

Localisation : 10 Référence : IA10000284  
Aire d'étude : Aube  
Commune : Barberey-saint-Sulpice  
Adresse : chemin des Grèves  
Titre courant : moulin Huot, puis filature; puis centrale hydroélectrique l'Energie électrique de l'Aube  
Dénomination : moulin, centrale hydroélectrique  
Source d'énergie : énergie hydraulique, produite sur place  
Destinations : filature  
Appellation et titre : dit moulin Huot, puis centrale hydroélectrique S.A. de l'Energie électrique de l'Aube

---

Canton : Troyes 4

Cartographie : Lambert1 0726150 1072320

Cadastre : 1812 B 276, 277; 1995 A 505, 506

Statut juridique : propriété publique

Élément remarquable : étudiée dans la base Palissy machine énergétique

Dossier de patrimoine industriel établi en 1998 par Alvès dos Santos G.

(c) Inventaire général, 1998

---

## HISTORIQUE

Datation : 3e quart 19e siècle, 1er quart 20e siècle. .

Commentaire : Le moulin appartenant au seigneur de Barberey est totalement reconstruit vers 1770. Au milieu du 19e siècle, il abrite une petite filature, puis redevient un moulin à céréales sous la direction de Gustave Huot sous le Second Empire. Au début du 20e siècle, ce site est transformé en centrale hydroélectrique avec l'édification d'un nouveau bâtiment. Actuellement, il sert toujours à fournir du courant électrique pour E.D.F. qui en est propriétaire.

Présence d'une turbine hydraulique entre 1908 et 1968.

## DESCRIPTION

SITUATION : isolé , sur un bras de la Seine

PARTIES CONSTITUANTES : atelier de fabrication; logement patronal

### MATERIAUX

Gros oeuvre : calcaire; moellon; brique; pan de fer; enduit

Couverture : tuile plate; tuile mécanique

### STRUCTURE

Vaisseaux et étages : en rez-de-chaussée

Localisation : 10 - Barberey-saint-Sulpice Réf. : IA10000284  
Adresse : chemin des Grèves  
Titre courant : moulin Huot, puis filature; puis centrale hydroélectrique l'Energie  
électrique de l'Aube  
Dénomination : moulin, centrale hydroélectrique

---

COUVERTURE : toit à longs pans; croupe

**COMMENTAIRE DESCRIPTIF**

Logement du meunier en rez-de-chaussée, élevé en moellons enduits et couvert d'un toit à longs pans et croupes en tuiles plates. Atelier de fabrication en rez-de-chaussée, élevé en briques et pans de fer, couvert d'un toit à longs pans en tuiles mécaniques.

10 - BARBEREY-SAINT-SULPICE, chemin des grèves

MOULIN - CENTRALE HYDROELECTRIQUE

---

DOCUMENTATION

Archives :

A.D. Aube 3 P 857. Matrices cadastrales. Barberey-saint-Sulpice, propriétés bâties (1881-1911)

A.D. Aube 3 P 858. Idem (1911-1954)

A.D. Aube 3 P 5158. Cadastre. Barberey-saint-Sulpice, 1812, section B

A.D. Aube 3 P 740. Service hydraulique. Moulins (Bagneux-Bayel)

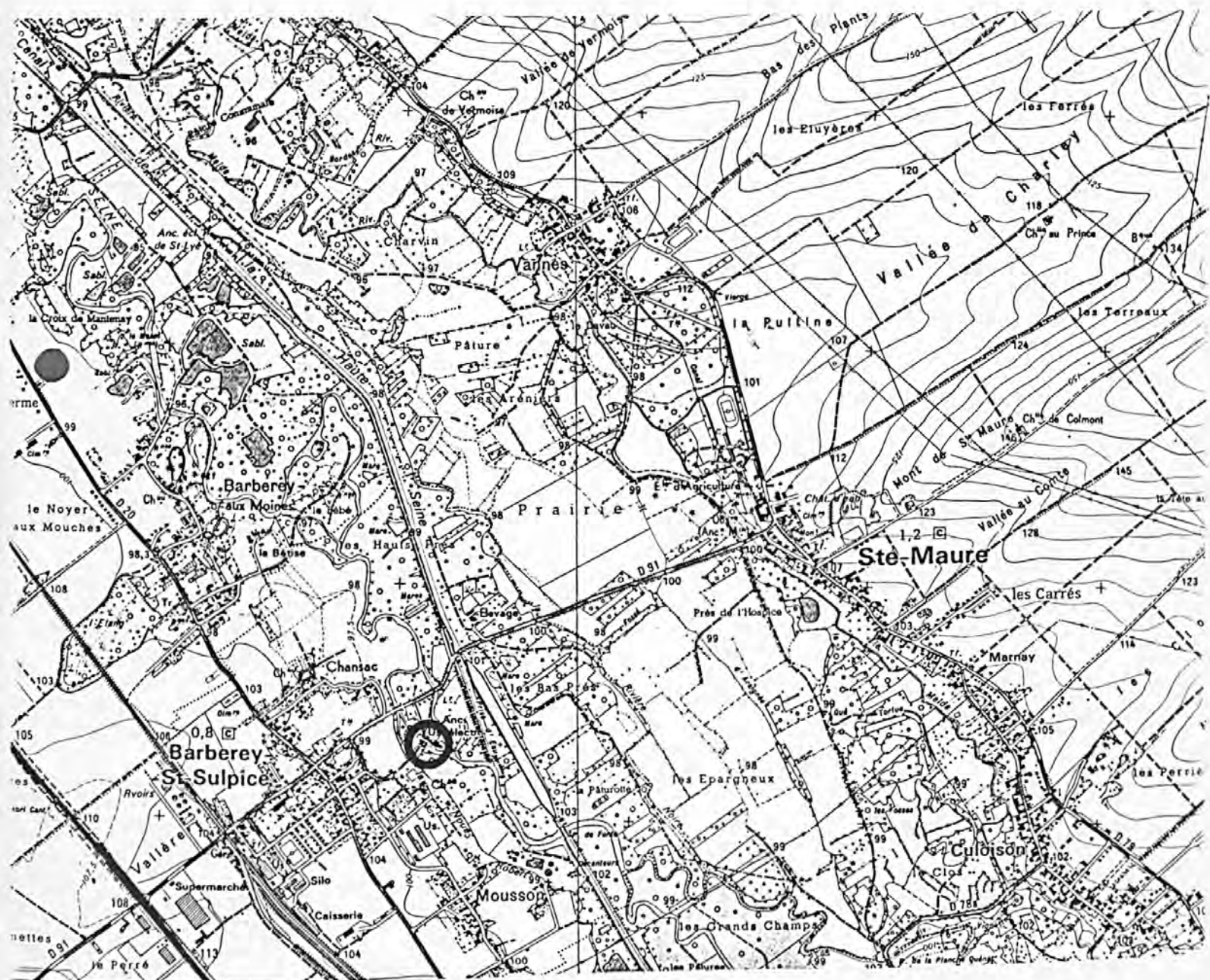
Documents figurés :

Extrait du cadastre, 1812. Section B, 1/2500e (A.D. Aube 3 P 5158) (Doc. 1)

10 - BARBEREY-SAINT-SULPICE, chemin des grèves

MOULIN - CENTRALE HYDROELECTRIQUE

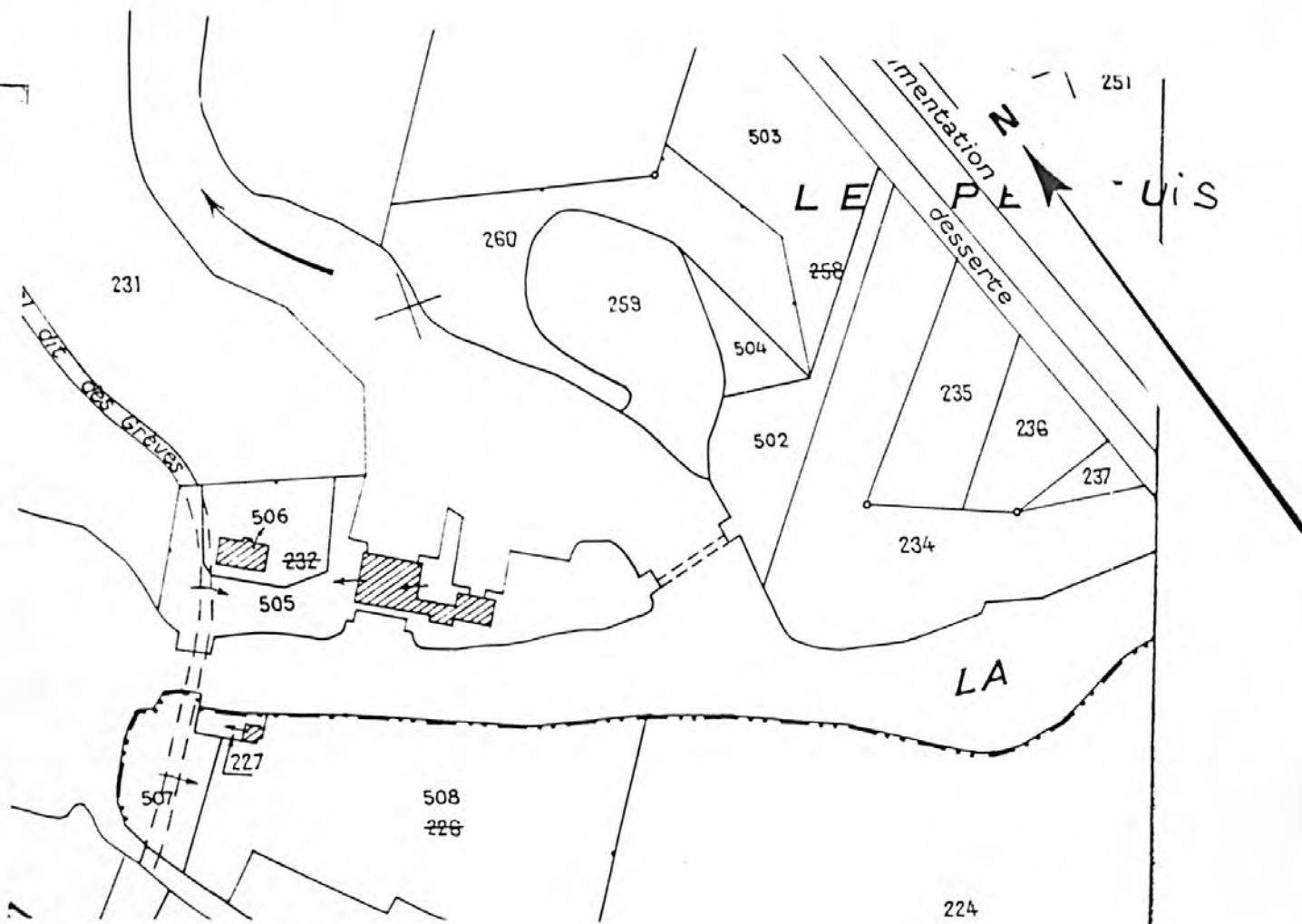
Pl. I : Carte de localisation de l'oeuvre  
Carte topographique, I.G.N., 1977, 1/25 000e  
Troyes, 2817 ouest



10 - BARBEREY-SAINT-SULPICE, chemin des grèves

MOULIN - CENTRALE HYDROELECTRIQUE

Pl. II : Plan de situation  
Extrait du cadastre, 1995  
Section A, 1/2000e

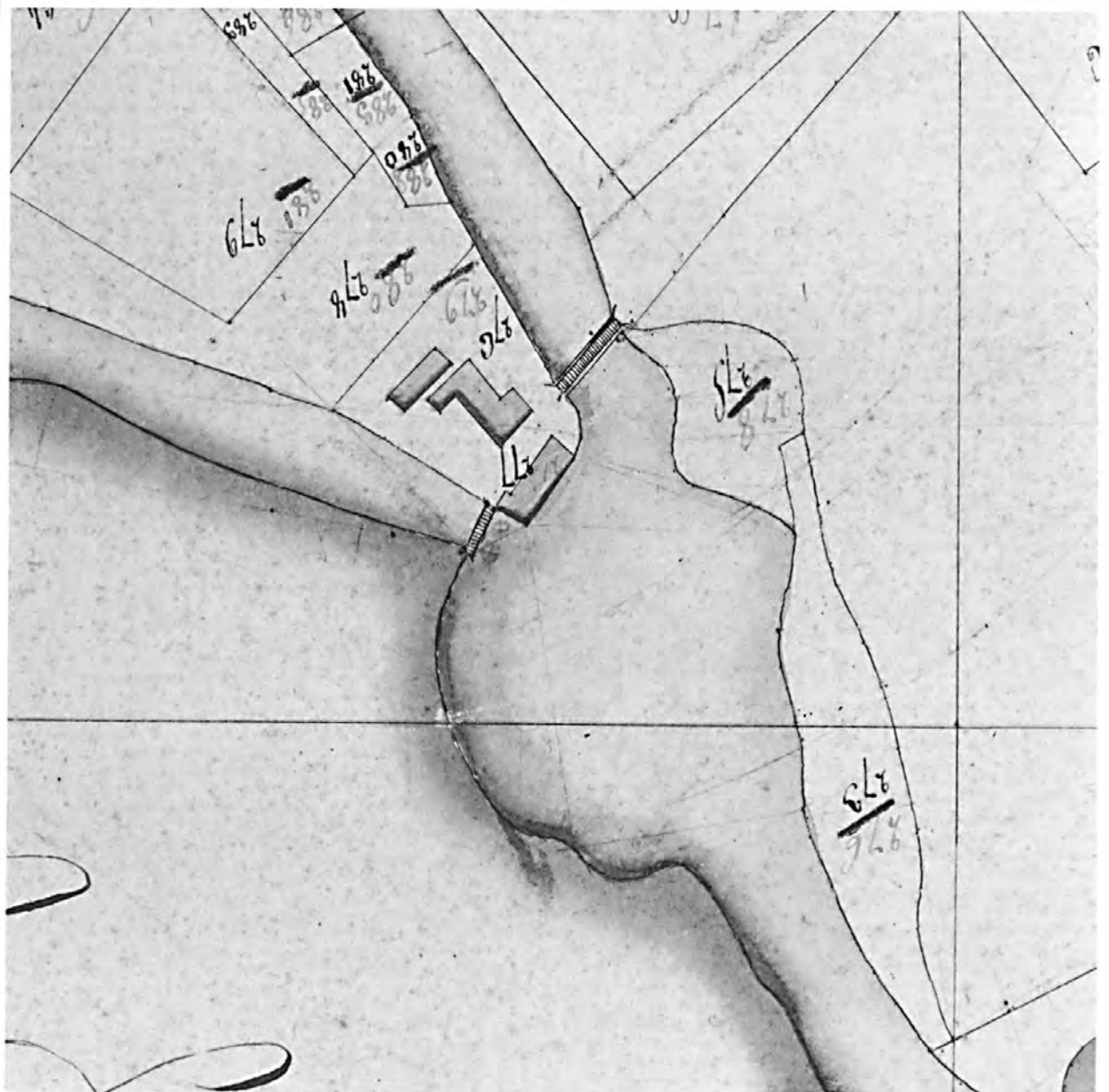


10 - BARBEREY-SAINT-SULPICE, chemin des grèves

MOULIN - CENTRALE HYDROELECTRIQUE

Doc. 1 : Extrait du cadastre, 1812. Section B, 1/2500e  
(A.D. Aube : 3 P 5158)

Ph. Inv. J. PHILIPPOT  
98.10.455 X



10 - BARBEREY-SAINT-SULPICE, chemin des grèves

MOULIN - CENTRALE HYDROELECTRIQUE

---

Fig. 1 : Vue d'ensemble depuis le nord

Ph. Inv. G. ALVES  
98.10.506 Z

