5 ABRIS DITS REFUGES (VOIE FERRÉE ANDELOT - LA CLUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Lavancia-Epercy
au Champ du Ligneux

Dossier IA39001183 réalisé en 2004 revu en 2006

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Ces cinq abris ont été construits par Eloi Jourdan, adjudicataire du deuxième lot de travaux du tronçon Saint-Claude - Oyonnax (lot qui s'étend de Molinges à Dortan), 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 ", ou Joseph Bozzonetti, entrepreneur à Champagnole qui le remplace le 1er décembre 1884, après sa faillite. Ils datent de la décennie 1880 : entre l'adjudication de ce lot - dont le projet a été défini par les ingénieurs des Ponts et Chaussées Toussaint et Picquenot (Paul ?) - le 15 juin 1882 et l'entrée en exploitation de la section Saint-Claude - La Cluse le 10 juillet 1889.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle
Dates : 1889 (daté par source)

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

Description

Au nord de Lavancia-Epercy, la voie passe par endroit au fond d'une tranchée, creusée dans le rocher. Celle du 94e kilomètre est inscrite dans une courbe à gauche (d'un rayon de courbure de 500 m), en pente montante (25 mm / m). Elle est suffisamment longue et encaissée pour avoir nécessité la construction de cinq refuges, un tous les 50 m (à partir du PK 093.970), disposés en quinconce successivement contre la paroi gauche puis droite. Le premier et le troisième (à gauche) sont en mauvais état. Chacun forme un petit abri maçonné, adossé au rocher et couvert d'une voûte en berceau plein-cintre. Selon un dessin de 1882, il doit avoir 2 m de haut sur 1, 25 m de large pour 1 à 1, 50 m de profondeur.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon
Couvrement : voûte en berceau plein-cintre

Sources documentaires

Documents figurés

- **Section de Tancua à St Claude [...] Avant-Projet. Profils en travers types [refuges], 1882.**
  Section de Tancua à St Claude [...] Avant-Projet. Profils en travers types [refuges], 1882. Dessin sur calque (plume), 15 juin 1882, échelle 1:100 par Toussaint (ingénieur civil)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : Sp 4565

Informations complémentaires

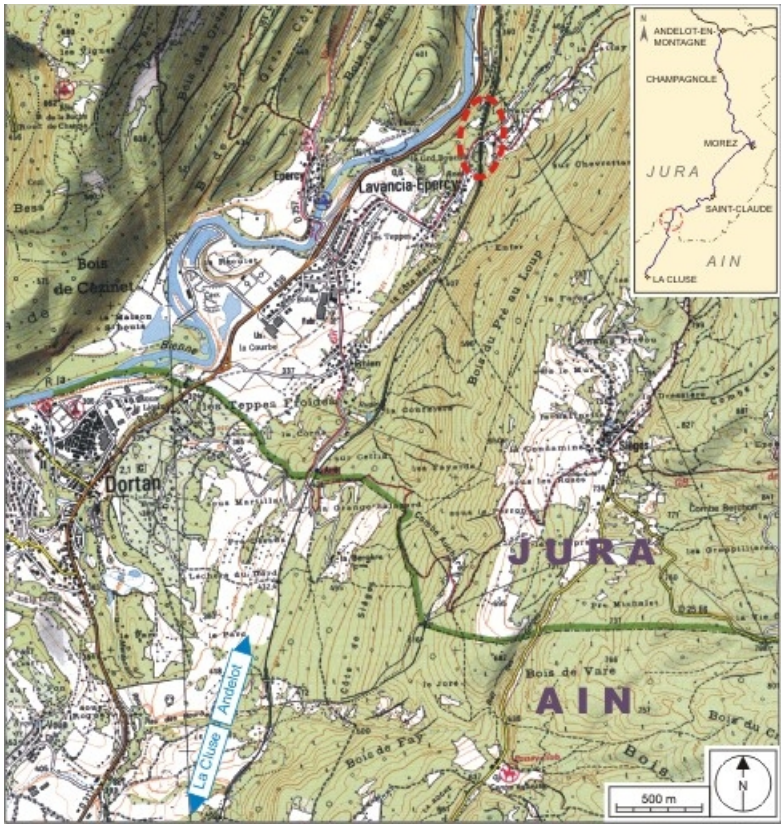
- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001183/index.htm

Thématiques : la voie ferrée Andelot - La Cluse

Aire d'étude et canton : la voie ferrée Andelot - La Cluse

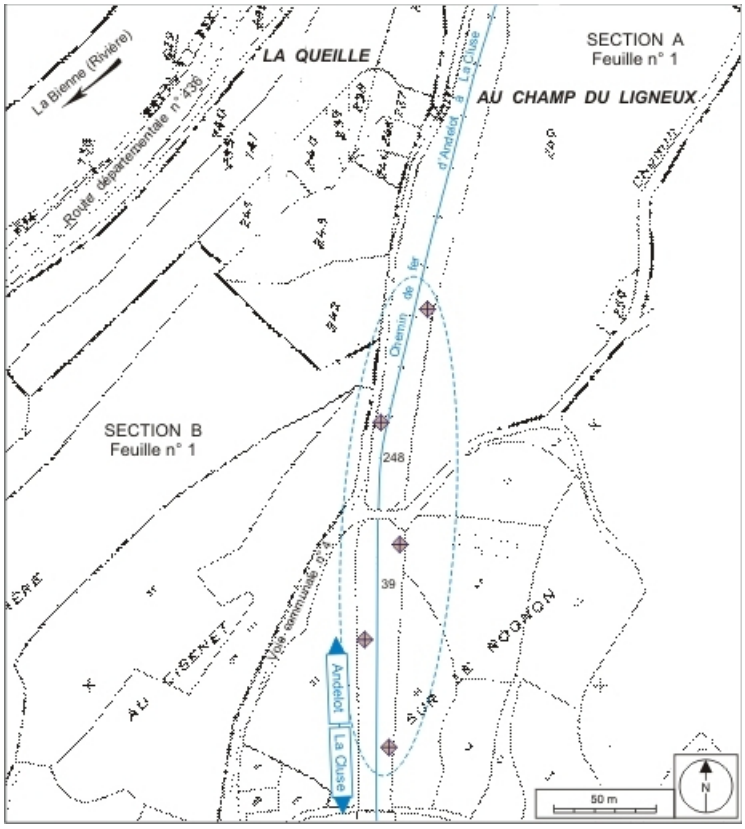
Dénomination : abri

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



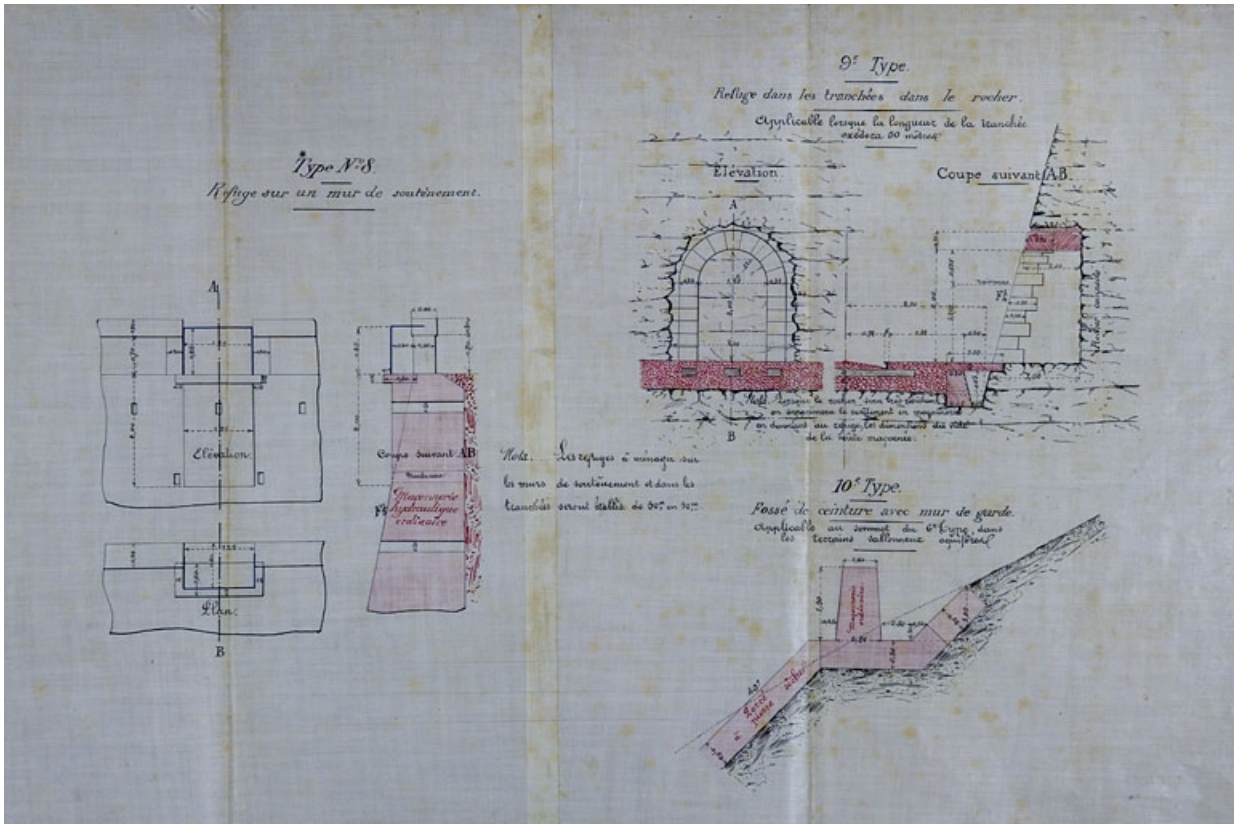
Carte et schéma de localisation. Carte topographique, IGN, 2000, dalle F085_052, échelle 1:25 000. Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900506NUDA
Date : 2007
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Montage d'extraits du plan cadastral informatisé, 2006, sections A (1:2500) et B (1:1250), échelle 1:2000.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900297NUDA
Date : 2007
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Section de Tancua à St Claude [...] Avant-Projet. Profils en travers types [refuges], 1882.

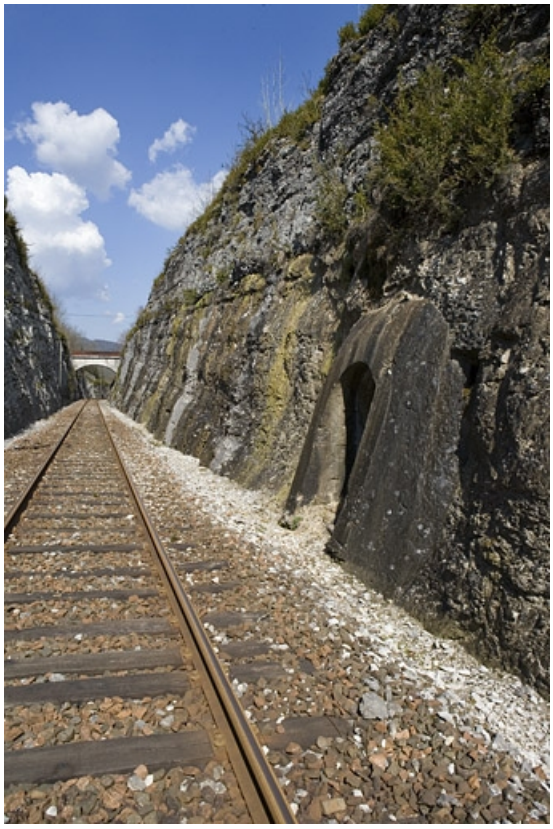
Source :
Dessin sur calque (plume), 15 juin 1882, échelle 1:100, par Toussaint (ingénieur civil). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : Sp 4565
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : Sp 4565

N° de l'illustration : 20083900713NUC2A
Date : 2008
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de la tranchée, depuis le côté Andelot-en-Montagne (nord). A droite le deuxième abri, à l'arrière-plan le pont au PK 094.061.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20053900909ZA
Date : 2005
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de la tranchée, depuis le côté La Cluse (sud). A droite le cinquième abri.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900138NUCA
Date : 2007
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Premier abri (à gauche de la voie).
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900134NUCA
Date : 2007
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Deuxième abri (à droite de la voie).
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20053900911ZA
Date : 2005
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue plongeante sur le troisième abri (à gauche de la voie) et sur le pont.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900140NUCA
Date : 2007
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cinquième abri (à gauche de la voie), de trois quarts gauche.
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900137NUCA
Date : 2007
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cinquième abri (à gauche de la voie).
39, Lavancia-Epercy, lieudit : au Champ du Ligneux

N° de l'illustration : 20073900136NUCA
Date : 2007
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine