# Signalisation

### Références du dossier

Numéro de dossier : IM44008684 Date de l'enquête initiale : 2010 Date(s) de rédaction : 2010

Cadre de l'étude : enquête thématique départementale ligne ferroviaire Nantes-Châteaubriant

Degré d'étude : étudié

# Désignation

Dénomination : panneau indicateur

## Compléments de localisation

## **Historique**

Les signaux lumineux et sonores accompagnent la mise en place des passages automatiques dans les années 1950.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle, 4e quart 20e siècle, 1er quart 21e siècle

Dates: 1990, 2006

Stade de la création : œuvre de série

## **Description**

Le type de signalisation d'un passage à niveau est lié à la fréquentation de la voie routière traversée. 1. Les signaux lumineux et sonores 7 PN sont équipés de barrières automatiques et disposent d'une signalisation automatique lumineuse et sonore (S.A.L.): PN 308 à 313 et PN 318. Sur un poteau sont fixés de haut en bas: les signaux lumineux, un signal sonore et un panneau de signalisation. - le signal lumineux est un feu rouge clignotant (type R24) dont la boîte à feu est insérée dans un cercle métallique noir avec un liseré blanc et munie d'une casquette de protection. Les signaux sont situés de part et d'autre de la voie ferrée (un signal face à chaque sens de circulation de la rue), - l'avertisseur sonore est constitué d'une cloche électrique située sous le signal lumineux, - le panneau de signalisation est rectangulaire avec une inscription blanche sur fond rouge "un train peut en cacher un autre", ce panneau est mis en place lorsqu'il y a au minimum deux voies de circulation. 2. Les panneaux routiers Les PN sans barrières sont équipés de panneaux G1 (croix de Saint-André à rayures blanches et rouges sur fond gris) complétés dans certains cas d'un panneau AB4 (stop).

#### Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : patrimoine ferroviaire

Matériaux : métal

Mesures:

Dimensions non prises.

Inscriptions & marques: inscription

Précisions et transcriptions :

Inscription en relief sur les boîtes à feu : SNCF / EGEE.

#### État de conservation

en service

# Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public de l'Etat

## Illustrations



Panneau d'avertissement, PN 313, fin XIXe siècle. Phot. Denis Pillet IVR52\_20104402109NUCA



Panneau d'avertissement, PN 310, 2e moitié du XXe siècle. Phot. Denis Pillet IVR52 20104402052NUCA



Panneau d'interdiction, PN 309, 1ère moitié du XXe siècle. Phot. Denis Pillet IVR52\_20104402265NUCA



Croix de Saint-André signalant un passage à niveau, PN 312. Phot. Denis Pillet IVR52\_20104402106NUCA



Signal sonore d'avertissement, PN 312. Phot. Denis Pillet IVR52\_20104402064NUCA



Signal lumineux d'avertissement, PN 310. Phot. Denis Pillet IVR52\_20104402062NUCA



Signal lumineux d'avertissement. Phot. Denis Pillet IVR52\_20134402286NUCA

# **Dossiers liés**

Oeuvre(s) contenue(s) : Oeuvre(s) en rapport :

Présentation du mobilier des passages à niveaux (IM44008692)

Auteur(s) du dossier : Gaëlle Caudal

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



Panneau d'avertissement, PN 313, fin XIXe siècle.

IVR52\_20104402109NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Panneau d'avertissement, PN 310, 2e moitié du XXe siècle.

IVR52\_20104402052NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Panneau d'interdiction, PN 309, 1ère moitié du XXe siècle.

IVR52\_20104402265NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

communication libre, reproduction soumise à autorisation



Croix de Saint-André signalant un passage à niveau, PN 312.

IVR52\_20104402106NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Signal sonore d'avertissement, PN 312.

IVR52\_20104402064NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Signal lumineux d'avertissement, PN 310.

IVR52\_20104402062NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation



Signal lumineux d'avertissement.

IVR52\_20134402286NUCA Auteur de l'illustration : Denis Pillet (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général communication libre, reproduction soumise à autorisation