

Localisation : 71  
Aire d'étude : Verdun-sur-le-Doubs  
Commune : Ecuelles  
Lieu-dit : près du Grand Bois  
Titre courant : **écluse à sas d'Ecuelles**  
Dénomination : écluse  
Précision : écluse à sas  
Appellation et titre : écluse d'Ecuelles

Référence : IA71000552

---

Cartographie : Lambert2 0808350 2219550

Statut juridique : propriété publique

Protection :

Dossier d'inventaire topographique établi en 2002, 2003 par Fromaget Brigitte

© Inventaire général, 2002

---

## HISTORIQUE

Datation : 4e quart 20e siècle, 1975 (daté par travaux historiques) .

Auteur(s) :  
maître d'oeuvre inconnu.

Commentaire : Ecluse 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, direction interrégionale Rhône-Alpes.

## DESCRIPTION

SITUATION : isolé , sur la Saône

### MATERIAUX

Gros oeuvre : calcaire ; pierre de taille ; acier

## COMMENTAIRE DESCRIPTIF

Le bief de l'écluse coupe les deux méandres de la Saône situés au sud de la commune. Le sas est constitué de bajoyers en pierre de taille et de portes à deux vantaux. En amont comme en aval, les murs guides du bief sont revêtus de palplanches en acier. Le mécanisme automatisé de l'écluse est commandé depuis une cabine construite sur une tour.

# 71. ÉCUELLES

ÉCLUSE  
Sur la Saône

Pl. I : Plan de situation

Extrait de la carte IGN, 1 / 25 000, 3125 O, 1983.

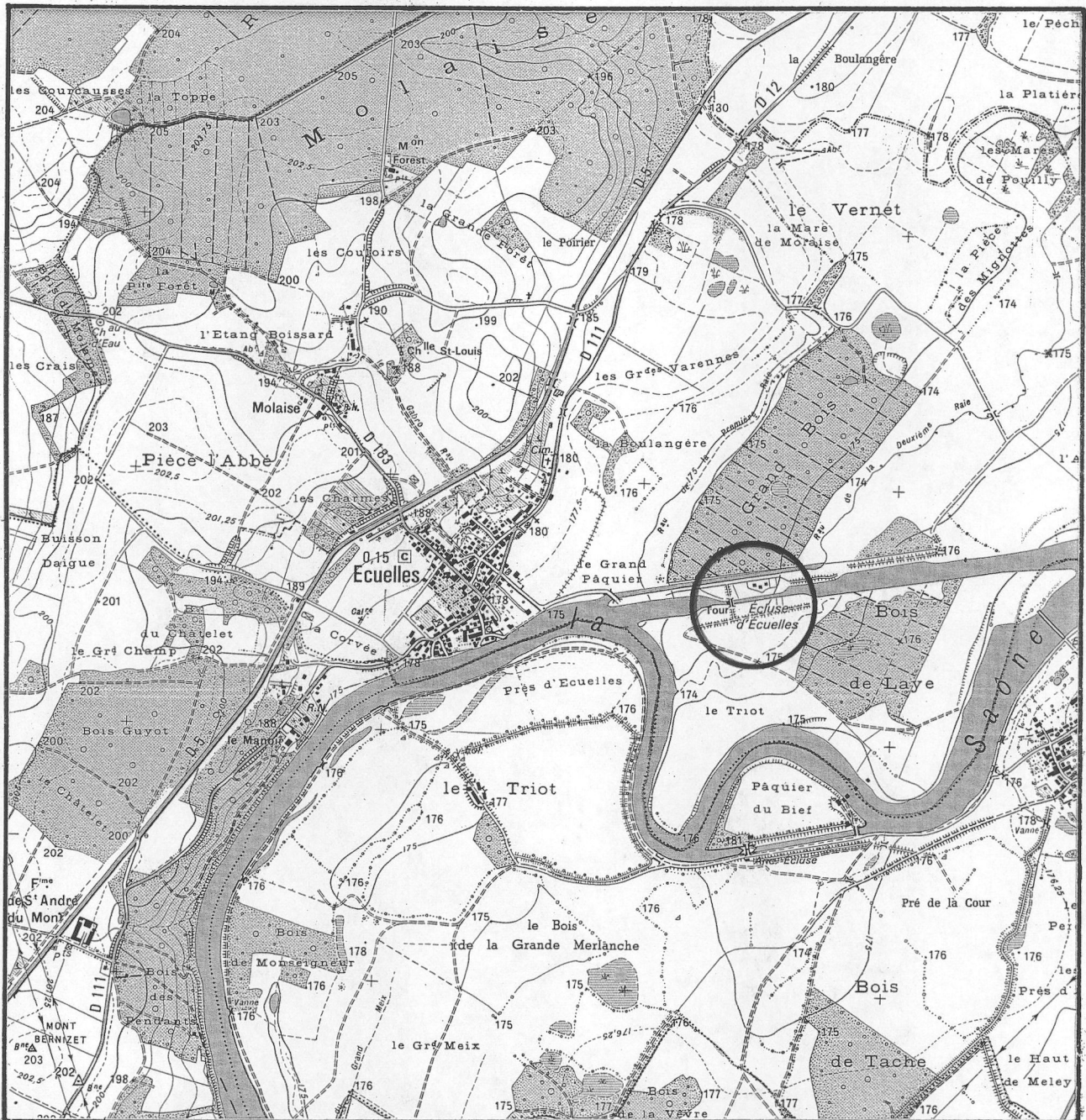


Fig. 01 Vue d'ensemble.

02 71 0840 ZA



Fig. 02 Tour de commande.

02 71 0841 ZA



Fig. 03 Portes avec passerelle.

02 71 0842 ZA

