Pays de la Loire, Sarthe
Bonnétable
boulevard de la gare.

Transformateur électrique et poids public du boulevard de la gare à Bonnétable.

Références du dossier

Numéro de dossier : IA72058480
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : inventaire topographique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : transformateur, poids public

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : PCI 2016, AI, 123

Historique

Un premier réseau électrique fut établi en ville en 1913 par la société Omnium Français d'Electricité puis étendu en 1933 aux quartiers périphériques comme l'ouest du faubourg Saint-Etienne. Le transformateur du boulevard de la gare a été construit en même temps que la bascule publique, déclarée en 1951 par la commune aux services du cadastre.
L'édifice a été détruit en 2016, avant la campagne photographique.

Période(s) principale(s) : milieu 20e siècle

Description

Le transformateur et l'édicule du poids public sont construits chacun sur poteaux de béton hourdés de briques soutenant une terrasse en béton. la bascule du poids public est en métal recouvert de ciment. L'inscription VOIRON réalisée en petits carreaux de faïence est visible à proximité.
Posé sur deux piles de béton, l'appareil indicateur en fer, fonte et laiton,est de type levier droit et d'une portée de 60 T.

Il porte les inscriptions STE A^{ME} DE CONSTRUCTION / PONTS A BASCULE / VOIRON / ISERE (fabriquant) et M. LANDEMAINE / BALANCES - BASCULES / RUE DES FRERES LUMIERES - Z.I.N. / 72000 LE MANS / TEL (43) 28.87.57 (distributeur).

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton ; brique ; fer ; fonte ; métal
Matériau(x) de couverture : béton en couverture
Type(s) de couverture : terrasse

Typologies et état de conservation

État de conservation : désaffecté

Décor

Techniques :

Statut, intérêt et protection

Protections :
Statut de la propriété : propriété de la commune

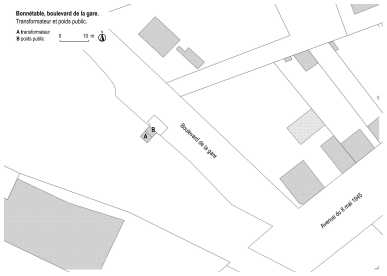
Références documentaires

Documents d'archive

- **Bonnétable. Travaux publics.**
  AD Sarthe : 2 O 39/13. **Bonnétable. Travaux publics. - Eau : pompes, puits, adduction (1849-1936). Electrification,éclairage public (1833-1933). Gaz : établissement d'une usine (1876-1929)**.
  Archives départementales de la Sarthe, Le Mans : 2 O 39/13

- Archives départementales de la Sarthe ; 3 P 40 / 40-42. **Matrice des propriétés bâties**. 1911-1975. (3 P 40 : cases 1 à 696, avec table alphabétique générale des propriétaires pour les trois volumes. 3 P 41 : cases 697 à 1516. 3 P 42 : cases 1517 à la fin).

Illustrations



Plan de situation.
Dess. Julien (reproduction) Hardy
IVR52_20167200004NUDA

Vue d'ensemble.
Phot. Julien Hardy
IVR52_20177200030NUCA

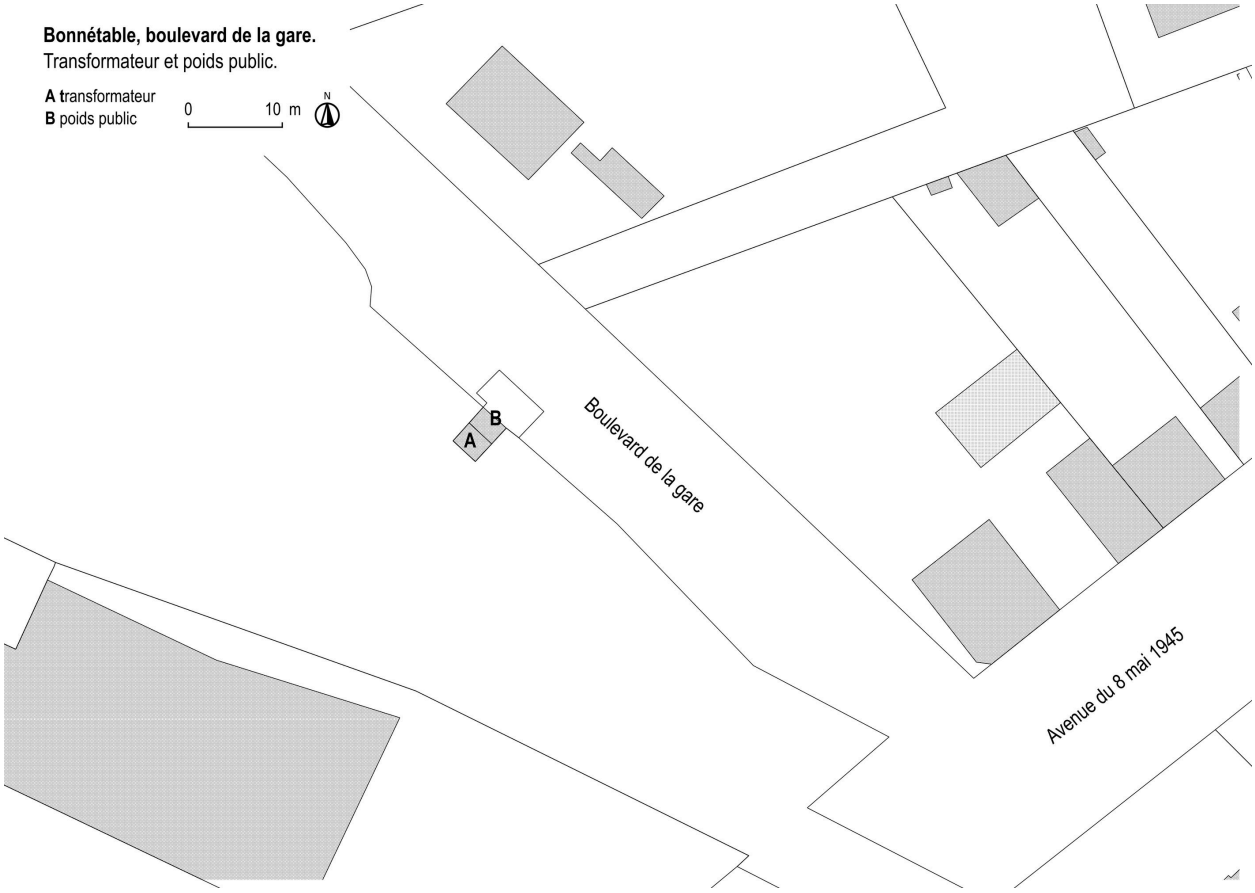
Elévation postérieure
du transformateur.
Phot. Julien Hardy
IVR52_20177200031NUCA

Vue de l'appareil indicateur.
Phot. Julien Hardy
IVR52_20177200032NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Bonnétable, présentation de la commune (IA72001903) Pays de la Loire, Sarthe, Bonnétable
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Julien Hardy
Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général



Plan de situation.

Référence du document reproduit :

- Fond : Plan cadastral informatisé de la commune de Bonnétable, à jour pour 2015. Informations complémentaires issues des plans cadastraux de 1835 des communes de Bonnétable (archives départementales de la Sarthe, PC/040) et Aulaines (archives départementales de la Sarthe, PC/015). (Direction générale des impôts - cadastre).

IVR52_20167200004NUDA
Auteur de l'illustration : Julien (reproduction) Hardy
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble.

IVR52_20177200030NUCA
Auteur de l'illustration : Julien Hardy
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Elévation postérieure du transformateur.

IVR52_20177200031NUCA
Auteur de l'illustration : Julien Hardy
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de l'appareil indicateur.

IVR52_20177200032NUCA
Auteur de l'illustration : Julien Hardy
(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation