Rhône-Alpes, Savoie
Saint-Girod
la Vieille Eglise
la Vieille Eglise

Moulin à huile et scierie Guers

Références du dossier

Numéro de dossier : IA73002726
Date de l'enquête initiale : 2012
Date(s) de rédaction : 2012
Cadre de l'étude : patrimoine industriel Patrimoine hydraulique des Pays de Savoie
Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : moulin, scierie
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : Ruisseau la Deysse; Bief de la Scierie
Références cadastrales : 2010. B 47, 48, 551

Historique

Le moulin est installé en 1884 avec une dérivation des eaux du ruisseau la Deysse via un canal. Il semble que le moulin travaillait à façon pour les cultivateurs. Il est exploité à ces débuts par Etienne Tournier. Une scierie est adjointe au moulin entre la fin du XIXe siècle et le début du XXe siècle. Le site est électrifié en 1929 après la scierie et le moulin à huile n'utilisent plus la force motrice de l'eau. Le moulin à huile et la scierie ont fonctionné de manière commerciale jusqu'en 1945. Par la suite, le site a été mis en fonctionnement de manière occasionnelle.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle
Dates : 1884 (daté par tradition orale)

Description

Le bâtiment est de plan rectangulaire sur deux niveaux : un rez-de-chaussée et un étage. Toutefois avec la dénivellation du terrain, l'étage est accessible de plein pied sur l'aile est. Le toit est à longs pans en ardoise, la couverture était différente à l'origine avec de la chaume. Le moulin à huile se trouve dans la partie ouest du bâtiment. Le bâtiment se décompose en trois parties. L'aile est se compose de moellons et en essentage de planches, cet espace est utilisé comme grange. La partie centrale est occupée par le moulin. Cet espace est construit en pierre maçonnée. Le moulin occupe l'espace en rez-de-chaussée. Le moulin dispose d´un outillage complet avec une meule, un foyer et une presse. La scierie se trouve dans l'aile est. Elle est construite à l'aide d'un essentage de planches. Elle occupe aussi le premier étage du moulin. L´outillage est aussi complet avec une scie circulaire, une battante, un treuil. Les artifices étaient actionnés à l'aide de l'eau du ruisseau de la Deysse. Une dérivation était présente au sud du moulin et de la scierie. Une réserve d'eau permettait de stocker avant d'entrainer la roue verticale présente sur la façade sud. L´ensemble des machines sont actionnés par l´électricité. Toutefois la partie moulin a gardé son système de courroies et de renvoies. Le moulin à huile (huilerie) et la scierie fonctionne de manière occasionnelle. L´ensemble est en bon état.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; essentage de planches ; moellon

Matériau(x) de couverture : ardoise
Plan : plan rectangulaire régulier
Étage(s) ou vaisseau(x) : rez-de-chaussée, 1 étage carré
Type(s) de couverture : toit à longs pans
Énergies : énergie hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : bon état

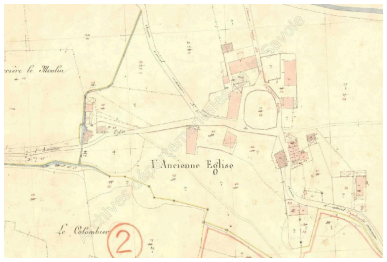
Statut, intérêt et protection

Le site est intéressant du fait de sa complémentarité avec l'usage de la force motrice de l'eau pour le moulinage et le sciage. De plus, le site est en bon état et possède l'ensemble de son outillage.

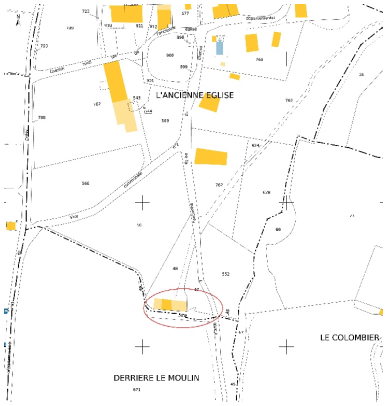
Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Illustrations



Premier cadastre français, 1908. Cadastre de 1908
AD Savoie. 3P 7240
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301603NUCA



Cadastre actuel, 2010
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301604NUCA

Vue générale du moulin à huile et de la scierie, vue nord
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301605NUCA

Vue du moulin à huile et de la scierie depuis la route départementale 49, vue ouest
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301606NUCA

Entrée du moulin, vue nord
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301607NUCA

Vue est des bâtiments, au premier plan la scierie
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301608NUCA

Vue sud du bâtiment, l'eau passait le long de cette façade
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301609NUCA

Détail de la façade sud
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301610NUCA

Détail de la façade sud
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301611NUCA

Vue de la façade ouest avec en perspective le passage de l'eau
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301612NUCA

Vestiges de la roue verticale sur la façade ud
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301613NUCA

Vue du mur de soutènement de la retenue d'eau
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301614NUCA

Vue intérieure du moulin
à huile avec la presse
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301615NUCA

Vue intérieure du moulin
à huile avec le foyer
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301616NUCA

Vue intérieure du moulin
à huile avec la meule
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301617NUCA

Vue intérieure du moulin à huile avec
la meule en action au premier plan
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301618NUCA

Vue générale de la scierie
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301619NUCA

Vue de la scie circulaire
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301620NUCA

Vue de la scierie avec l'outillage (scie ciruclaire, treuil, chariot, courroies,...)
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301621NUCA

Détail du treuil avec une bille de bois prête à la découpe
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301622NUCA

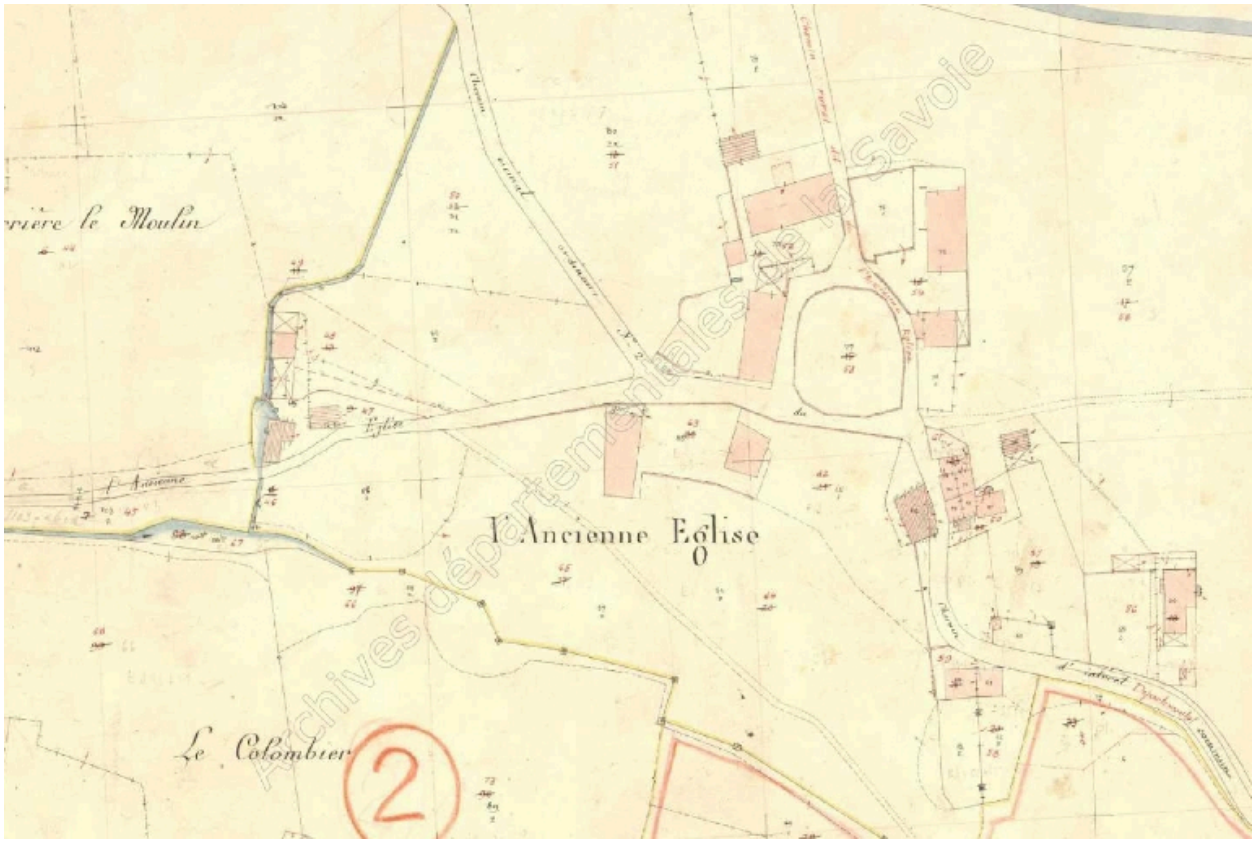
Meule réemployée comme socle pour le treuil
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301623NUCA

Moteur électrique pour un chariot
Phot. Yannick Milleret
IVR82_20127301624NUCA

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 du Lac du Bourget et tributaires (IA73002685) Rhône-Alpes, Savoie, Chambéry

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

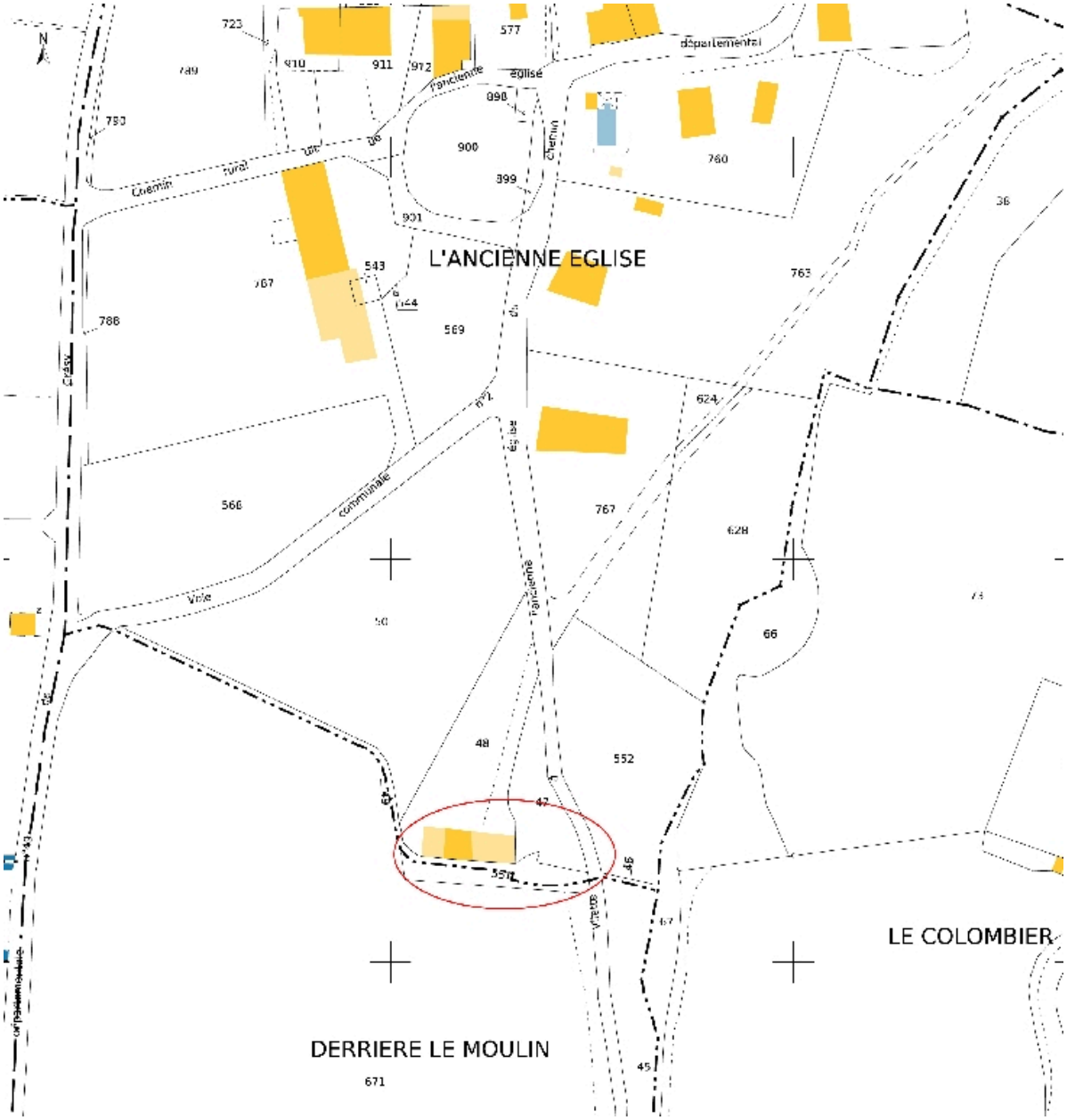


Premier cadastre français, 1908. Cadastre de 1908 AD Savoie. 3P 7240

Référence du document reproduit :

- **Premier cadastre françaisCadastre de 1908**
  Premier cadastre françaisCadastre de 1908
  AD Savoie : 3P 7240

IVR82_20127301603NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadastre actuel, 2010

Référence du document reproduit :

- **Cadastre actuel, 2010Cadastre actuel**
  Cadastre actuel, 2010Cadastre actuel

IVR82_20127301604NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue générale du moulin à huile et de la scierie, vue nord

IVR82_20127301605NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du moulin à huile et de la scierie depuis la route départementale 49, vue ouest

IVR82_20127301606NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Entrée du moulin, vue nord

IVR82_20127301607NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue est des bâtiments, au premier plan la scierie

IVR82_20127301608NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue sud du bâtiment, l'eau passait le long de cette façade

IVR82_20127301609NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail de la façade sud

IVR82_20127301610NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail de la façade sud

IVR82_20127301611NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la façade ouest avec en perspective le passage de l'eau

IVR82_20127301612NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vestiges de la roue verticale sur la façade ud

IVR82_20127301613NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du mur de soutènement de la retenue d'eau

IVR82_20127301614NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue intérieure du moulin à huile avec la presse

IVR82_20127301615NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue intérieure du moulin à huile avec le foyer

IVR82_20127301616NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue intérieure du moulin à huile avec la meule

IVR82_20127301617NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue intérieure du moulin à huile avec la meule en action au premier plan

IVR82_20127301618NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue générale de la scierie

IVR82_20127301619NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la scie circulaire

IVR82_20127301620NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la scierie avec l'outillage (scie ciruclaire, treuil, chariot, courroies,...)

IVR82_20127301621NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail du treuil avec une bille de bois prête à la découpe

IVR82_20127301622NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Meule réemployée comme socle pour le treuil

IVR82_20127301623NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Moteur électrique pour un chariot

IVR82_20127301624NUCA
Auteur de l'illustration : Yannick Milleret
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Assemblée des Pays de Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation