OUVRAGE LIÉ À L'ALIMENTATION EN EAU (CANAL DE BOURGOGNE)

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Vandenesse-en-Auxois
bief 09 du versant Saône



Dossier IA21004553 réalisé en 2011

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

Historique

Le système hydraulique complexe qui entoure le bassin de Vandenesse est indiqué sur le plan du linéaire du canal (Archives départementales de la Côte-d'Or), dressé dans les années 1860, tout comme est déjà présent le pont sur la rigole rive gauche.

Période(s) principale(s) : 19e siècle

Description

Ce système hydraulique met en relation le canal avec d'une part la Vandenesse, qui longe la rive droite et qui passe sous le canal, et une rigole sur la rive gauche. La rigole en provenance du réservoir de Panthier assure une alimentation en eau (IA21004584), tandis que deux déversoirs permettent d'en vider le trop-plein. Ce dernier est évacué dans la Vandenesse passant sous le canal au moyen d'un aqueduc.

Informations complémentaires

Thématiques : canaux de Bourgogne

Aire d'étude et canton : Bourgogne

Hydrographie : la canal de Bourgogne ; Vandenesse

Dénomination : ouvrage lié à l'alimentation en eau

Parties constituantes non étudiées : vanne, rigole, déversoir de superficie

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vannes de régulation sur la rigole.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : Panthier

N° de l'illustration : 20122102078NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



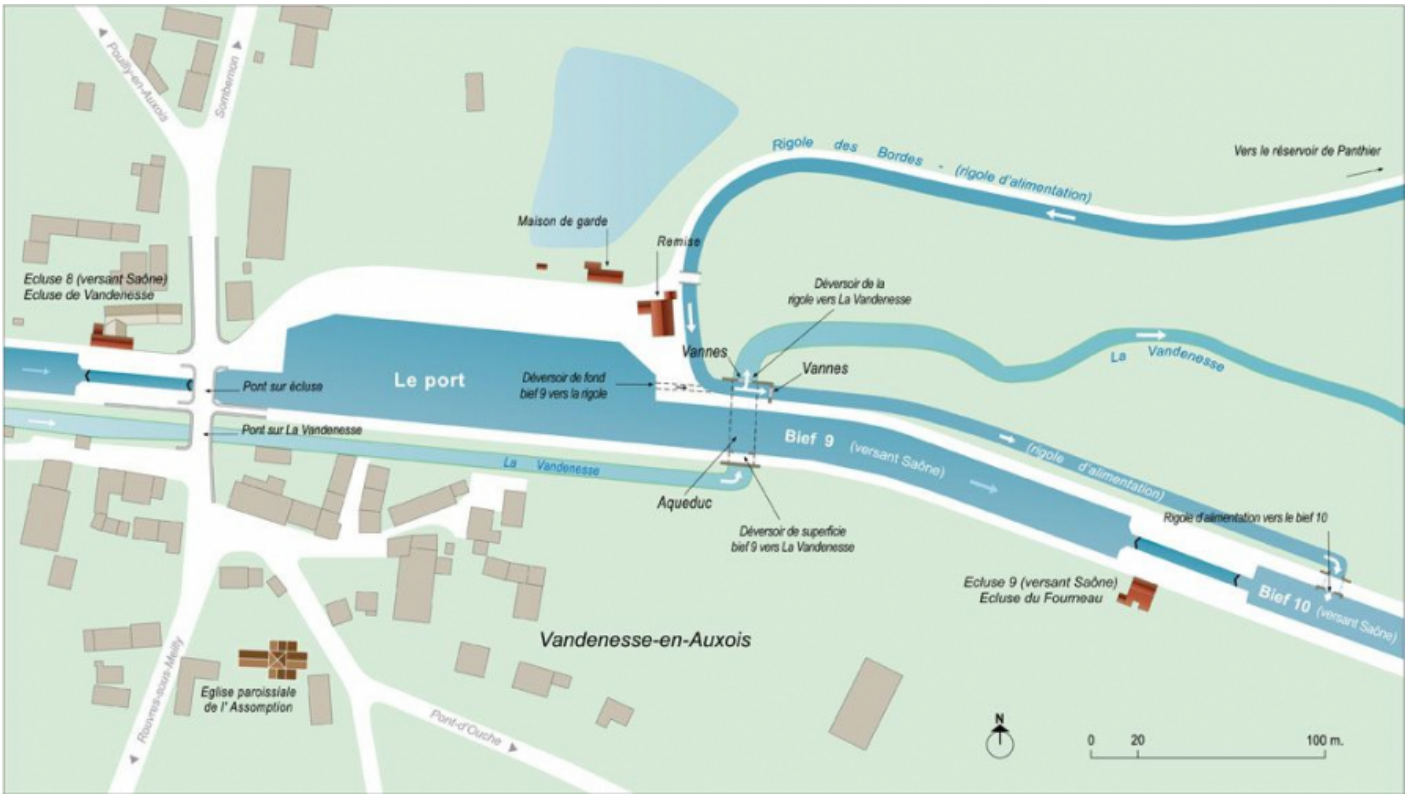
Vannes de régulation sur la rigole.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : Panthier

N° de l'illustration : 20122102085NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Pont sur la rigole en amont de son arrivée vers le canal.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : Panthier

N° de l'illustration : 20122102088NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan schématique du port et du réseau hydraulique.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 09 du versant Saône

N° de l'illustration : 20132100099NUDA
Date : 2013
Auteur : Alain Morelière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue du garde-corps de l'entrée de la Vandenesse sous le canal rive droite.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 09 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102057NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Déversoir du port rive gauche.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 09 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102058NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de la rigole à son arrivée vers le canal.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : Panthier

N° de l'illustration : 20122102086NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de la rigole d'alimentation du réservoir de Panthier rive gauche. Vannes de régulation de la rigole. En arrière-plan, château de Châteauneuf.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 09 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102060NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble avec le port.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : bief 09 du versant Saône

N° de l'illustration : 20122102053NUC4AQ
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La rigole avec les vannes de régulation. A gauche, le talus du canal.
21, Vandenesse-en-Auxois, lieudit : Panthier

N° de l'illustration : 20122102074NUC4A
Date : 2012
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine