SITE DE L'ÉCLUSE D'ECUELLES

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Écuelles
rue de l' Écluse



Dossier IA71000552 réalisé en 2002 revu en 2018

Auteur(s) : Brigitte Fromaget, Aurélie Lallement, Virginie Malherbe

Historique

L'écluse d'Écuelles fait partie des cinq écluses à grand gabarit sur la Saône. D'une longueur de 185 mètres, elle a été bâtie en 1975 pour remplacer l'écluse du 19e siècle de Charnay-lès-Chalon. En 2002, le mur guide aval de la rive gauche a été reconstruit par Voies Navigables de France (VNF), direction interrégionale Rhône-Alpes.

Période(s) principale(s) : 4e quart 20e siècle
Dates : 1975 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :
maître d'oeuvre inconnu ()

Description

Le bief de l'écluse coupe les deux méandres de la Saône situés au sud de la commune. Le sas de l'écluse est constitué de bajoyers et de portes à deux vantaux. En amont comme en aval, les murs guides du bief sont revêtus de palplanches en acier et aménagés avec des pontons modernes. Le mécanisme automatisé de l'écluse est commandé depuis une cabine construite en porte à faux sur une tour, revêtue d'un parement de briques. Un pont sur écluse, en béton, traverse le sas et donne accès à la tour. Rive droite, se trouve également un lotissement de trois maisons pour les employés titulaires de V.N.F.
L'accès au site d'écluse se fait en empruntant un pont en béton à tablier plat qui enjambe le ruisseau de la Deuxième Raie.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, acier, béton

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://httppatrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA71000552.pdf

Thématiques : Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

Aire d'étude et canton : Bourgogne-Franche-Comté

Hydrographie : la Saône

Dénomination : écluse, site d'écluse

Parties constituantes non étudiées : pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble d'aval.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100536NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le site d'écluse vu d'aval.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100537NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le sas vu depuis le pont sur écluse.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100538NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le site vu d'aval.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100535NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble d'aval.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100540NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le poste de commande, en haut de la tour.
71, Écuelles rue de l' Écluse

N° de l’illustration : 20197100541NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le sas et le lotissement des employés de VNF, vus depuis le pont sur écluse.

N° de l'illustration : 20197100539NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine