

## SITE DE L'ÉCLUSE 05 DU VERSANT MÉDITERRANÉE DITE DE FORGES OU DE LA FORGE ; SITE VIII DU VERSANT MÉDITERRANÉE (CANAL DU CENTRE)

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire  
Écuisses  
bief 05 du versant Saône-Méditerranée



Dossier IA71002327 réalisé en 2012  
Auteur(s) : Cécile Lestienne, Virginie Malherbe, Aurélie Lallement

### Historique

Sur le cadastre napoléonien de 1812 (Archives départementales de Saône-et-Loire), l'ancien site d'écluse VIII ne possède pas de maison éclusière. Elle est construite d'après un devis et un plan dressé par l'ingénieur Mercadier, en date du 7 mars 1821 (Archives départementales de Saône-et-Loire ; 3S 34).

**Période(s) principale(s) :** 4e quart 18e siècle / 1er quart 19e siècle  
**Dates :** 1784 (daté par source) / 1821 (daté par source)

### Auteur(s) de l'oeuvre :

Emiland-Marie Gauthey (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par travaux historiques), Mercadier (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

### Description

Ce site se compose d'un sas, d'une rigole, d'un poste de commande, d'une maison éclusière, sur la rive droite et d'un pont sur écluse. Le niveau d'eau est régulé par un déversoir de superficie dans la tête amont du bief, rive droite, l'eau passe dans une rigole maçonnerie, puis se déverse en aval du pont sur écluse, dans le bief suivant. Le poste de commande, dans la partie amont du sas, reprend le modèle des années 50, avec un toit à deux pans en tuile plate parallèle au canal. La maison éclusière est en amont du sas actuel, témoignant ainsi des travaux effectués sur le linéaire. Sa façade porte encore la plaque ancienne émaillée ("Ecluse n° 8") et la nouvelle numérotation (5). Une adjonction de chaque côté a été construite en moellon enduit et est couverte de tuile mécanique moderne.

### Eléments descriptifs

**Typologie :** Maison de type Mercadier.

### Informations complémentaires

**Thématiques :** canaux de Bourgogne

**Aire d'étude et canton :** Bourgogne

**Hydrographie :** canal du Centre

**Dénomination :** site d'écluse

**Parties constituantes non étudiées :** maison, poste de commande

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le site d'écluse 05 vu d'aval. Pont sur écluse.**

71, Écuisses, lieudit : bief 05 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20127100369NUC4AQ

Date : 2012

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le site d'écluse 05 vu d'amont. De gauche à droite : le café-restaurant des Amis du Canal, le site d'écluse avec son pont. On distingue le déversoir menant à la rigole régulatrice des biefs. La maison éclusière en amont du sas.**

71, Écuisses, lieudit : bief 05 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20127100365NUC4AQ

Date : 2012

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le site d'écluse 05 vu du bief 06. Pont sur écluse avec escalier. Arrivée de la rigole régulatrice des biefs.**

71, Écuisses, lieudit : bief 05 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20127100370NUC4AQ

Date : 2012

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le site d'écluse 05 vu d'aval. Pont sur écluse.**

71, Écuisses, lieudit : bief 05 du versant Saône-Méditerranée

N° de l'illustration : 20127100367NUC4AQ

Date : 2012

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine