

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Saint-Julien-sur-Dheune
bief 09 du versant Saône-Méditerranée

réservoir de Montaubry ; lac de Montaubry (canal du Centre)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA71002317
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 : réservoir
Parties constituantes non étudiées : digue, déversoir de fond, déversoir de superficie, maison, rigole

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Breuil (Le), oeuvre située en partie sur la commune Ecuisses
Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : canal du Centre
Références cadastrales :

Historique

Un avant-projet pour le réservoir de Montaubry est établi en 1858 par l'ingénieur ordinaire Sciamia, Duverger étant ingénieur en chef. Il s'agit de diminuer le temps de chômage du canal du Centre en améliorant l'alimentation en eau. Un premier étang, celui de Villeneuve, est alors ensablé et ne présente pas les garanties suffisantes. Le projet est ainsi décrit dans l'avis officiel d'enquête publique : "établissement, dans la vallée de Montaubry, d'un réservoir avec rigole d'amenée des eaux aboutissant à une retenue construite dans le lit de la Dheune, près de la 15e écluse méditerranée et avec rigole de communication entre la retenue de la Dheune et la prise d'eau de la 25e écluse méditerranée." Un autre réservoir est prévu dans un premier projet à Perreuil, ainsi qu'une rigole longeant la rive gauche du canal pour alimenter directement la prise d'eau de la XXVe écluse. Le réservoir de Perreuil est abandonné dans l'avant projet (du 9 août 1858) car devenu inutile face aux 5 000 000 de m³ d'eau promis par Montaubry. Une étude pour une rigole alimentaire est menée en 1876 (Archives départementales de Saône-et-Loire, 3S 22 et Archives nationales, F14 6878).

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle

Dates : 1858 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : Sciamia (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source), Duverger (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L'eau est retenue par une digue comportant une tour de prise d'eau, un évacuateur de crue en béton, à droite. 4, 4 millions de m³ sont retenus pour une hauteur d'eau de 15, 26 m et 99 ha. Une seule rigole s'échappe de la digue. Toutes les infrastructures techniques sont modernes. Une maison (ancienne maison de garde du barrage ?) a été édifée à l'entrée de la digue, elle sert actuellement de restaurant. L'environnement du réservoir est complètement boisé, avec seulement quelques constructions à usage de villégiature. Une plage permet des activités nautiques.

Éléments descriptifs

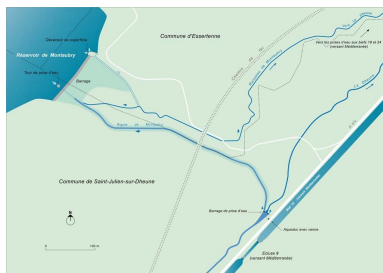
Typologies et état de conservation

Typologies : Maison atypique.

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Illustrations



Carte schématique du barrage
et de la rigole de Montaubry.

Dess. Alain Morelière

IVR26_20147100004NUDA



Vue d'ensemble du réservoir.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20137100130NUC4AQ



Vue d'ensemble du réservoir.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20137100132NUC4AQ

Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : pont ferroviaire sur la rigole de Montaubry (canal du Centre)
(IA71002316) Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire, Saint-Julien-sur-Dheune, bief 09 du versant Saône-Méditerranée

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : barrage de prise d'eau du réservoir de Montaubry sur la Dheune (canal du Centre)
(IA71002304) Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire, Saint-Julien-sur-Dheune, bief 10 du versant Saône-Méditerranée

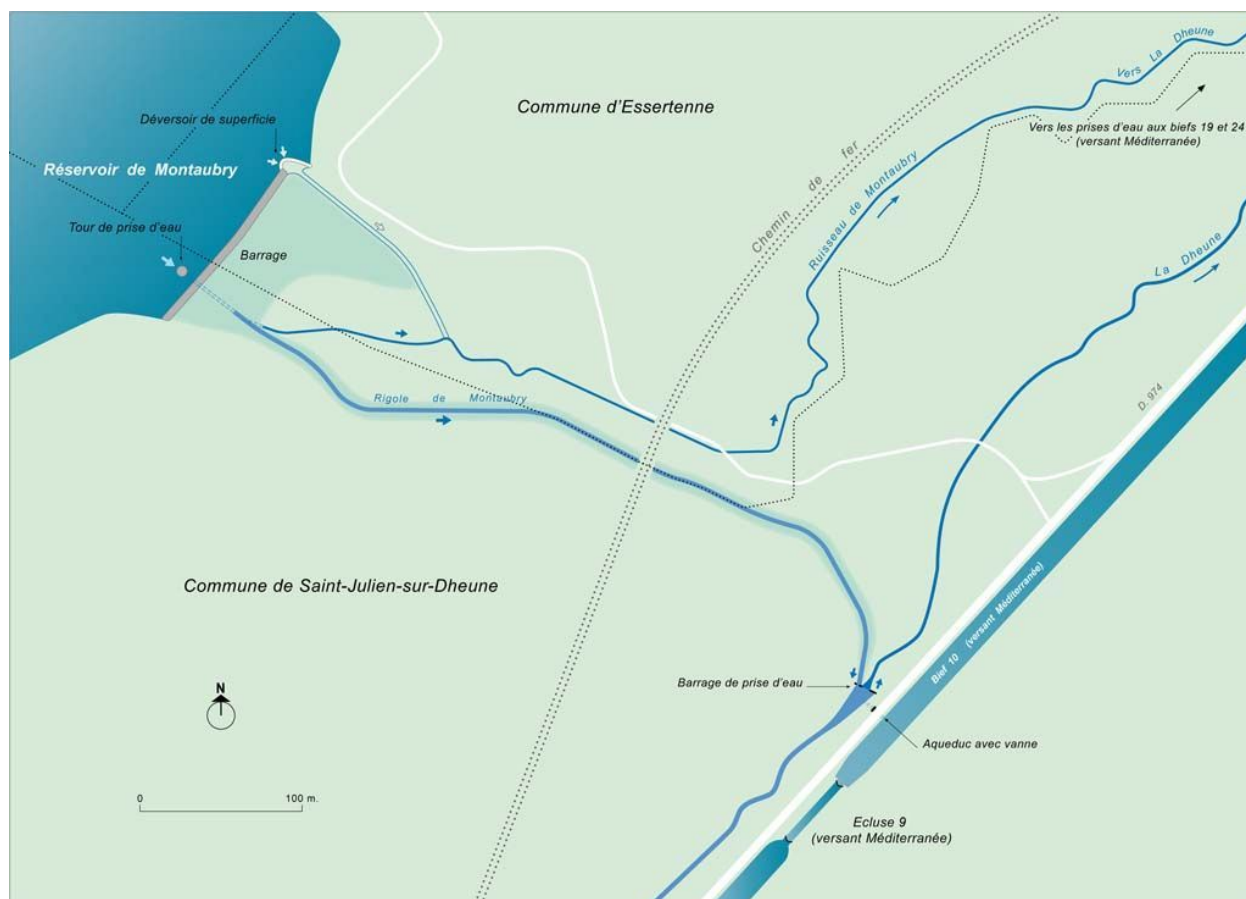
Dossiers de synthèse :

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



Carte schématique du barrage et de la rigole de Montaubry.

IVR26_20147100004NUDA

Auteur de l'illustration : Alain Morelière

Date de prise de vue : 2014

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : [échelle non déterminée]

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



Vue d'ensemble du réservoir.

IVR26_20137100130NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2013

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



Vue d'ensemble du réservoir.

IVR26_20137100132NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2013

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