

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Génélard
bief 15 du versant Loire-Océan

ouvrage lié à l'alimentation en eau ; aqueduc et prise d'eau de la Valteuse (canal du Centre)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA71002427
Date de l'enquête initiale : 2012
Date(s) de rédaction : 2012
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale canaux de Bourgogne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : ouvrage lié à l'alimentation en eau, aqueduc
Parties constituantes non étudiées : déversoir de superficie, rigole

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : la canal du Centre ; Bourbince
Références cadastrales :

Historique

Une sortie d'eau est indiquée sur le canal en direction de la Bourbince sur le cadastre napoléonien de 1828 (Archives départementales de Saône-et-Loire). "Mrs les ingénieurs exposent qu'il existe sous le canal du Centre un ancien aqueduc, dit de Valteuse, destiné à l'évacuation des eaux de la plaine de Ciry, cet aqueduc, depuis une époque qu'on ne connaît pas, avait cessé de fonctionner et avait même été bouché par suite de son mauvais état ; les eaux du ruisseau de Valteuse qui alimentent le canal étaient reçues à la surface du bief". L'augmentation du niveau des eaux du canal implique des modifications. A l'aqueduc de départ doit être substitué un système hydraulique comprenant « une rigole de dérivation du ruisseau de la Valteuse, l'aqueduc d'introduction dans le canal, le déchargeoir latéral, et enfin, la rigole de fuite aboutissant à l'aqueduc sous le canal et cet aqueduc lui-même » (projet de reconstruction, 1861, Archives nationales, F 14 5878).

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle, 1er quart 19e siècle

Description

Système hydraulique composé d'un aqueduc et d'un déversoir à trois vannes sur la rive droite côté canal, signalé par un garde-corps en métal moderne côté Bourbince. L'eau est conduite par une rigole jusqu'à la rivière.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Liens web

- L'alimentation en eau du canal du Centre : <http://canaux.region-bourgogne.fr/centre/ouvrages-dart/alimentation-en-eau/introduction/>

Illustrations



Vue de l'aqueduc et du
déversoir à trois vannes.

Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud
IVR26_20177100299NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation du canal du Centre (canal du Centre) (IA71002255)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie Lallement

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de l'aqueduc et du déversoir    trois vannes.

IVR26_20177100299NUC2A

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Date de prise de vue : 2017

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise    autorisation du titulaire des droits d'exploitation