PONT FERROVIAIRE (VOIE FERRÉE ANDELOT - LA CLUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Vers-en-Montagne
Grange de la Barre - chemin de la Sommière des Grands Plants



Dossier IA39001088 réalisé en 2004 revu en 2006

Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

Le pont, qui enjambe le chemin de la Sommière des Grands Plants, a été construit en même temps que la section Andelot-en-Montagne - Champagnole, entre juin 1865 et juin 1867. Il est l'oeuvre de l'entrepreneur Guichard, suivant le projet de la compagnie du PLM (Paris - Lyon Méditerranée) défini pour cette section par l'ingénieur Lucien-Hippolyte Vertray et validé par l'ingénieur en chef Adrien Ruelle. Le tablier métallique, éprouvé en juillet 1867, a été remplacé par un tablier à poutrelles enrobées en 1969 (date portée sur la culée sud).

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle
Période(s) secondaire(s) : 3e quart 20e siècle
Dates : 1867 (daté par source) / 1969 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Guichard (entrepreneur, attribution par source)

Description

Ce pont à poutres droites (au PK 004.008), en pierre de taille calcaire, se compose d'une travée de 4 m de large et se prolonge par des murs de soutènement en aile. Fixant la hauteur libre à 3, 85 m, son tablier à poutrelles enrobées (poutrelles métalliques - profilés en I type IPN - noyées dans le béton) porte des garde-corps métalliques en tubes soudés. Cet ouvrage est typique de ces ponts modestes qui permettent la continuité des passages sous la voie en milieu rural, et de leur mode de réhabilitation un siècle après leur construction.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, métal, pierre de taille
Typologie : pont à poutres

Informations complémentaires

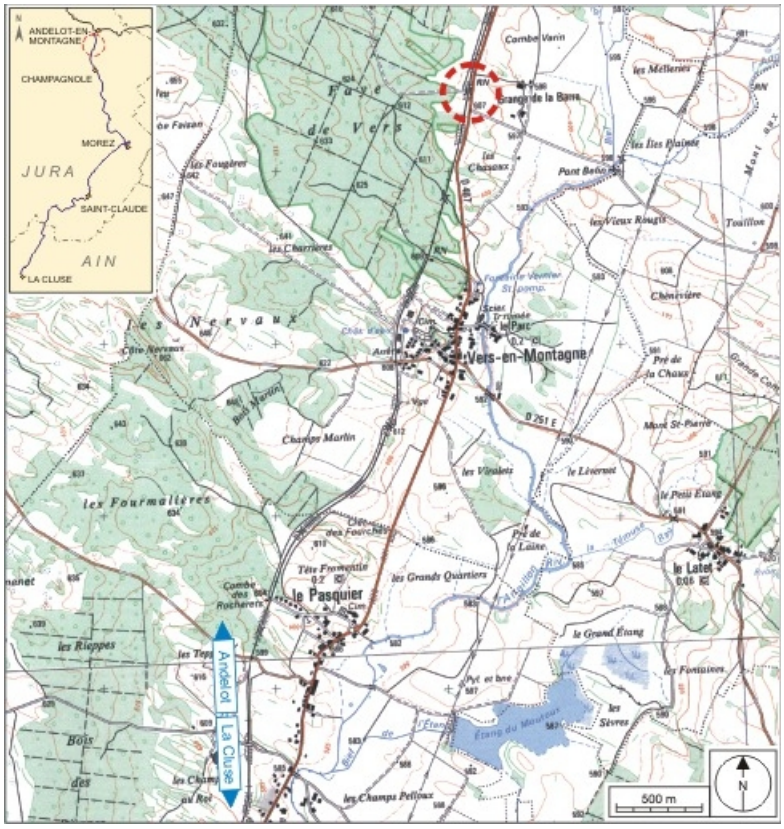
- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001088/index.htm

Thématiques : la voie ferrée Andelot - La Cluse

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

Dénomination : pont

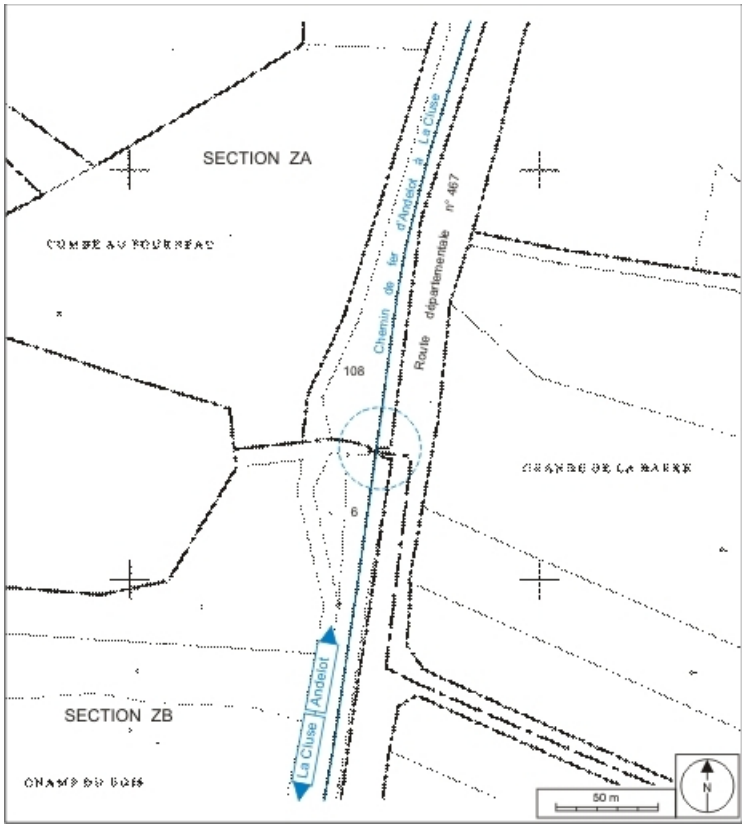
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte et schéma de localisation. Carte topographique, IGN, 2000, dalle F087_047, échelle 1:25 000. Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.

39, Vers-en-Montagne chemin de la Sommière des Grands Plants, lieudit : Grange de la Barre

N° de l'illustration : 20073900410NUDA
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. Extrait du plan cadastral informatisé, 2006, sections A, ZA et ZB, échelle 1:2000.
39, Vers-en-Montagne chemin de la Sommière des Grands Plants, lieudit : Grange de la Barre

N° de l'illustration : 20073900196NUDA
Date : 2007
Auteur : André Céréza
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, depuis le sud-est.
39, Vers-en-Montagne chemin de la Sommière des Grands Plants, lieudit : Grange de la Barre

N° de l'illustration : 20053900035ZA
Date : 2005
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine