Rhône-Alpes, Loire
Rive-de-Gier
rue Vallée de Couzon, D 30

Laminoirs de Couzon

Références du dossier

Numéro de dossier : IA42001279
Date de l'enquête initiale : 2017
Date(s) de rédaction : 2017
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine industriel
Degré d'étude : monographié

Désignation

Dénomination : laminoir
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, cheminée d'usine

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : Le Couzon
Références cadastrales : 2019

Historique

Les premières traces d'activités industrielles sur le site datent de 1870, la société ARBEL exerçait une activité de travail de l'acier pour la fabrication de grosses pièces de forge. A partir de 1930, le site fut reprit par plusieurs sociétés successives pour entre autre des activités de laminoir (acier, cuivre, aluminium) puis de fonderie et filage, puis de forge, puis de fabrication de ponts roulants et d'appareils de levages. En 1963 le site est acheté par l'entreprise VOYER dont l'activité est la fabrication de ponts roulants et d'appareils de levage. En 1977, la société NORCOS rachète le site et le renomme Société Industrielle des Etablissements Voyers (SIEV). En 1982, la société RIVE Manutention prend la suite de la société VOYER. En 1983, la société RALP Construction achète le site pour une activité de construction d'hôtels. En 1993, le site est repris par la société HEB (maçonnerie et béton) puis par la société RUHL France (fabrication d'armatures en béton). La superficie du site est de 3,8 Ha, dont 1,29 Ha de bâti. Localisé sur la partie Est de la commune, il est distant de quelques centaines de mètres du centre-ville. (sources : base Basol : https://basol.developpement-durable.gouv.fr/fiche.php?page=1&index_sp=42.)
Les principaux maîtres de forges sont MM. Arbel, Déflassieux, Lacombe, Brunon. Leurs usines sont toutes à Rive-de-Gier. environ 300 ouvriers travaillent aux forges de Couzon. L'outillage comprend surtout des marteaux-pilons, dont les plus puissants sont de 10, 20, 35 et 40 tonnes. La spécialité principale des forges est la fabrication des roues de locomotives, de tenders, de wagons, de roues d'affûts de siège et de campagne, de camions. On produit aussi toutes les pièces de forge. Le grand système de charpente en bois des halles est mis en place en 1917.
Site d'un grand intérêt architectural et patrimonial, en attente d'une réaffectation. En 2015, un atelier hors les murs de la halle Couzon a été réalisé par les étudiants de l'ENSASE et de l'EMSE.
Ce site industriel, qui a effectivement fait l'objet d'une acquisition par la Ville de Rive-de-Gier dans les années 2000, a été racheté par Saint-Étienne Métropole en 2009.
Une demande de protection monuments historique est passée en délégation permanente en 2006 avec un avis favorable pour la suite de la procédure de protection avec toutefois une demande de complément d'information.
Mérite une protection, bâtiment remarquable.
(sources : annales des mines : https://patrimoine.mines-paristech.fr/scripto/transcribe/256/72361)

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle, 1er quart 20e siècle
Dates : 1870 (daté par source), 1917 (daté par source)

Description

Le grand système à charpente en bois des laminoirs de Couzon est construit vers 1917. Ce site d'un grand intérêt architectural, est en attente d'une réaffectation : en 2015, un atelier hors les murs de "la halle Couzon" a été réalisé par les étudiants de l'ENSASE et de l'EMSE. les 14 000 m2 de la halle Couzon font partie du projet d'entrée Est de Saint-Étienne Métropole.

Eléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

Ce bâtiment mérite vraiment une protection monuments historiques, une charpente remarquable.
Une demande de protection est passée en délégation permanente en 2006 avec un avis favorable pour la suite de la procédure avec toutefois une demande de complément d'information. Ce bâtiment exceptionnel par sa charpente en bois, mérite une protection monuments historiques.

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Protections :
Statut de la propriété : propriété privée

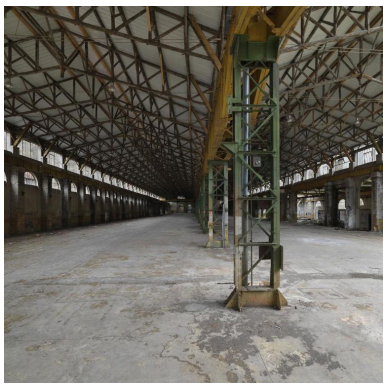
Références documentaires

Périodiques

- **Gay Georges. Mines, forges et usines dans la vallée du Gier**
  Gay Georges. Mines, forges et usines dans la vallée du Gier (Loire) : le patrimoine industriel comme palimpseste social. In: Le Monde alpin et rhodanien. Revue régionale d'ethnologie, n°2-4/1996. Mémoires d'industries. pp. 215-229.
  p. 225-229
  AP

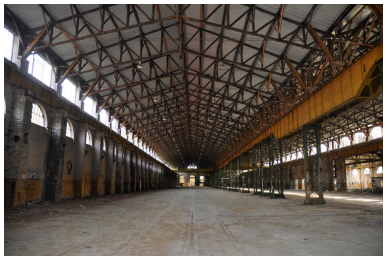
Illustrations

Vue d'ensemble de la façade des grandes halles de Couzon
Phot. Eric Dessert
IVR84_20164200048NUCAQ

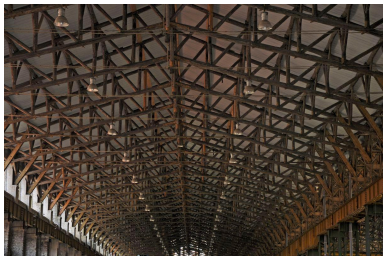


Vue du grand système de charpente en bois des halles de Couzon.
Phot. Eric Dessert
IVR84_20164200028NUCAQ

Vue d'ensemble du grand système de charpente
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200217NUCA



Détail charpente en bois
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200218NUCA



Détail charpente en bois
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200219NUCA

Vue d'ensemble intérieur
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200220NUCA

Pignon extérieur
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200244NUCA

Entrée principale du site
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200263NUCA

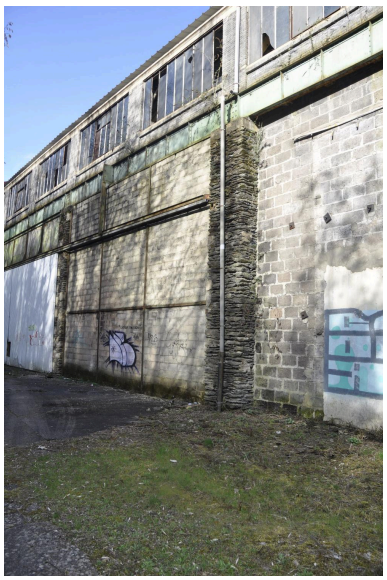
Double pignons entrée principale
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200260NUCA

Vue de la façade sur rue
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200261NUCA

Bief : La rivière le Couzon
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200240NUCA

Détail des espaces du site
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200226NUCA

Espaces extérieurs du site
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200227NUCA



Détail matériaux de construction
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200228NUCA

Différentes périodes de construction
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200230NUCA

Mâchefer
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200231NUCA

Le Couzon
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200236NUCA

Vue des espaces extérieurs
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200242NUCA

Espaces extérieurs
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200246NUCA

Espaces intérieurs du site
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200250NUCA

Vue d'ensemble des ponts roulants dans la grande halle
Phot. Nadine Halitim-Dubois
IVR82_20154200252NUCA

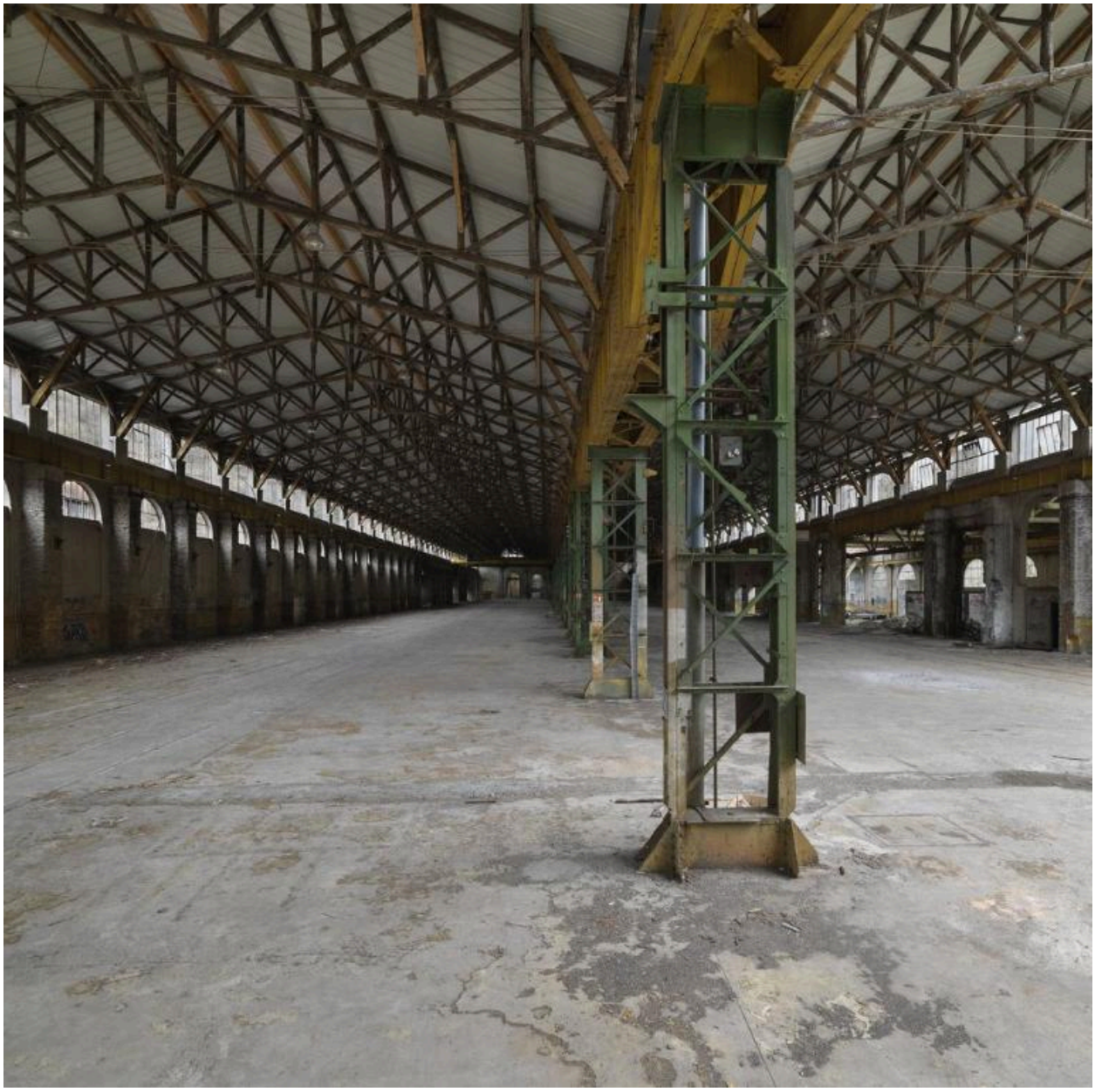
Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Présentation de l'étude du patrimoine Industriel de la région Auvergne-Rhône-Alpes (IA00141269) Auvergne-Rhône-Alpes
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Nadine Halitim-Dubois
Copyright(s) : © Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel

Vue d'ensemble de la façade des grandes halles de Couzon

IVR84_20164200048NUCAQ
Auteur de l'illustration : Eric Dessert
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du grand système de charpente en bois des halles de Couzon.

IVR84_20164200028NUCAQ
Auteur de l'illustration : Eric Dessert
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble du grand système de charpente

IVR82_20154200217NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail charpente en bois

IVR82_20154200218NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail charpente en bois

IVR82_20154200219NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble intérieur

IVR82_20154200220NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Pignon extérieur

IVR82_20154200244NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Entrée principale du site

IVR82_20154200263NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Double pignons entrée principale

IVR82_20154200260NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la façade sur rue

IVR82_20154200261NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bief : La rivière le Couzon

IVR82_20154200240NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail des espaces du site

IVR82_20154200226NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Espaces extérieurs du site

IVR82_20154200227NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail matériaux de construction

IVR82_20154200228NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Différentes périodes de construction

IVR82_20154200230NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Mâchefer

IVR82_20154200231NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le Couzon

IVR82_20154200236NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue des espaces extérieurs

IVR82_20154200242NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Espaces extérieurs

IVR82_20154200246NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Espaces intérieurs du site

IVR82_20154200250NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble des ponts roulants dans la grande halle

IVR82_20154200252NUCA
Auteur de l'illustration : Nadine Halitim-Dubois
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation