

RIGOLE D'ALIMENTATION DITE PRISE D'EAU DE SAINTE-MARIE OU DE ROCHE-CANOT (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Sainte-Marie-sur-Ouche
bief 37 du versant Saône

Dossier IA21003747 réalisé en 2008 revu en 2011

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



Historique

La prise d'eau de Sainte-Marie-sur-Ouche existe non pas depuis 1834 [...] mais depuis 1812 : en 1834, l'administration, pour être complètement maîtresse des eaux, avait acheté le moulin de Roche-Canot, avec toutes ses dépendances (barrage de retenue, vannes de décharges etc.) mais la prise d'eau fonctionnait déjà depuis 22 ans." (Archives départementales de la Côte-d'Or, XIII S 1 a / 136 ; Rapport de l'ingénieur ordinaire Bazin du 27 novembre 1875, visé par l'ingénieur en chef Chenot le 12). Prise d'eau établie dans l'Ouche pour alimenter le canal au niveau du bief 38 juste en aval de l'écluse 37.

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

Dates : 1812 (daté par source)

Description

Trois vannes permettent de régler le volume d'eau pris dans l'Ouche au départ de la rigole. Un petit pont de pierre la traverse. La rigole longe le canal à quelque distance au niveau du bief 37.

Eléments descriptifs

Murs : métal, calcaire, pierre de taille

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

Hydrographie : l' canal de Bourgogne ; Ouche

Dénomination : rigole

Parties constituantes non étudiées : vanne, rigole, pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue des vannes de prise d'eau en amont de la rigole.

21, Sainte-Marie-sur-Ouche, lieudit : bief 37 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103502NUC4AQ

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de la prise d'eau et du petit pont en maçonnerie.

21, Sainte-Marie-sur-Ouche, lieudit : bief 37 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103520NUC2AQ

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Petit pont de pierre.

21, Sainte-Marie-sur-Ouche, lieudit : bief 37 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103525NUC2AQ

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de l'arrivée de la rigole d'alimentation dans le bief 38 du versant Saône.

21, Sainte-Marie-sur-Ouche, lieudit : bief 37 du versant Saône

N° de l'illustration : 20112103499NUC4AQ

Date : 2011

Auteur : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine