les sous-sols étaient envahis par les eaux et par la vase qu'elles entraînaient. Dans certaines caves les tonneaux étaient à la nage ; dans certaines écuries on a dû sortir précipitamment les animaux pour les soustraire au danger de l'asphyxie. Tous les travaux et barrages destinés à conduire l'eau à plusieurs moulins et aux fontaines du bourg, n'ont pu résister à la poussée énorme des eaux mélangées aux déblais jetés dans le lit du ruisseau par l'entreprise de la nouvelle route ; ils ont disparu sous leur poids. Ce qui constitue pour cette partie de la commune, par la privation d'eaux potables, une situation tout à fait déplorable.

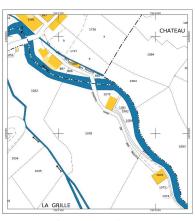
Illustrations



Premier cadastre français, Chamouxsur-Gelon, 1882, Section B, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7070). Autr. Clara Bérelle IVR82_20157301692NUCA



Cadastre rénové, Chamouxsur-Gelon, 1957, Section B, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7071). Autr. Clara Bérelle IVR82_20157301693NUCA



Cadastre actuel, 2014. Autr. Clara Bérelle IVR82 20157301694NUCA



Vue de la centrale. Phot. Clara Bérelle IVR82_20157301695NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Patrimoine hydraulique de la Savoie : présentation de l'étude départementale (IA00141274) Rhône-Alpes, Savoie, Savoie

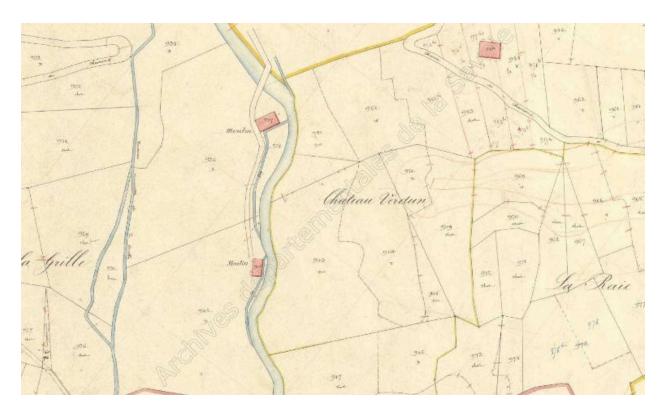
Oeuvre(s) contenue(s):

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



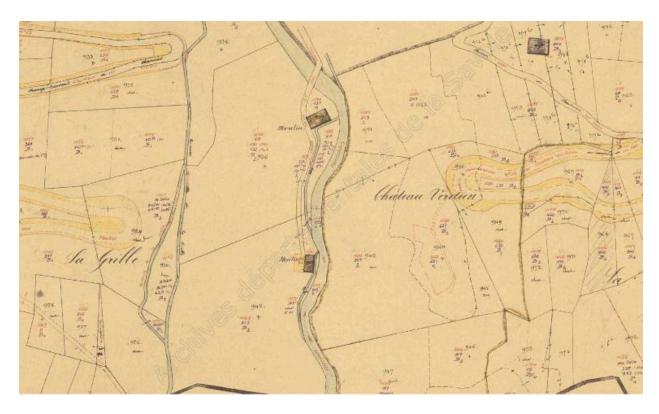
Premier cadastre français, Chamoux-sur-Gelon, 1882, Section B, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7070).

IVR82_20157301692NUCA

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



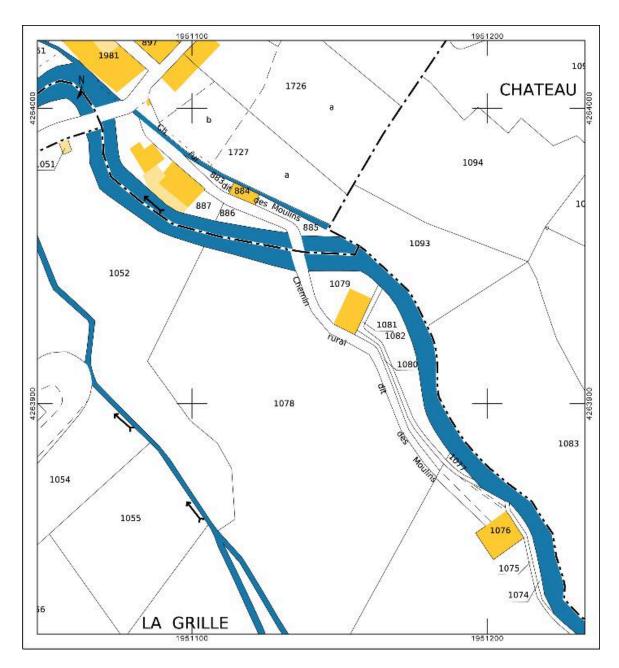
Cadastre rénové, Chamoux-sur-Gelon, 1957, Section B, feuille 7 (FR.AD073, 3P 7071).

IVR82_20157301693NUCA

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_20157301694NUCA

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



Vue de la centrale.

IVR82_20157301695NUCA

Auteur de l'illustration : Clara Bérelle

 \odot Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; \odot Assemblée des Pays de Savoie reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation