

Pays de la Loire, Loire-Atlantique  
Guérande  
Crémeur

## **Moulin à farine dit Moulin de Crémeur-en-Crémeur, Moulin de Crémeur ou Moulin du Diable**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IA44004157  
Date de l'enquête initiale : 2008  
Date(s) de rédaction : 2008  
Cadre de l'étude : inventaire topographique  
Degré d'étude : étudié  
Référence du dossier Monument Historique : PA00108625

### **Désignation**

Dénomination : moulin à farine  
Appellation : Moulin de Crémeur-en-Crémeur, Moulin de Crémeur, moulin du Diable  
Parties constituantes non étudiées : cour, logement

### **Compléments de localisation**

Milieu d'implantation : isolé  
Références cadastrales : 1819, B3, 1208 ; 2000, ZL, 42

### **Historique**

Moulin à vent construit à la fin du XVe siècle ou au début du XVIe siècle. Il faisait partie du domaine de la seigneurie de Crémeur appartenant à la famille de Carné, dont il porte les armes. Il a peut-être été construit pour Tristan de Carné (1476-1536) mais une légende veut qu'un meunier, Yves Querbic, trop pauvre pour construire le moulin, ait demandé au diable de la faire à sa place. Ce dernier ayant presque achevé l'œuvre, le meunier y installa une statuette sainte qui fit fuir le démon. Le moulin paraît fonctionner jusqu'à la fin du XIXe siècle ; il est classé au titre des monuments historiques le 7 janvier 1901. En 1972, sa toiture, son arbre et ses verges sont restaurés.

Période(s) principale(s) : limite 15e siècle 16e siècle

### **Description**

La tour de Crémeur d'une hauteur totale de 6,03 m et d'une largeur de 5,33 m, présente une maçonnerie en granite de taille d'un travail extrêmement soigné. Son pied, à large empattement, supporte, par l'intermédiaire d'un encorbellement à trois larges fascas en ressaut et une moulure en bec de corbin, une cage cylindrique d'un diamètre plus important que le pied, formant l'étage de l'édifice (hauteur, 2 m). La tour s'ouvre au rez-de-chaussée par une porte rectangulaire encadrée par deux blasons sculptés aux armes de la famille de Carné. L'une des deux portes hautes de l'étage conserve les consoles, en granit, qui permettait d'installer un treuil servant à monter et descendre les sacs de grains et de mouture. La toiture conique, restaurée, est en bardeaux de châtaignier. À l'intérieur du pied cylindrique, on remarque à l'opposé de la porte et à environ 2 mètres de hauteur un important bûchage de la maçonnerie, postérieur à 1900, emplacement probable d'un petit escalier haut, en pierre, que l'on pouvait atteindre autrefois par une échelle. Le plancher de l'étage est manquant ainsi que la paire de meules. Autour du rouet subsiste la bande métallique et les plaquettes en bois du frein. L'arbre moteur, en place dans la civière, porte deux verges munies de leurs verrons, sans côterets, sur lesquels on disposait les voiles. À l'opposé de la tête de l'arbre, se trouve le guivre qui permet de faire virer la toiture pour mettre le moulin au vent. D'un chien assis existant situé sur la toiture, près du guivre, sort la perche du frein qui permettait de ralentir le moulin en agissant sur le rouet. Au-dessus de l'encorbellement, une niche décorée d'une accolade, contient une statuette de la Vierge à l'Enfant.

La configuration intérieure du moulin pour la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, est connue par un relevé du Service des Monuments historique, en date du 6 juin 1900, préalable à l'arrêté de protection de l'édifice pris l'année suivante. Le plan et la coupe montrent qu'un escalier, sans doute moderne, en bois suivant la courbe intérieure de la tourelle menait au premier étage. Par ailleurs, sur la coupe, on remarque que le petit-fer de la meule courante repose sur un palier porté par une poutre transversale située à environ 0,50 m sous le plancher de l'étage. Le moulin n'ayant pas été pas été modifié pour l'installation du système Berton et conservant sa voilure d'origine, cette configuration est donc ancienne. La poutre sur laquelle s'appuie le petit fer est une trempure ancienne, identique à celle qui devait exister dans les phases primitives des moulins de Drézeux et de Cardinal.

### Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite ; pierre de taille

Matériau(x) de couverture : bardeau

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

Type(s) de couverture : toit conique

Escaliers : escalier dans-œuvre : échelle

Énergies : énergie éolienne

### Typologies et état de conservation

Typologies : moulin à vent petit-pied

État de conservation : restauré

### Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Protections : classé MH, 1901/01/07

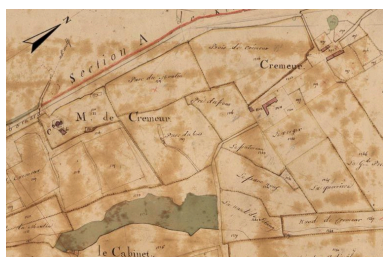
Statut de la propriété : propriété privée

### Références documentaires

#### Bibliographie

- Parc naturel de Brière. **Inventaire du petit patrimoine de Guérande**. Fiches de renseignement sur les moulins de Guérande, par Josick Lancien, 1996
- SÉBILO, Aurélia. **L'habitat d'une élite à Guérande durant la période moderne : étude de 7 manoirs**. Mémoire de maîtrise d'histoire, Université de Nantes, 2000, 2 vol. t. 1, p. 19, 24-27 et 61.

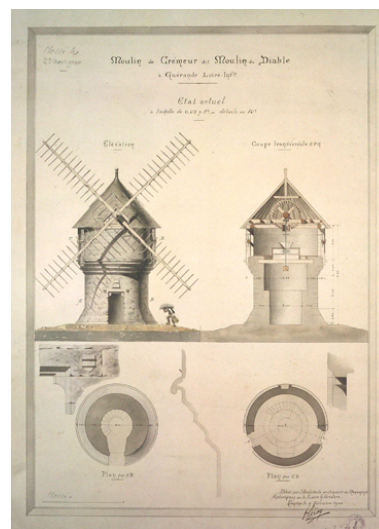
### Illustrations



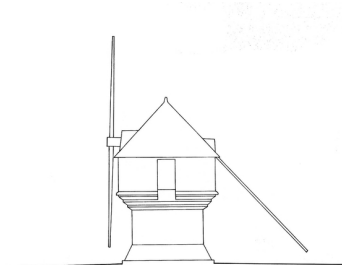
Le moulin dans son environnement.  
Extrait du plan cadastral  
de 1819, section B3.  
IVR52\_20084404015NUCA



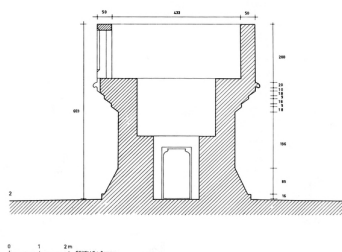
Plan masse et de situation. Extrait du  
plan cadastral de 1819, section B3.  
IVR52\_20084404016NUCA



Moulin de Crémeur. Élévation. Coupe transversale EFG. Plan sur AB. Plan sur CD. État actuel à l'échelle de 0,02 pm. Détail au 10e, dessin, par Keray, architecte, 5 novembre 1900.  
Autr. Leray, Phot. Denis (reproduction) Pillet  
IVR52\_20054402006NUCA



Moulin de Crémeur. Élévation schématique du moulin.  
2009. Reprise de fond.  
Autr. Jean-Claude Delesne, Phot. Christian (reproduction) Cussonneau  
IVR52\_20094401465NUCA



Moulin de Crémeur. Relevé en coupe du moulin. 1972.  
Autr. Jean-Claude Delesne, Phot. Christian (reproduction) Cussonneau  
IVR52\_20094401466NUCA



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401515NUCA



Vue d'ensemble depuis l'ouest.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401534NUCA



Vue d'ensemble depuis le sud-est.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401522NUCA

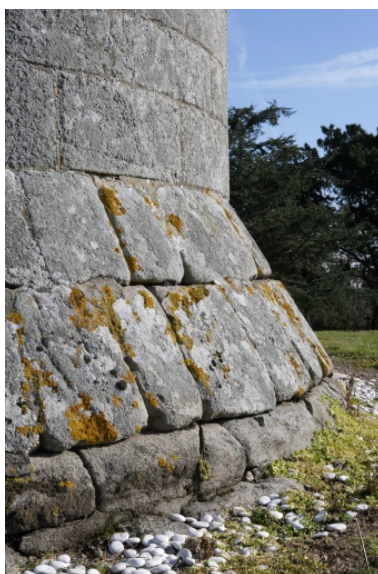


Tourelle. Détail de la porte.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401529NUCA





Tourelle. Détail de la  
porte et du blason droit.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401530NUCA



Pied de la tour. Détail  
de l'empattement.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401520NUCA



Cage, côté est. Détail de  
l'une des deux portes-hautes,  
et de la perche du frein.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401521NUCA



Cage. Détail de la  
porte haute sud-ouest.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401517NUCA



Cage, côté ouest. Détail de la  
niche et des mouluration de  
l'encorbellement de la cage.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401519NUCA



Cage, partie ouest.  
Détail de la porte-haute.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401531NUCA





Cage. Détail de la niche et de la statuette de la Vierge à l'Enfant.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401536NUCA



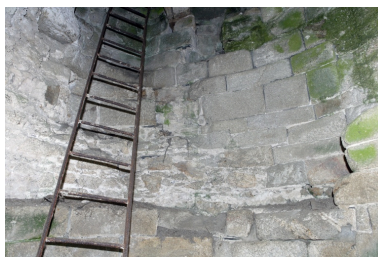
Ailes : verges et verrons.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401516NUCA



Coiffe, arbre et ailes.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401518NUCA



Détail de la tête de l'arbre, des verges et des verrons.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401535NUCA



Vue intérieure du pied ; détail des buchages à l'emplacement du petit escalier primitivement accessible par une échelle et permettant d'atteindre l'étage.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401523NUCA



Intérieur de la cage. Détail d'une partie de la civière.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401525NUCA



Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401524NUCA



Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.  
Phot. Denis Pillet



Vue intérieure de la coiffe ; la bande du frein.  
Phot. Denis Pillet

IVR52\_20074401527NUCA



Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401526NUCA



Vue du puits.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401532NUCA

IVR52\_20074401528NUCA



Toit à porcs.  
Phot. Denis Pillet  
IVR52\_20074401533NUCA

## Dossiers liés

### Dossiers de synthèse :

Les moulins de Guérande (IA44004193) Pays de la Loire, Loire-Atlantique, Guérande

### Oeuvre(s) contenue(s) :

### Oeuvre(s) en rapport :

Guérande : présentation de la commune et de l'aire d'étude (IA44004487) Pays de la Loire, Loire-Atlantique, Guérande

Auteur(s) du dossier : Christian Cussonneau, Ronan Durandière

Copyright(s) : (c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Ville de Guérande





Le moulin dans son environnement. Extrait du plan cadastral de 1819, section B3.

Référence du document reproduit :

- Plan cadastral, 1819. (Archives départementales de Loire-Atlantique ; 7 P 2492).

IVR52\_20084404015NUCA

(c) Conseil départemental de la Loire-Atlantique

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan masse et de situation. Extrait du plan cadastral de 1819, section B3.

Référence du document reproduit :

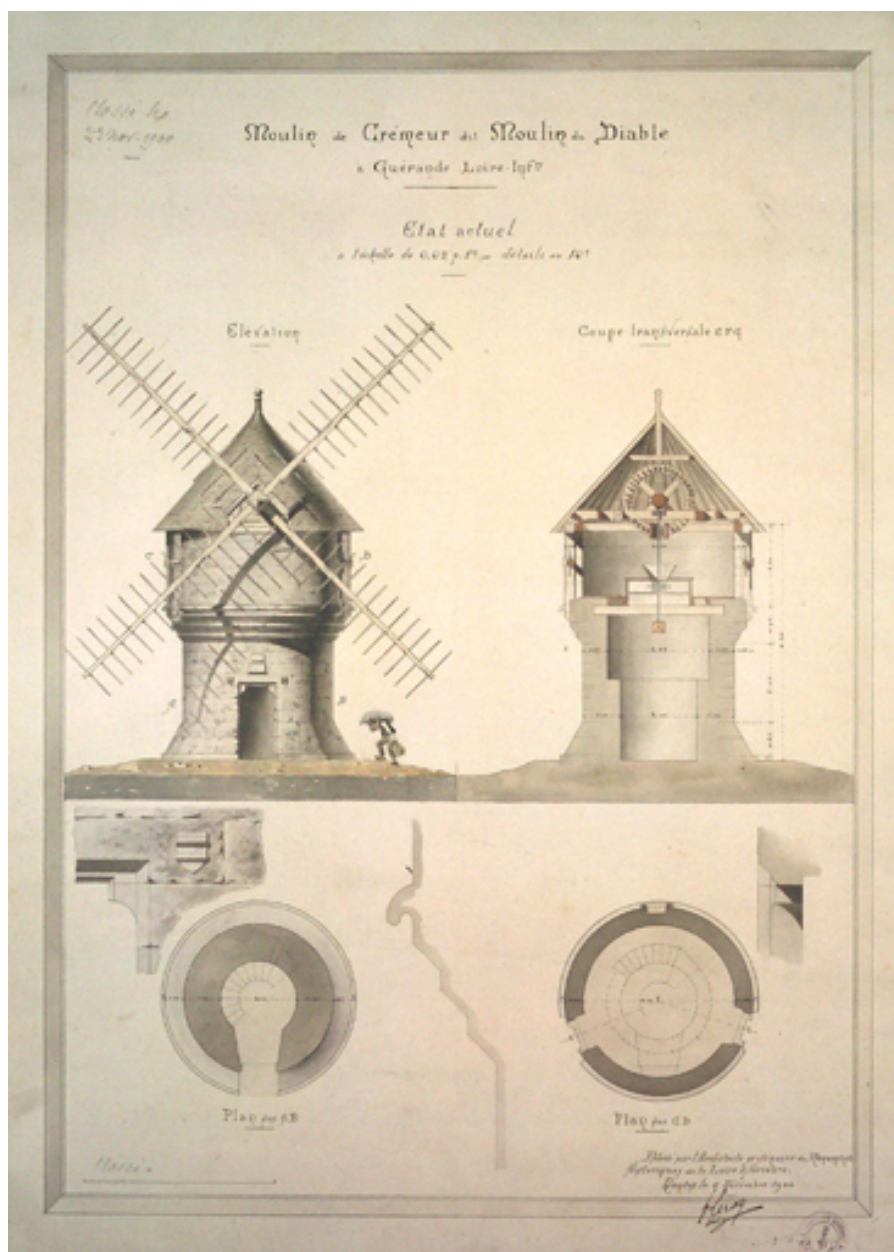
- Plan cadastral, 1819. (Archives départementales de Loire-Atlantique ; 7 P 2492).

IVR52\_20084404016NUCA

(c) Conseil départemental de la Loire-Atlantique

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Moulin de Crémeur. Élévation. Coupe transversale EFG. Plan sur AB. Plan sur CD. État actuel à l'échelle de 0,02 pm. Détail au 10e, dessin, par Keray, architecte, 5 novembre 1900.

Référence du document reproduit :

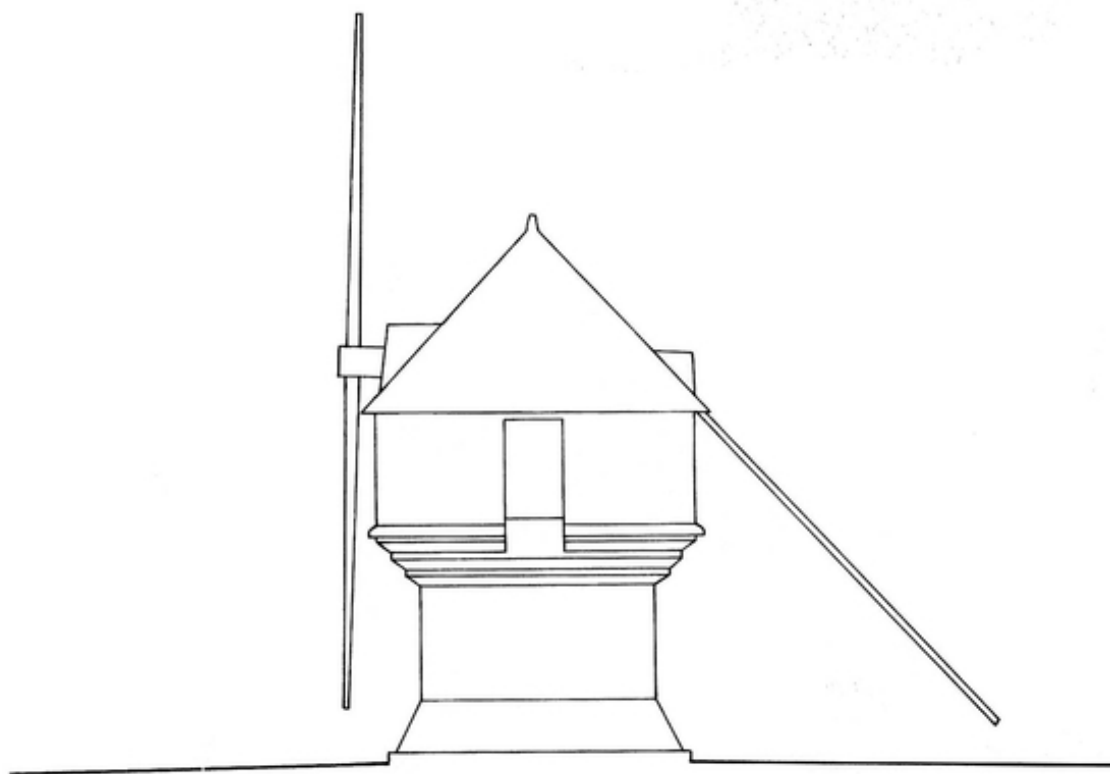
- Dessin. Dessin aquarellé, 6 novembre 1900.  
Médiathèque de l'architecture et du patrimoine, Charenton-le-Pont : 0082/044 - Plans d'édifices de la Loire-Atlantique, n° 012255

IVR52\_20054402006NUCA

Auteur de l'illustration : Denis (reproduction) Pillet

Auteur du document reproduit : Leray

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Médiathèque de l'Architecture et du Patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Moulin de Crémeur. Élévation schématique du moulin. 2009. Reprise de fond.

Référence du document reproduit :

- Relevé. Relevé.  
Médiathèque de l'architecture et du patrimoine, Charenton-le-Pont : 1996/088/0019

IVR52\_20094401465NUCA

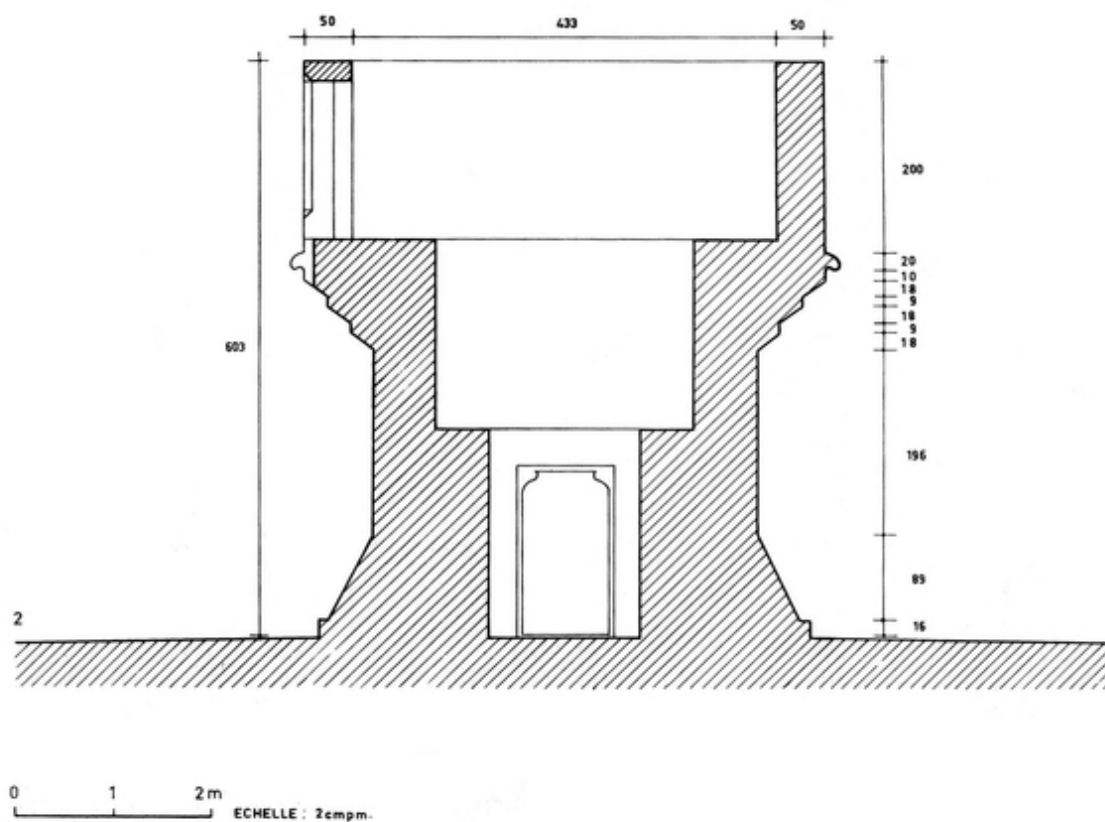
Auteur de l'illustration : Christian (reproduction) Cussonneau

Auteur du document reproduit : Jean-Claude Delesne

Technique de relevé : reprise de fond ;

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Médiathèque de l'Architecture et du Patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Moulin de Crémeur. Relevé en coupe du moulin. 1972.

Référence du document reproduit :

- Relevé. Relevé.  
Médiathèque de l'architecture et du patrimoine, Charenton-le-Pont : 1996/088/0019

IVR52\_20094401466NUCA

Auteur de l'illustration : Christian (reproduction) Cussonneau

Auteur du document reproduit : Jean-Claude Delesne

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général ; (c) Médiathèque de l'Architecture et du Patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

IVR52\_20074401515NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue d'ensemble depuis l'ouest.

IVR52\_20074401534NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le sud-est.

IVR52\_20074401522NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Tourelle. Détail de la porte.

IVR52\_20074401529NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tourelle. Détail de la porte et du blason droit.

IVR52\_20074401530NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Pied de la tour. Détail de l'empattement.

IVR52\_20074401520NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Cage, côté est. Détail de l'une des deux portes-hautes, et de la perche du frein.

IVR52\_20074401521NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cage. Détail de la porte haute sud-ouest.

IVR52\_20074401517NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cage, côté ouest. Détail de la niche et des mouluration de l'encorbellement de la cage.

IVR52\_20074401519NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Cage, partie ouest. Détail de la porte-haute.

IVR52\_20074401531NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cage. Détail de la niche et de la statuette de la Vierge à l'Enfant.

IVR52\_20074401536NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ailes : verges et verrons.

IVR52\_20074401516NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Coiffe, arbre et ailes.

IVR52\_20074401518NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la tête de l'arbre, des verges et des verrons.

IVR52\_20074401535NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue intérieure du pied ; détail des buchages à l'emplacement du petit escalier primitivement accessible par une échelle et permettant d'atteindre l'étage.

IVR52\_20074401523NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Intérieur de la cage. Détail d'une partie de la civière.

IVR52\_20074401525NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.

IVR52\_20074401524NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.

IVR52\_20074401527NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue intérieure de la coiffe ; la bande du frein.

IVR52\_20074401528NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue intérieure de la coiffe ; l'arbre moteur, le rouet et la bande du frein.

IVR52\_20074401526NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue du puits.

IVR52\_20074401532NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Toit à porcs.

IVR52\_20074401533NUCA

Auteur de l'illustration : Denis Pillet

(c) Région Pays de la Loire - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation