

Bourgogne, Côte-d'Or  
Beaune  
rempart Madeleine

## **tour des Billes**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IA21005902

Date de l'enquête initiale : 2023

Date(s) de rédaction : 2024

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté

Degré d'étude : étudié

Référence du dossier Monument Historique : PA00112110

### **Désignation**

Dénomination : tour

Appellation : tour Jolibois, tour Fleuriot, tour des billes

### **Compléments de localisation**

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : 2023, AC , 366

### **Historique**

Également nommée tour "Jolibois" ou "Fleuriot", la tour des Billes est probablement bâtie vers le milieu du 15e siècle, dans le cadre du renforcement des fortifications voulu par le duc Philippe le Bon. Lors de la construction de la Grosse Tour vers 1515, elle est conservée, permettant de desservir les différents niveaux et le terre-plein de la nouvelle tour.

Période(s) principale(s) : milieu 15e siècle ()

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

### **Description**

De plan circulaire, elle est saillante au rempart et sans fondation (sur culot). Elle a des murs en pierre calcaire et est maçonnée en moellon et pierre de taille. Elle s'élève sur deux niveaux et est coiffée d'un toit conique en pierre. L'ouvrage est percé de trois archères-canonnières. Un escalier intérieur distribue les deux niveaux correspondant à la terrasse de la Grosse Tour pour le niveau supérieur et à une grande cave pour le niveau inférieur. Elle est dotée d'une cheminée à l'étage supérieur.

### **Éléments descriptifs**

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

Matériau(x) de couverture : calcaire en couverture

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

Couvrements :

Type(s) de couverture : toit conique

Escaliers : escalier intérieur : en maçonnerie

### **Statut, intérêt et protection**

Protections : inscrit MH, 1937/09/10

Rempart de la Madeleine comprenant la muraille, la grosse tour avec sa tourelle circulaire et le fossé en avant : inscription par arrêté du 10 septembre 1937.

Statut de la propriété : propriété de la commune

## Références documentaires

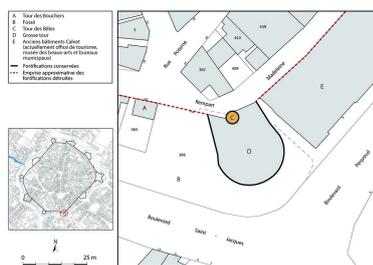
### Documents figurés

- **Beaune - Anciennes fortifications (un bastion) [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. S.d.**  
*Beaune - Anciennes fortifications (un bastion)* [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. Carte postale, s.n. S.d. Mathouillet, édit. à Beaune.  
Bibliothèque municipale, Beaune
- **Anciennes fortifications. Bastion de la Grosse Tour [Tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. S.d.**  
*Anciennes fortifications. Bastion de la grosse Tour* [Tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. Carte postale, s.n. S.d. A Beaune.  
Bibliothèque municipale, Beaune
- **Rempart Madeleine et tour des Billes. S.d.**  
[Rempart Madeleine et tour des Billes]. Photographie sur plaque, s.n. S.d.  
Archives municipales, Beaune : 2 Fi 199

### Bibliographie

- **Collet, Brice ; Faucherre, Nicolas. Les remparts de Beaune au temps des Valois. 1998.**  
Collet, Brice ; Faucherre, Nicolas. *Les remparts de Beaune au temps des Valois*. Beaune : Association des Amis des Remparts, 1998.
- **Dangles, Philippe ; Faucherre, Nicolas. Fortifications urbaines duciales en Bourgogne, l'exemple de Beaune. 1997.**  
Dangles, Philippe ; Faucherre, Nicolas. *Fortifications urbaines duciales en Bourgogne, l'exemple de Beaune*. Congrès archéologique de France - Côte-d'Or. 1998, p. 317-341.

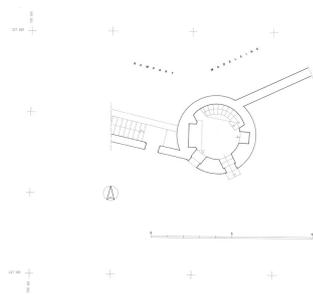
### Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2024, 1/500.

Dess. Aline Thomas

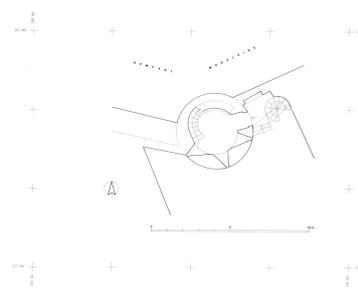
IVR26\_20242100047NUDA



Tour des Billes. Plan du niveau supérieur.

Dess. Alain Morelière

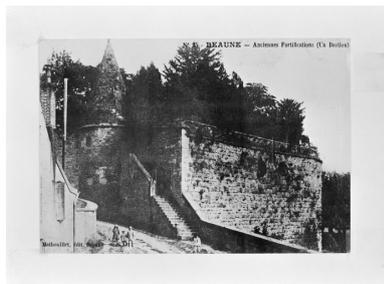
IVR26\_20122100090A3YY



Tour des Billes. Plan du niveau inférieur.

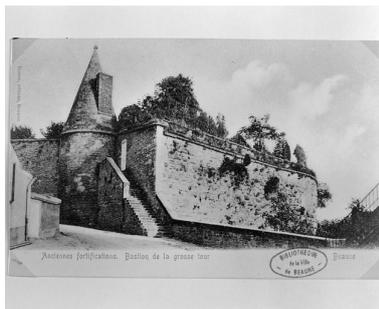
Dess. Alain Morelière

IVR26\_20122100089A3YY



Beaune - Anciennes fortifications (un bastion) [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet].

Phot. Jean-Luc Duthu,  
Autr. auteur inconnu  
IVR26\_19942100004XB



Anciennes fortifications. Bastion de la Grosse Tour [Tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. S.d.

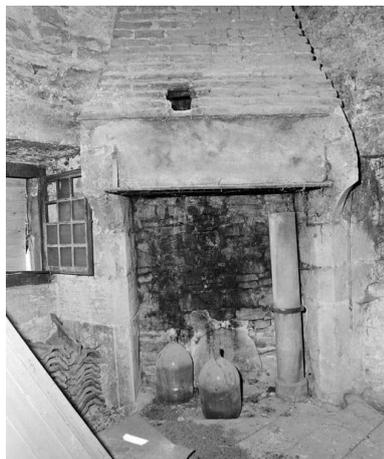
Phot. Jean-Luc Duthu,  
Phot. auteur inconnu  
IVR26\_19882101320XB



Rempart Madeleine et tour des Billes.

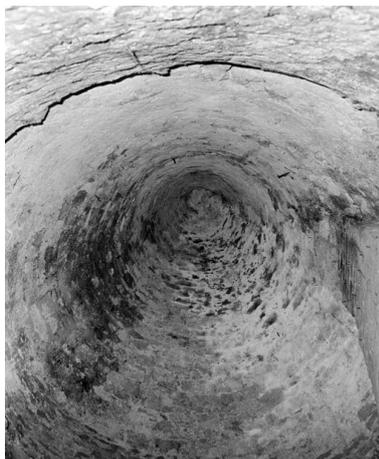
Phot. Thierry Kuntz,  
Autr. auteur inconnu

IVR26\_20242100132NUC4A



Tour des billes incluse dans la "Grosse Tour", appelée aussi bastion Calvet, détail : cheminée de l'étage (1993).

Phot. Jean-Luc Duthu  
IVR26\_19932102350X



Tour des billes incluse dans la "Grosse Tour", appelée aussi bastion Calvet, détail : vue intérieure de la flèche (1993).

Phot. Jean-Luc Duthu  
IVR26\_19932102349X



Vue depuis le rempart Madeleine.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26\_20232100527NUC4A



Vue depuis la rue Poterne.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26\_20242100283NUC4A



Vue depuis la terrasse.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26\_20232100303NUC4A



Tour et son culot, vue depuis  
la cave de la Grosse Tour.

Phot. Thierry Kuntz  
IVR26\_20232100328NUC4A



Rez-de-chaussée.  
Phot. Thierry Kuntz  
IVR26\_20232100308NUC4A



Escalier intérieur.  
Phot. Thierry Kuntz  
IVR26\_20232100309NUC4A



Cheminée de l'étage supérieur.  
Phot. Thierry Kuntz  
IVR26\_20232100310NUC4A

## Dossiers liés

Est partie constituante de : Grosse Tour (IA21005899) Bourgogne, Côte-d'Or, Beaune, boulevard Perpeuil, rempart Madeleine

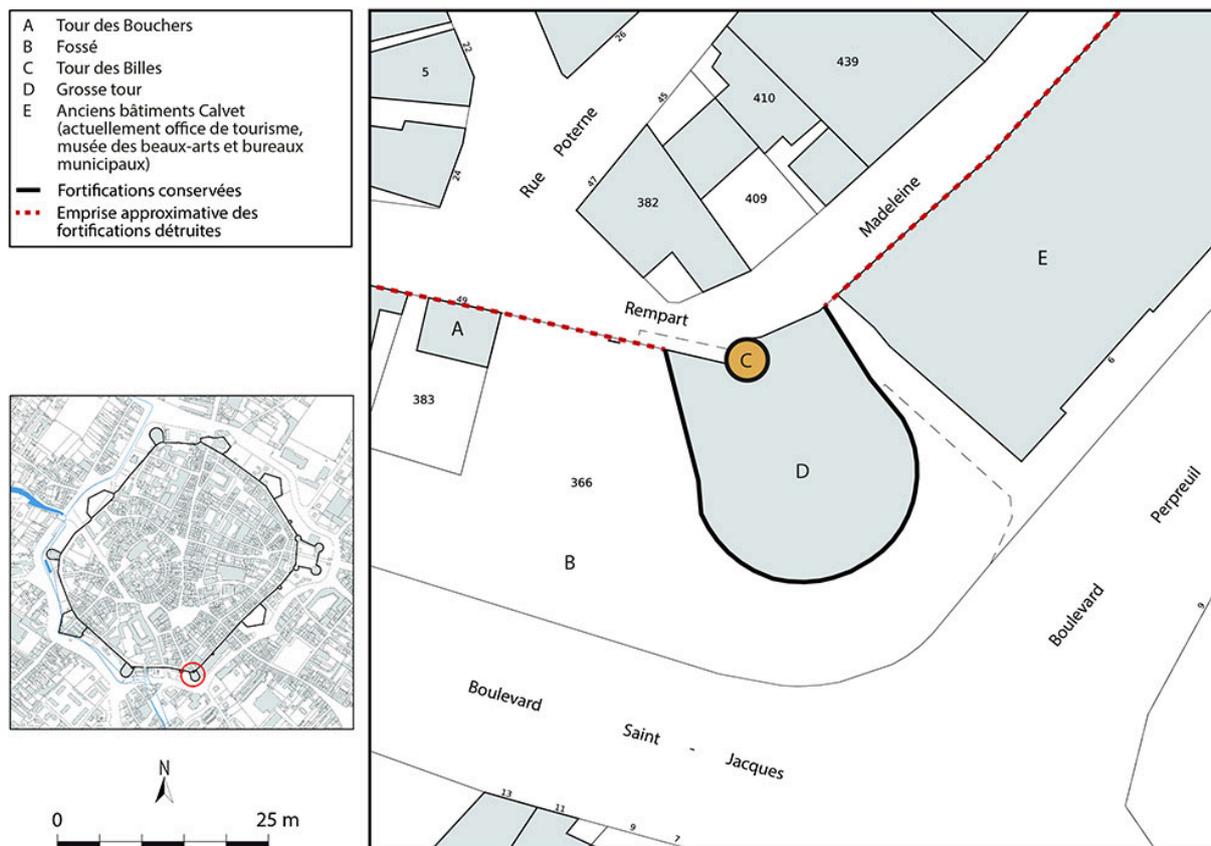
### Dossiers de synthèse :

fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté (aire d'étude) (IA00141464)

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

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



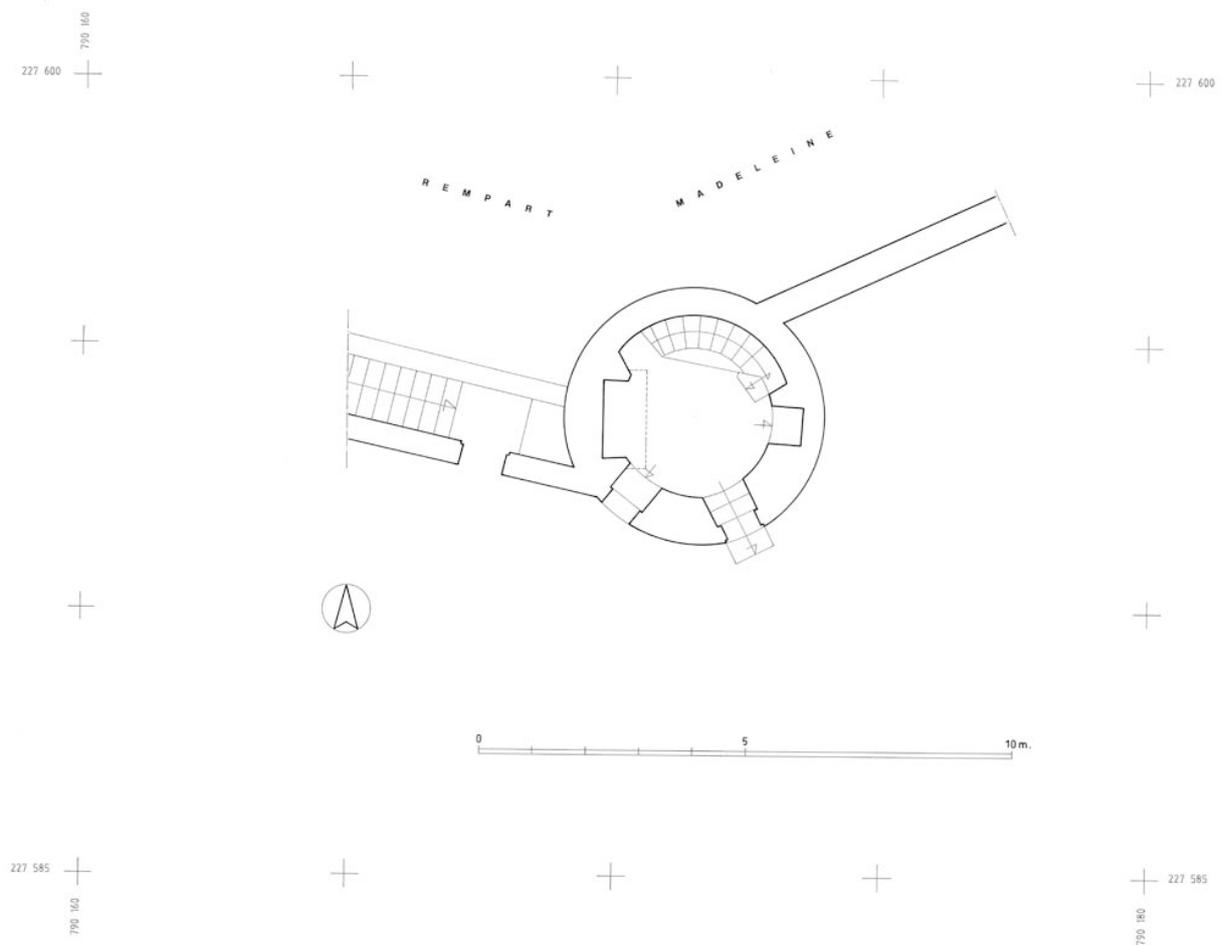
Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2024, 1/500.

IVR26\_20242100047NUDA

Auteur de l'illustration : Aline Thomas

Date de prise de vue : 2024

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tour des Billes. Plan du niveau supérieur.

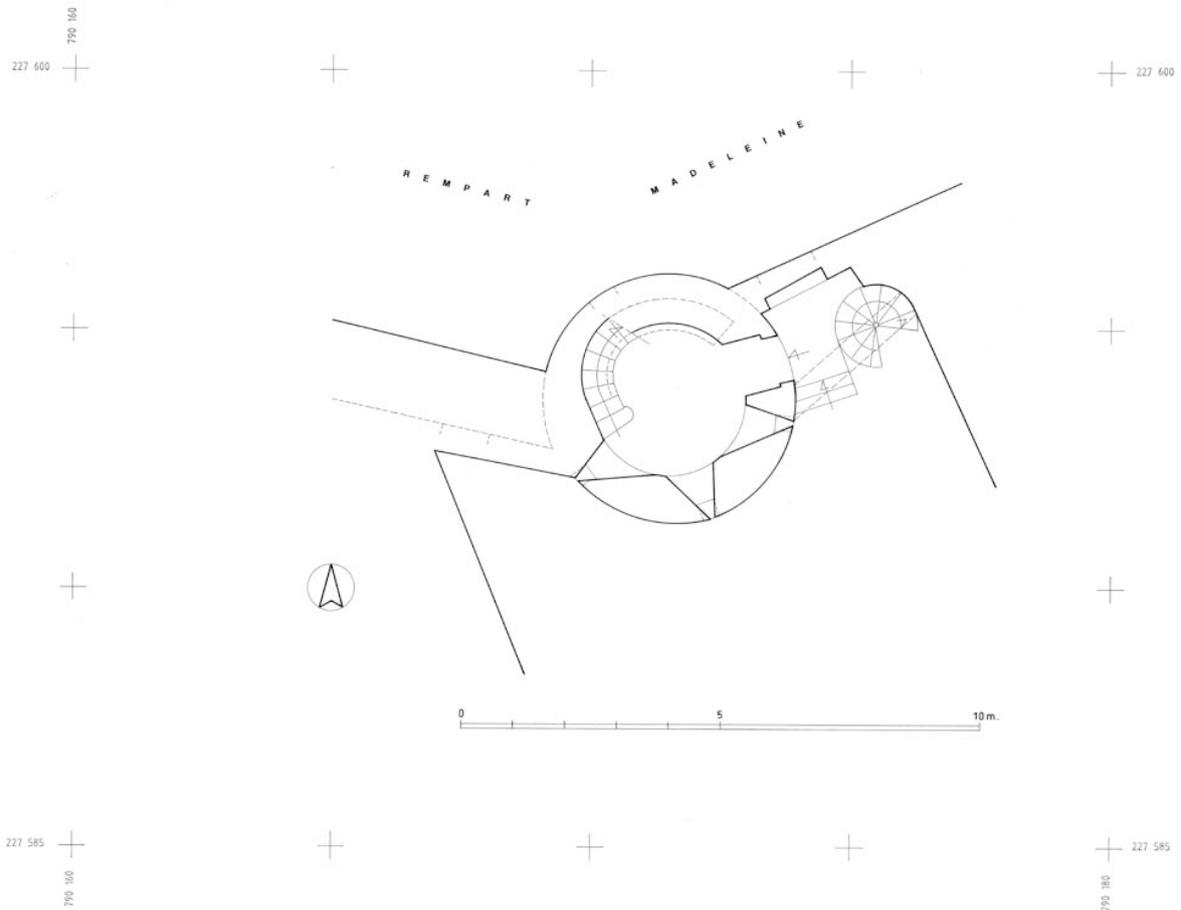
IVR26\_20122100090A3YY

Auteur de l'illustration : Alain Morelière

Date de prise de vue : 1993

Technique de relevé : relevé au théodolite ; Échelle : 1/100

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tour des Billes. Plan du niveau inférieur.

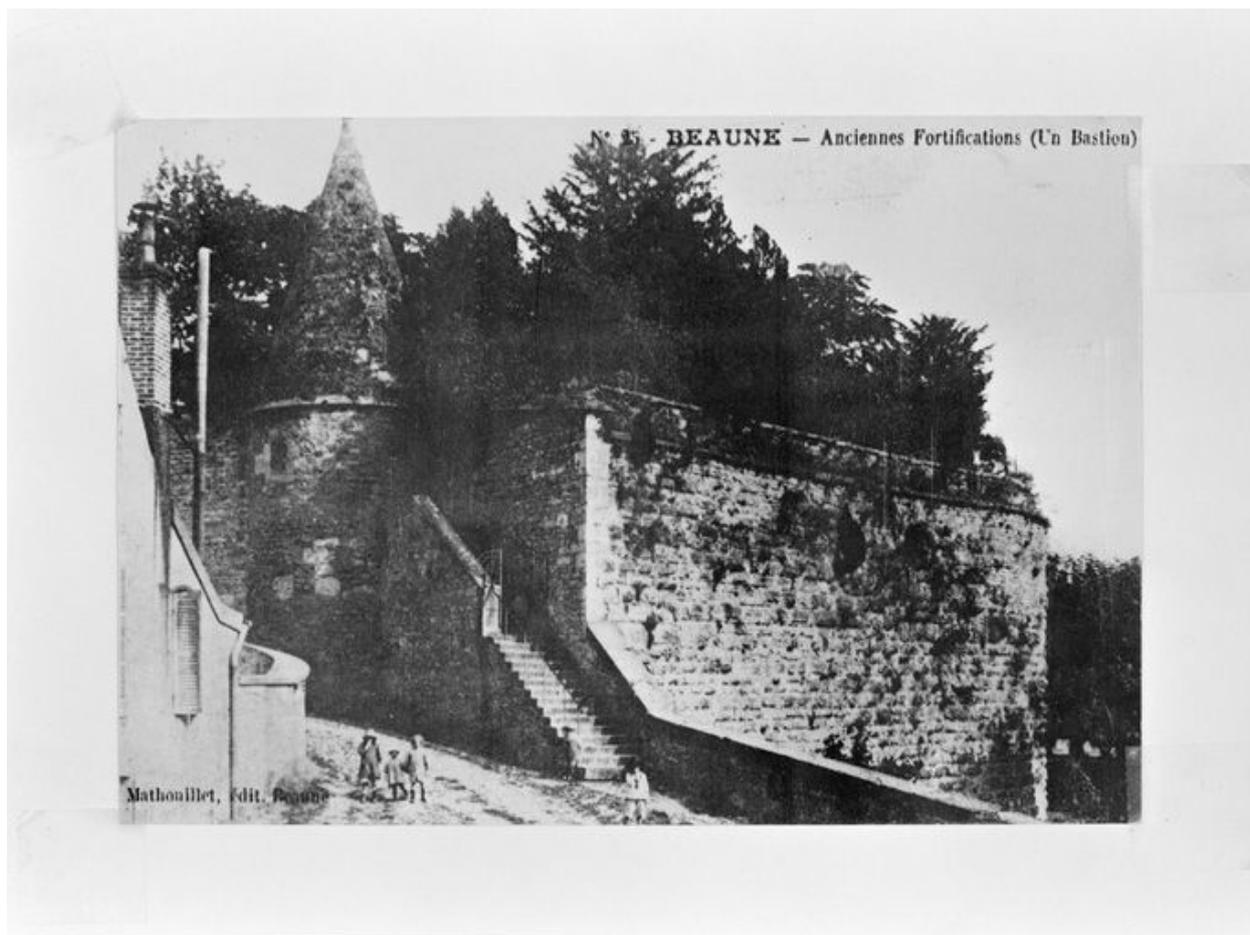
IVR26\_20122100089A3YY

Auteur de l'illustration : Alain Morelière

Date de prise de vue : 1993

Technique de relevé : relevé au théodolite ; Échelle : 1/100

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Beaune - Anciennes fortifications (un bastion) [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet].

Référence du document reproduit :

- **Beaune - Anciennes fortifications (un bastion) [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. S.d.**  
*Beaune - Anciennes fortifications (un bastion) [tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet].*  
Carte postale, s.n. S.d. Mathouillet, édit. à Beaune.  
Bibliothèque municipale, Beaune

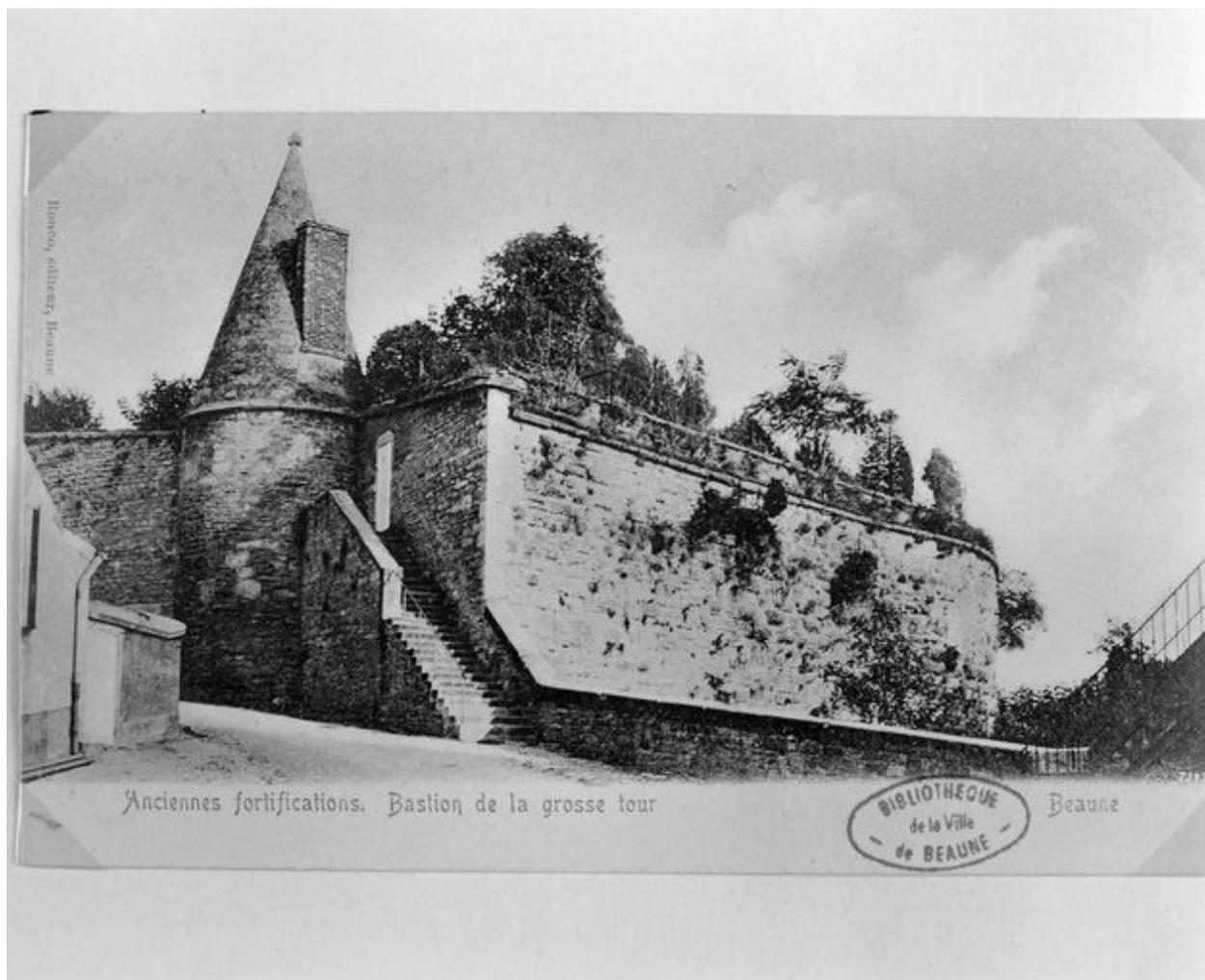
IVR26\_19942100004XB

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 1994

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Anciennes fortifications. Bastion de la Grosse Tour [Tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet].  
S.d.

Référence du document reproduit :

- **Anciennes fortifications. Bastion de la Grosse Tour [Tour des Billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. S.d.**  
*Anciennes fortifications. Bastion de la grosse Tour* [Tour des billes, incluse dans la Grosse Tour ou bastion Calvet]. Carte postale, s.n. S.d. A Beaune.  
Bibliothèque municipale, Beaune

IVR26\_19882101320XB

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu, Auteur de l'illustration : auteur inconnu

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Rempart Madeleine et tour des Billes.

Référence du document reproduit :

- **Rempart Madeleine et tour des Billes. S.d.**  
[Rempart Madeleine et tour des Billes]. Photographie sur plaque, s.n. S.d.  
Archives municipales, Beaune : 2 Fi 199

IVR26\_20242100132NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2024

(c) Archives municipales, Beaune

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tour des billes incluse dans la "Grosse Tour", appelée aussi bastion Calvet, détail : cheminée de l'étage (1993).

IVR26\_19932102350X

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1993

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tour des billes incluse dans la "Grosse Tour", appelée aussi bastion Calvet, détail : vue intérieure de la flèche (1993).

IVR26\_19932102349X

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 1993

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis le rempart Madeleine.

IVR26\_20232100527NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis la rue Poterne.

IVR26\_20242100283NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2024

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue depuis la terrasse.

IVR26\_20232100303NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tour et son culot, vue depuis la cave de la Grosse Tour.

IVR26\_20232100328NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Rez-de-chaussée.

IVR26\_20232100308NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Escalier intérieur.

IVR26\_20232100309NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cheminée de l'étage supérieur.

IVR26\_20232100310NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine  
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation