Pays de la Loire, Sarthe

Bonnétable

La Gare,

Boulevard de la Gare

La gare de la ligne de chemin de fer de Mamers à Saint-Calais, actuellement gare de la ligne du chemin de fer touristique de la Sarthe.

# Balance à pont-bascule ferroviaire

### Références du dossier

Numéro de dossier : IM72005152 Date de l'enquête initiale : 2015 Date(s) de rédaction : 2016

Cadre de l'étude : inventaire topographique

Degré d'étude : étudié

# Désignation

Dénomination : machine à peser

Précision sur la dénomination : pont-bascule ferroviaire

# Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : PCI 2016, AI, 280

#### **Historique**

La balance à pont-bascule fait probablement partie de l'équipement d'origine de la gare de Bonnétable, construite vers 1872. Il est mentionné dans un descriptif de celle-ci en 1878.

Période(s) principale(s): 3e quart 19e siècle

Atelier ou école : Sté de Construction / Ponts-bascule Voiron (Isère) (atelier, signature, ?)

Lieu d'exécution : Rhône-Alpes, Isère, Voiron

## Description

Le pont-bascule est situé sur la voie passant au pied du quai de la halle aux marchandises. De type à voie interrompue, il consiste en une fosse maçonnée à bordure métallique, où sont placés les leviers supportant le cadre métallique du tablier auquel les rails sont fixés. L'espace entre les rails est clos de traverses en bois. L'appareil indicateur, monté sur un pied en fonte et protégé par une caisse en fer s'ouvrant à l'opposé du tablier, n'a pas été vu.

#### Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : patrimoine ferroviaire, industrie de mécanique de précision Eléments structurels, forme, fonctionnement :

Matériaux : fer ; fonte de fer ; bois

Mesures: : NaN

Inscriptions & marques: inscription concernant le fabricant (fondu, en relief), inscription concernant le lieu d'exécution (fondu, en relief)

12 juillet 2025 Page 1

#### Précisions et transcriptions :

Le pied de l'appareil indicateur porte l'inscription, partiellement masquée par les couches de peintures et difficilement lisible SOCIETE DE CONSTRUCTION DES PONTS [...] BASCULES [...] RON. Il s'agit probablement de la société de construction des ponts à bascules VOIRON

#### État de conservation

hors état de marche (?)

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété du département

## Illustrations



Vue d'ensemble. Phot. Yves Guillotin IVR52\_20177200696NUCA

### **Dossiers liés**

Édifice : La gare de la ligne de chemin de fer de Mamers à Saint-Calais, actuellement gare de la ligne du chemin de fer touristique de la Sarthe. (IA72058473) Pays de la Loire, Sarthe, Bonnétable, La Gare, Boulevard de la Gare **Oeuvre(s) contenue(s) :** 

Auteur(s) du dossier : Julien Hardy

Copyright(s): (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

12 juillet 2025 Page 2



Vue d'ensemble.

IVR52\_20177200696NUCA

Auteur de l'illustration : Yves Guillotin

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

12 juillet 2025 Page 3