AQUEDUC (VOIE FERRÉE ANDELOT - LA CLUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Morbier
la Doye Gabet

Dossier IA39001144 réalisé en 2004 revu en 2006

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

L'aqueduc est construit entre le 21 février 1908, date de l'adjudication aux entrepreneurs des lots d'infrastructure de la section Morez - SaintClaude, et le 20 juillet 1912, date de reconnaissance des travaux. Il est l'oeuvre de l'adjudicataire du premier lot, Alphonse Trunel (de Château-des-Prés). La réalisation dans la vallée de la Bienne du projet des ingénieurs de la compagnie du PLM (Paris - Lyon - Méditerranée), dirigés par l'ingénieur en chef Paul Séjourné, a été approuvé par le ministre des Travaux publics le 4 juin 1903 mais nécessite la construction d'un nombre impressionnant d'aqueducs : pas moins de 74 (dont 71 voûtés), d'une largeur de 0, 70 m à 1 m, sous la voie et de 45 (dont 3 ou 4 voûtés), d'une ouverture comprise entre 0, 40 m et 1 m, hors de son emprise.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle
Dates : 1912 (daté par source)

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

Description

L'ouvrage est situé au point kilométrique 051.368, soit 20 m avant l'entrée du tunnel des Bataillards côté Andelot-en-Montagne. C'est l'un des 51 aqueducs voûtés de 0, 70 m d'ouverture passant sous la voie entre Morez et Saint-Claude. Offrant 1, 15 m de hauteur libre, il est réalisé en moellon calcaire, avec appareil à bossages rustiques et appareil polygonal, et voûté en berceau plein-cintre.

Eléments descriptifs

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

Informations complémentaires

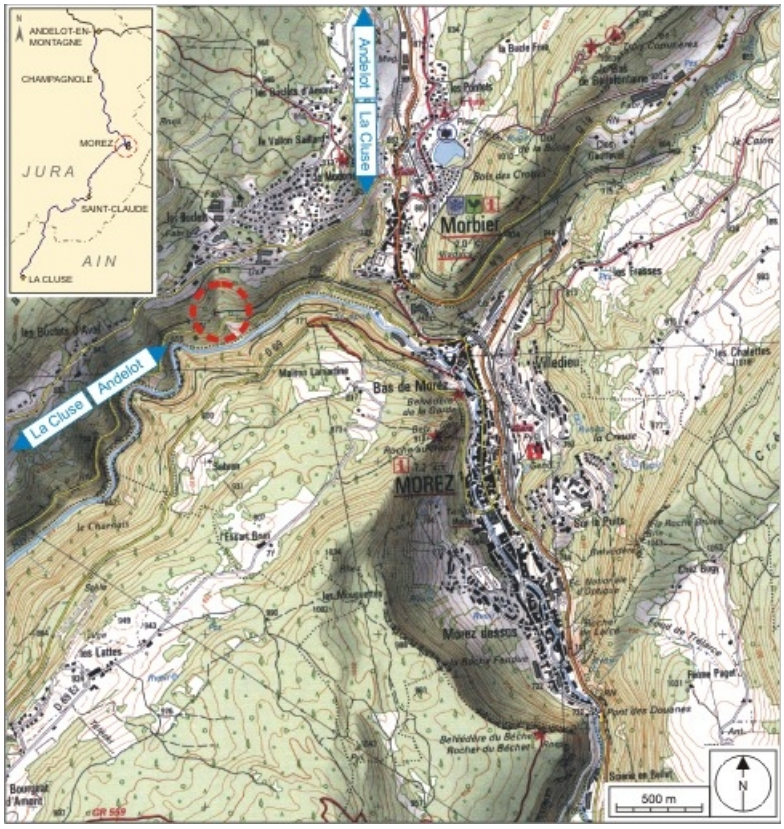
- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001144/index.htm

Thématiques : la voie ferrée Andelot - La Cluse

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

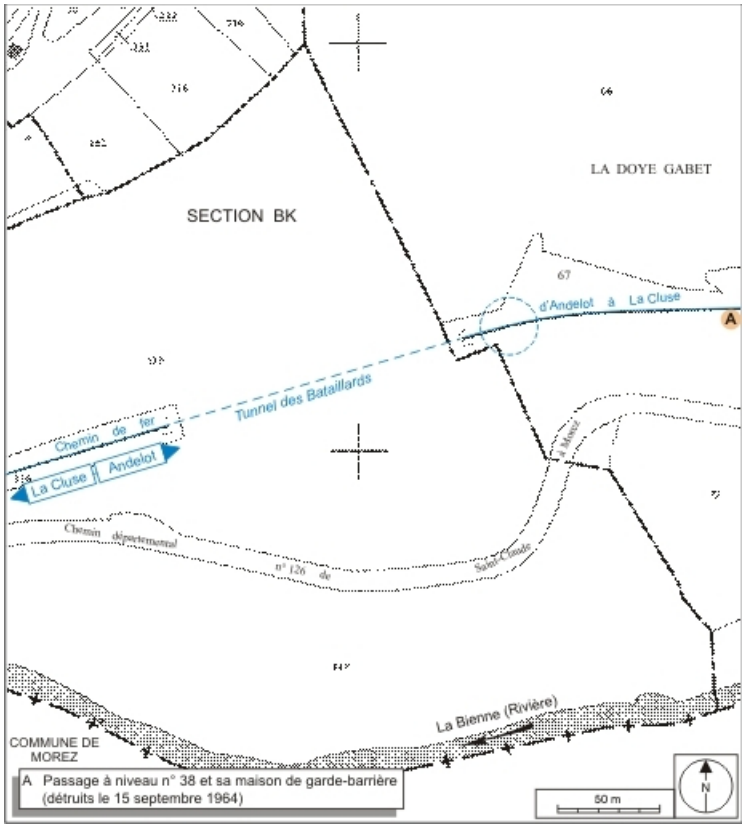
Dénomination : aqueduc

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte et schéma de localisation. Carte topographique, IGN, 2000, dalles F087_050 et F088_050, échelle 1:25 000. Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.
39, Morbier, lieudit : la Doye Gabet

N° de l'illustration : 20073900465NUDA
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 BI et BK, échelle 1:2000.
39, Morbier, lieudit : la Doye Gabet

N° de l'illustration : 20073900253NUDA
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 l'aval (sud).
39, Morbier, lieudit : la Doye Gabet

N° de l'illustration : 20053900565ZA
Date : 2005
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine