

## VIADUC DU MORILLON (VOIE FERRÉE ANDELOT - LA CLUSE)

Bourgogne-Franche-Comté, Jura  
Châtelneuf  
le Cernois

Dossier IA39001111 réalisé en 2004 revu en  
2006

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

Le viaduc est édifié par Charles Genet, entrepreneur domicilié pour l'occasion au Pont de la Chaux, dans la commune de Chaux-des-Crotenay (il est signalé résidant à Nancy en 1882 puis en Ardèche en 1887). Il est construit entre mai 1882 et mars 1886. La première date est celle de l'adjudication des travaux du deuxième lot de la section Champagnole - Morez (lot qui s'étend de La Billaude, commune du Vaudioux, au Morillon, commune d'Entre-Deux-Monts et limite de l'arrondissement de Poligny), définis par les ingénieurs des Ponts et Chaussées Toussaint et Picquenot (Paul ?). A la deuxième, les terrassements et ouvrages d'art sont dits terminés. La réception définitive a lieu le 10 juin 1890 et la voie est mise en exploitation le 10 juillet suivant. Le viaduc devait à l'origine comporter six arches en plein cintre de 12 m d'ouverture chacune mais, dans sa décision du 8 avril 1882, le ministre a suivi les recommandations du Conseil général des Ponts et Chaussées visant à en diminuer la longueur et demandant le remplacement des garde-corps en fer par d'autres en fonte, " moins évidés ".

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

**Dates :** 1886 (daté par source)

**Auteur(s) de l'oeuvre :**

NEPASUTILISERToussaint (ingénieur civil, attribution par source), Picquenot (ingénieur civil, attribution par travaux historiques), Charles Genet (entrepreneur, attribution par source)

### Description

Édifié pour traverser un vallon (hauteur sous clef de 23 m prévue en 1881), avec une rampe (ascendante) de 23 mm / m, le viaduc (au PK 027.911) se compose de quatre arches en pierre de taille calcaire, de 12 m de large chacune. Les deux massifs en quart de cône, encadrant chaque extrémité, sont réalisés en maçonnerie de pierres sèches, extraites sur place. Les garde-corps métalliques d'origine, d'inspiration néo-gothique, sont conservés : ils associent motifs ovales barlongs, juxtaposés et imbriqués, et potelets octogonaux en fonte.

### Éléments descriptifs

**Murs :** calcaire, métal, calcaire, moellon, pierre de taille

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

**Typologie :** pont en arc

### Informations complémentaires

- Voir le dossier numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39001111/index.htm>

### Observations :

Représentatif des viaducs en pierre de la ligne Andelot - La Cluse, édifiés durant le dernier quart du 19e siècle et le premier quart du 20e siècle, le viaduc du Morillon se distingue par son impact paysager.

**Thématiques** : la voie ferrée Andelot - La Cluse

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

**Dénomination** : viaduc

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Carte et schéma de localisation. Carte topographique, IGN, 2000, dalles F087\_048 et F087\_049, échelle 1:25 000. Scan 25, licence n° 2008/CISE/2968.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

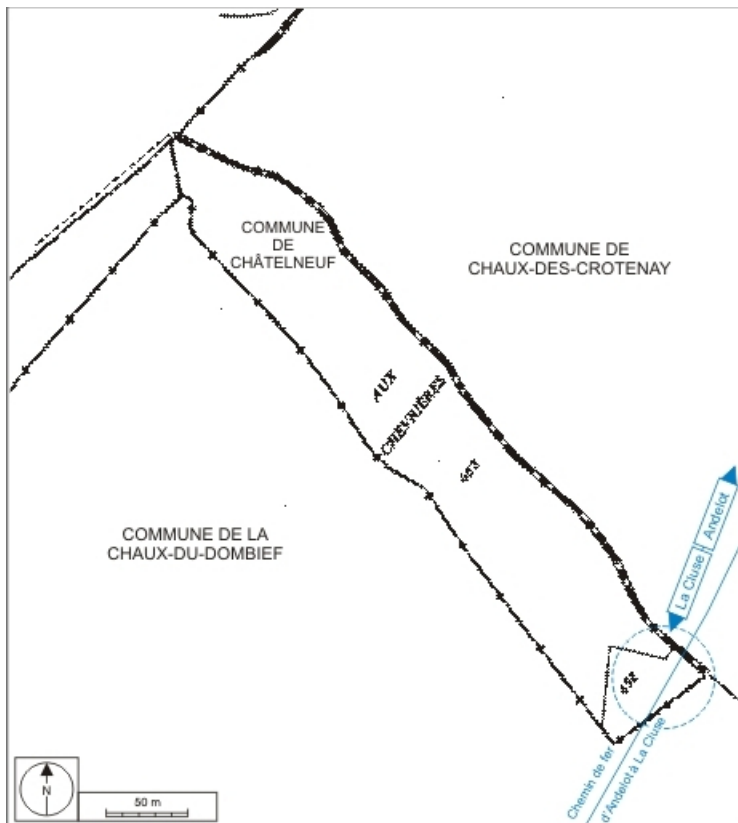
N° de l'illustration : 20073900429NUDA

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, section A, 10e feuille, échelle 1:2500.**  
39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20073900215NUDA

Date : 2007

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue aérienne, depuis le nord-est.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900954NUCA

Date : 2005

Auteur : Jean-Pierre Bévalot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis l'est, avec fontaine au premier plan (cadrage horizontal).**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900204XA

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 depuis l'est, avec fontaine au premier plan.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900203XA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Élévation orientale.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900206XA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Élévation occidentale vue en enfilade, depuis le côté La Cluse.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900220ZA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Extrémité et quart de cône côté Andelot-en-Montagne, depuis l'est.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900211ZA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Première arche côté Andelot-en-Montagne, depuis l'est.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900213X

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Voie sur le viaduc, depuis le côté La Cluse.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900217ZA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Garde-corps de l'élévation occidentale.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900221ZA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Garde-corps de l'élévation orientale.**

39, Châtelneuf, lieudit : le Cernois

N° de l'illustration : 20053900215XA

Date : 2005

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine