



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'entraîner 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 renvois. Le moulin à huile (huilerie) et la scierie fonctionne de manière occasionnelle. L'ensemble est en bon état.

### Éléments 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

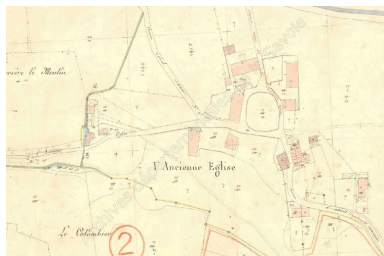
### Statut, intérêt et protection

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.

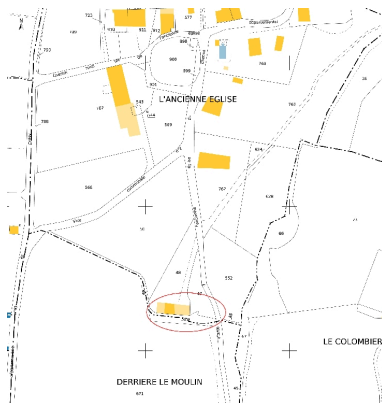
Statut de la propriété : propriété privée

### 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 sud  
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 circulaire, 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

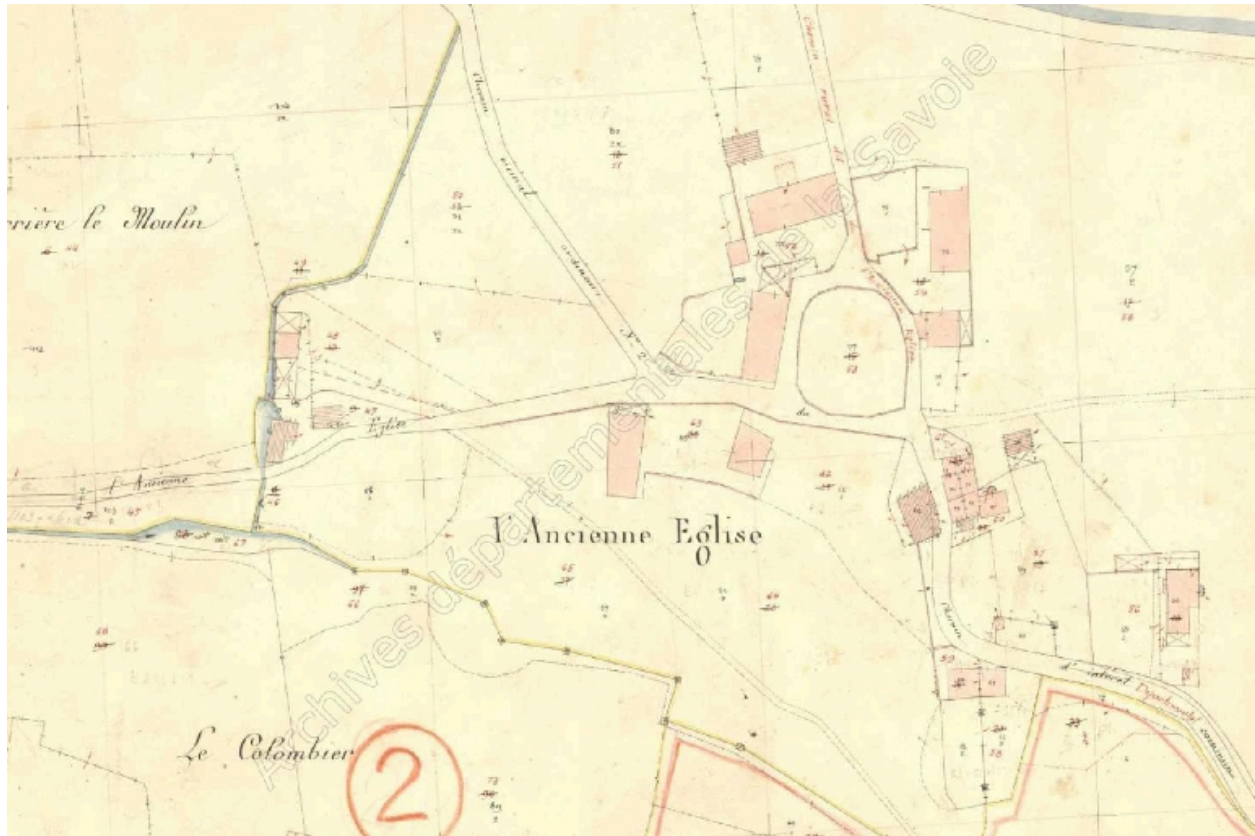
### Oeuvre(s) contenue(s) :

### 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

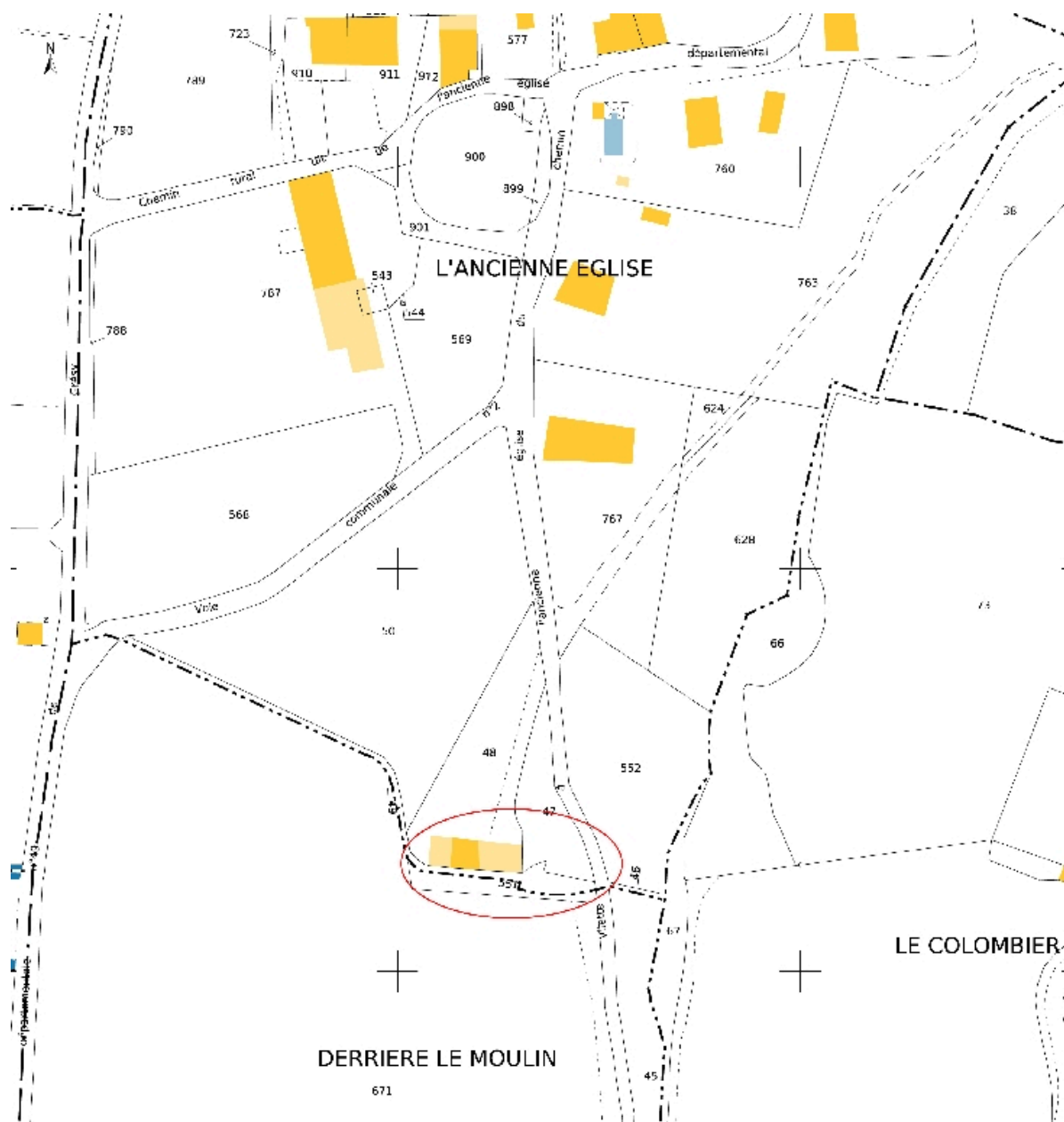
Référence du document reproduit :

- **Premier cadastre français Cadastre de 1908**  
Premier cadastre français Cadastre 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, 2010**  
Cadastre actuel, 2010

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 circulaire, 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