SCIERIE, CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Ney
le Trabot

Dossier IA39000161 réalisé en 1997

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Une scierie est édifiée en 1836 ou 1837 par Cyrille Dalloz au confluent du ruisseau du Barrey (actuel bief de Balerne) et de la rivière d'Ain. Réglementée par arrêté préfectoral le 21 avril 1857, elle débite des bois résineux destinés à la charpenterie. La scierie est convertie en centrale hydroélectrique vers le milieu du 20e siècle. Un barrage est établi sur le bief à 250 mètres en amont et une conduite forcée achemine l'eau jusqu'aux turbines, installées dans une salle des machines construite à cet effet. 1856 : 2 roues hydrauliques et 2 scies.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle / milieu 20e siècle

Description

Logement, bureau (ancien atelier de fabrication de la scierie) : moellons calcaires et essentage d'ardoises aux 2 étages de soubassement, pan de bois hourdé de moellons calcaires ou parpaings de béton en rez-de-chaussée, toit à longs pans couvert d'ardoises. Salle des machines : parpaings de béton et béton armé, toit en appentis couvert en tôle ondulée.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, bois, béton, moellon, pan de bois, parpaing de béton, béton armé, moellon, essentage d'ardoise
Toit : ardoise, tôle ondulée
Etages : 2 étages de soubassement

Sources documentaires

Documents figurés

- **Demande en établissement d'un barrage d'irrigation du sieur Dalloz [...].**
  Demande en établissement d'un barrage d'irrigation du sieur Dalloz [...]. Dessin, 1857. Echelle 1:1250, par Lamairesse (ingénieur)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Commerce de bois Jules Michaud.**
  Commerce de bois Jules Michaud. Carte postale, s.d. [début 20e siècle].
  Lieu de conservation : Collection particulière

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000161/index.htm

Thématiques : patrimoine industriel du Jura

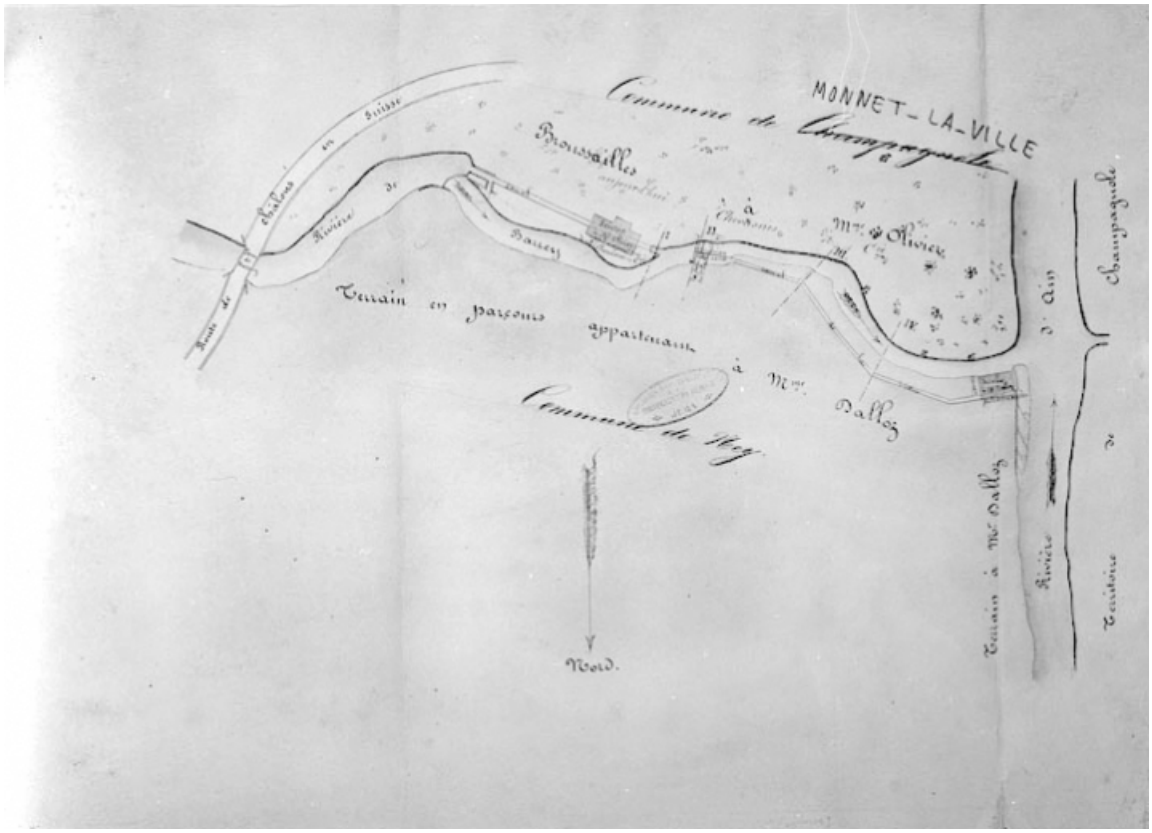
Aire d'étude et canton : Jura

Hydrographie : le bief de Balerne

Dénomination : scierie, centrale hydroélectrique

Parties constituantes non étudiées : bureau, salle des machines, logement, garage, bassin de retenue, conduite forcée

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Demande en établissement d'un barrage d'irrigation du sieur Dalloz [...].
39, Ney, lieudit : le Trabot

Source :
Dessin, 1857. Echelle 1:1250, par Lamairesse (ingénieur). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

N° de l'illustration : 19973901997V
Date : 1997
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Commerce de bois Jules Michaud.
39, Ney, lieudit : le Trabot

Source :
Carte postale, s.d. [début 20e siècle]. Lieu de conservation : collection particulière
Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 19973900962X
Date : 1997
Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.
39, Ney, lieudit : le Trabot

N° de l'illustration : 19973901494X
Date : 1997
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Salle des machines de la centrale, vue de trois quarts.
39, Ney, lieudit : le Trabot

N° de l'illustration : 19983900037X
Date : 1998
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ancien atelier de fabrication depuis le sud.
39, Ney, lieudit : le Trabot

N° de l'illustration : 19983900036X
Date : 1998
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier de fabrication vu de trois quarts.
39, Ney, lieudit : le Trabot

N° de l'illustration : 19973901497X
Date : 1997
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Barrage sur le bief de Balerne et départ de la conduite forcée.
39, Ney, lieudit : le Trabot

N° de l'illustration : 19973901495ZA
Date : 1997
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine