

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Vaux-lès-Saint-Claude
en Chambouille

mur de soutènement (voie ferrée Andelot - La Cluse)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39001176
Date de l'enquête initiale : 2004
Date(s) de rédaction : 2006
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale la voie ferrée Andelot - La Cluse
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : mur de soutènement
Parties constituantes non étudiées : aqueduc

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : la Bienne
Références cadastrales : 2006, AH, 433

Historique

Le mur de soutènement est construit après le 15 juin 1882, date de l'adjudication du deuxième lot de travaux du tronçon Saint-Claude Oyonnax (qui s'étend de Molinges à Dortan), défini par les ingénieurs des Ponts et Chaussées Toussaint et Picquenot (Paul ?). Il est terminé avant le 10 juillet 1889, date d'entrée en exploitation de la section Saint-Claude - La Cluse, deuxième section achevée de la ligne Andelot - La Cluse. Il est dû soit à Eloi Jourdan, adjudicataire du deuxième lot en 1882, demeurant à Bagnols-sur-Cèze dans le Gard et dit " entrepreneur des travaux du chemin de fer et de navigation d'Alais au Rhône et à la Méditerranée ", soit à Joseph Bozzonetti, entrepreneur à Champagnole, qui le remplace le 1er décembre 1884, après sa faillite. Il est réalisé avec la pierre extraite de l'une des trois carrières utilisées par ces entrepreneurs, au moulin de Vaux (la plus proche), à Vaux et à Chiriat.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle

Dates : 1889 (daté par source, daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Éloi Jourdan (entrepreneur, attribution par source, attribution par travaux historiques, ?),
Joseph Bozzonetti (entrepreneur, attribution par source, attribution par travaux historiques, ?)

Description

Le mur protège la plateforme de la voie ferrée des attaques de la Bienne à un endroit où la rivière faisant un coude à angle droit, ses eaux viennent éroder la rive gauche. Edifié en moellons calcaires, il est long de 230 m (du PK 086.189 au PK 086.419) pour une hauteur maximale de 7, 90 m. Il est percé par deux aqueducs voûtés en berceau plein-cintre : le premier (au PK 086.199), large de 1 m et d'une hauteur libre de 1, 35 m, pour le ruisseau de Chambouille et le second (au PK 086.290), avec 1, 50 m de largeur et de hauteur libre, laissant passage au ruisseau du Tournachut.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire ; moellon
Couvrements : voûte en berceau plein-cintre

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public de l'État

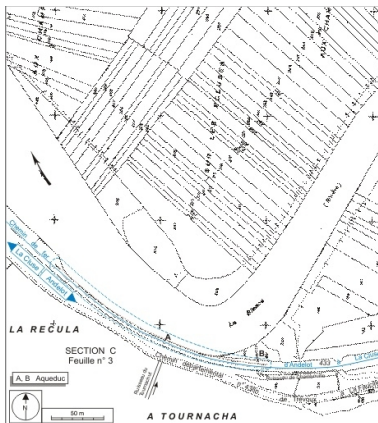
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001176/index.htm>

Illustrations



Carte et schéma de localisation.
Carte topographique, IGN, 2000,
dalle F086_052, échelle 1:25 000.
Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.
Dess. André Céréza
IVR43_20073900499NUDA



Plan-masse et de situation.
Extrait du plan cadastral
informatisé, 2006, section AH,
échelle 1:1000 réduite à 1:2000.
Dess. André Céréza
IVR43_20073900290NUDA



Vue d'ensemble, depuis le
côté Andelot-en-Montagne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20073900142NUCA



Aqueduc du ruisseau du Tournachut.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20073900141NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : section Saint-Claude - La Cluse de la voie ferrée Andelot - La Cluse (IA00141267)

Dossiers de synthèse :

présentation de la commune de Vaux-lès-Saint-Claude (IA39000315) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Vaux-lès-Saint-Claude

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte et schéma de localisation. Carte topographique, IGN, 2000, dalle F086_052, échelle 1:25 000. Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.

IVR43_20073900499NUDA

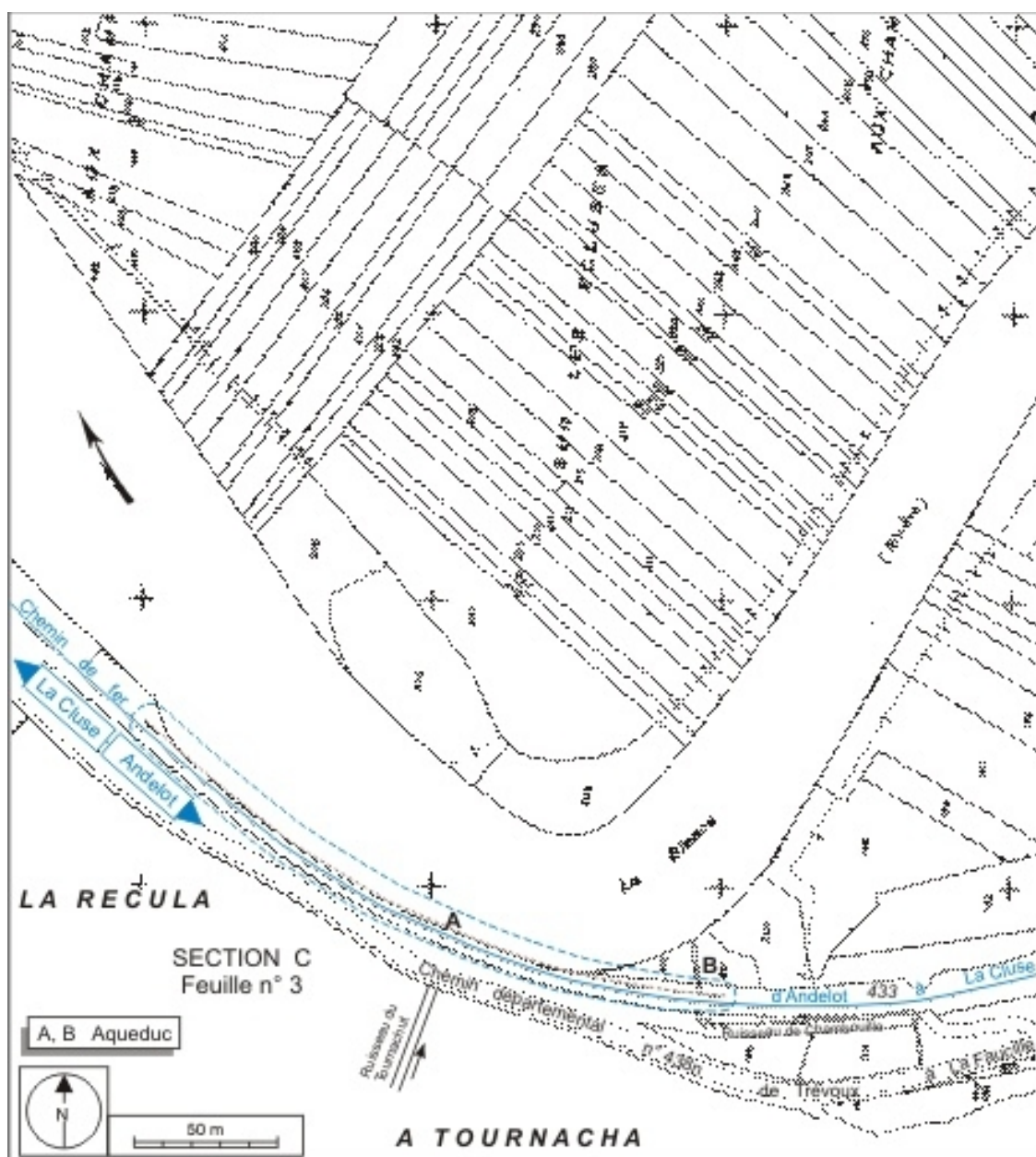
Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2007

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/25 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 (c) IGN - 2008, Licence n° 2008CISE29-68

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral informatisé, 2006, section AH, échelle 1:1000 réduite à 1:2000.

IVR43_20073900290NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2007

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/2 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble, depuis le côté Andelot-en-Montagne.

IVR43_20073900142NUCA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2007

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Aqueduc du ruisseau du Tournachut.

IVR43_20073900141NUCA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2007

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation