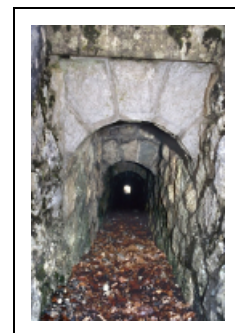


## AQUEDUC À VOÛTE EN ROULEAUX À RESSAUTS (VOIE FERRÉE ANDELLOT - LA CLUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura  
Morbier  
la Doye Gabet

Dossier IA39001143 réalisé en 2004 revu en 2006

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

L'aqueduc est construit entre le 21 février 1908, date de l'adjudication à l'entrepreneur Alphonse Trunel (de Château-des-Prés) du premier lot d'infrastructure de la section Morez - Saint-Claude, et le 20 juillet 1912, date de reconnaissance des travaux. 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 approuvée 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'aqueduc (au PK 051.154), en moellon calcaire, avec appareil à bossages rustiques et appareil polygonal, présente une ouverture de 70 cm (c'est l'un des 51 ouvrages de ce type sous la voie) et une hauteur libre de 1,15 m. Il offre la caractéristique d'avoir un radier très en pente et une voûte en berceau plein-cintre incliné, appareillée en rouleaux à ressauts.

### Éléments descriptifs

**Murs :** calcaire, moellon, bossage

**Couvrement :** voûte en berceau plein-cintre

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001143/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

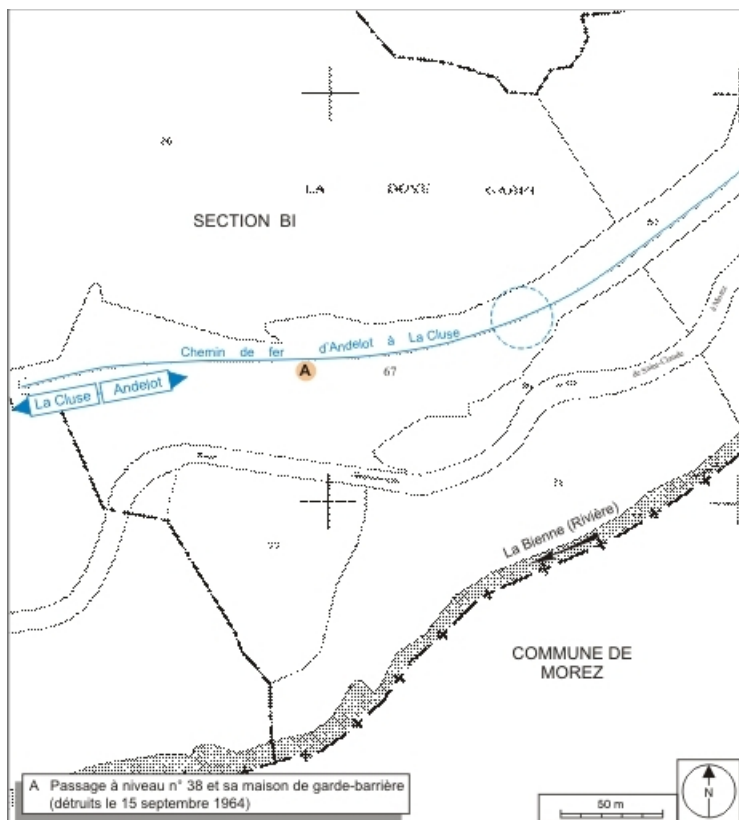
N° de l'illustration : 20073900464NUDA

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 : 20073900252NUDA

Date : 2007

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Voûte appareillée en rouleaux à ressauts, vue depuis l'amont (nord).**  
39, Morbier, lieudit : la Doye Gabet

N° de l'illustration : 20053900566ZA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine