

FORT DES ROUSSES DIT FORT HENRY-MARTIN

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Les Rousses

Dossier IA39000568 réalisé en 1999 revu en
2021

Auteur(s) : Muriel Vercez, Guillaume Gézolme



Historique

En 1816, la construction du fort des Rousses est décidée par le Général Haxo, ciblant la défense des cols de Saint-Cergues et de la Faucille.

Ce n'est qu'en 1841 que le Ministère des Finances vote un crédit pour sa construction. L'emplacement du Cernois est choisi, le terrain de 93 hectares acquis par l'Etat en 1842. Sous la direction du capitaine de génie Bichat puis du colonel de génie Boutaud, les ingénieurs travaillent aux plans. Les travaux débutent en 1843 et se poursuivent durant une vingtaine d'années. L'ouvrage porte la date de 1848 sur le porche d'entrée mais il est considéré comme prêt à entrer en service en 1862-63 et abrite alors une brigade. En 1868, 81 pièces d'artillerie y sont installées. Des travaux importants de réparations et d'entretien sont entrepris en 1886-87. C'est également à cette époque qu'est construite la redoute du Rochat. Un second fort, appelé Guyot puis *fort du Risoux* fut bâti aux Rousses dans le but d'assurer la défense de la frontière suisse.

Le fort est utilisé par les militaires jusqu'en 1919 puis abandonné. En 1925, et de 1930 à 1938, le fort abrite des colonies de vacances. En 1934, les toits couverts de terre sont remplacés par des toits en tuiles. A partir de 1939 le fort retrouve un usage militaire. Les Allemands l'occupent de 1940 à 1944. Les unités françaises en reprennent possession en 1944. Le fort devient un centre d'entraînement commando jusqu'en juin 1997. Un bâtiment permettant d'abriter les officiers et leur famille est construit après la seconde guerre. En 1997, l'Etat le vend à la commune des Rousses. Il est alors restructuré pour abriter les caves d'affinages des fromageries Arnaud et l'entreprise de lunetterie Comotec.

Période(s) principale(s) : 2e moitié 19e siècle / 3e quart 20e siècle

Période(s) secondaire(s) : 4e quart 20e siècle

Dates : 1843 (daté par travaux historiques) / 1848 (porte la date) / 1886 (daté par travaux historiques) / 1934 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre :

Bichat (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques), Boutaud (ingénieur militaire, attribution par travaux historiques)

Description

L'ensemble du système défensif des Rousses est constitué par le fort lui-même, plusieurs redoutes dont la "Grande Redoute" et la redoute du Rochat sur le territoire des Rousses. Le fort est un système bastionné composé d'une enceinte formant rempart avec plusieurs bastions, d'une lunette en ouvrage avancé, d'un ouvrage d'entrée protégé par un fossé. Les 2 casernes et le bâtiment d'entrée forment une cour rectangulaire servant de cour d'honneur. Les casernes ont 2 étages carrés, le bâtiment d'entrée 1 étage. Une voûte en berceau plein cintre, puis en berceau segmentaire couvre le porche d'accès au fort. Toutes les pièces des casernes sont couvertes par des voûtes successives en berceau segmentaire.

Éléments descriptifs

Murs : calcaire, moyen appareil

Toit : métal en couverture

Plan : système bastionné

Étages : 1 étage carré, 2 étages carrés

Couvrement : voûte en berceau plein-cintre, voûte en berceau segmentaire

Elévation : élévation ordonnancée

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; toit à longs pans croupe

Escaliers : escalier dans-oeuvre, escalier tournant à retours avec jour, en charpente

Sources documentaires

Documents figurés

- **Jura-Touriste - Fort des Rousses.**

Jura-Touriste - Fort des Rousses. Carte postale, 1ère moitié 20e siècle.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 7 Fi 378

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie.**

Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie. Carte postale, 1ère moitié 20e siècle.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 7 Fi 384

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire.**

Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire. Carte postale, 1ère moitié 20e siècle, par George, photographe.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 7 Fi 386

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir.**

Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir. Carte postale, 1ère moitié 20e siècle par George.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 7 Fi 387

- **Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine.**

Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 7 Fi 385

Bibliographie

- **Vauban et ses successeurs en Franche-Comté : trois siècles d'architecture militaire : exposition. Besançon, 1980.**

[Exposition. Besançon. 1980]. Vauban et ses successeurs en Franche-Comté : trois siècles d'architecture militaire : exposition organisée par la Délégation régionale à l'architecture et à l'environnement et la Direction régionale des affaires culturelles de Franche-Comté. Besançon : Délégation régionale à l'architecture et à l'environnement, 1981. 248 p. : ill. ; 30 cm.

- **Le Hallé, Guy. Histoire des fortifications en Franche-Comté et pays de l'Ain. 1991.**

Le Hallé, Guy. Histoire des fortifications en Franche-Comté et pays de l'Ain. Amiens : Martelle, 1991. 223 p.

- **Vercz, Muriel. Notes complémentaires (1999).**

Vercz, Muriel. Notes complémentaires, dans le dossier Fort des Rousses dit fort Henry-Martin (rubrique Annexe). 1999.

Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000568/index.htm>

Annexes

Notes complémentaires

L'invasion des 2 et 3 janvier 1815 décida les autorités militaires fortifier les Rousses.

Cinq redoutes devaient être construites, elle ne furent pas toutes achevées, et il n'en reste aujourd'hui que quelques traces (Grande Redoute, et redoute du Rochat).

La Grande Redoute, construite en 1815, se situait au sud-est de l'église (cf. cadastre 1822), la redoute du Rochat fut construite dans les années 1886-1887. Rousset mentionne également d'autres sites, notamment "le mamelon au levant du village", "le point culminant du grand mamelon rocailleux, au sud du village, appelé le Cernois" (sans doute l'emplacement du fort construit par la suite), "la redoute dite près de Chez Courant, sur un mamelon au nord-ouest des Rousses" et "la redoute dite du Sagy".

Dès 1816, la construction du fort des Rousses est décidée, mais elle ne débute toutefois qu'en 1843. Ce fort servait de base d'approvisionnement en vivres et munitions pour une brigade de montagne, de base d'évacuation pour les blessés et de repos pour les troupes actives. Le fort était chargé de la défense mobile des cols de la Faucille, Saint-Cergues et des débouchés de la Vallée de Joux.

Un second fort, le fort du Risoux, est construit aux Rousses de 1880 à 1883.

Dossier d'origine

[Voir le dossier de 1999](#)

Thématiques : fortifications royales et nationales en Bourgogne-Franche-Comté

Aire d'étude et canton : Morez

Dénomination : fort

Parties constituantes non étudiées : cour, caserne, enceinte, fossé, ouvrage avancé, redoute, ouvrage d'entrée, poudrière, bastion

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Jura-Touriste - Fort des Rousses.

39, Les Rousses R.N. 5

Source :

Carte postale, 1ère moitié 20e siècle. Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 7 Fi 378

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 7 Fi 378

N° de l'illustration : 20013900311X

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Bâtiment de la colonie.
39, Les Rousses R.N. 5

Source :

Carte postale, 1ère moitié 20e siècle, par George (photographe). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 7 Fi 384

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 7 Fi 384

N° de l'illustration : 20013900309X

Date : 2001

Auteur : George

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Réfectoire.

39, Les Rousses R.N. 5

Source :

Carte postale, 1ère moitié 20e siècle, par George (photographe). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 7 Fi 386

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 7 Fi 386

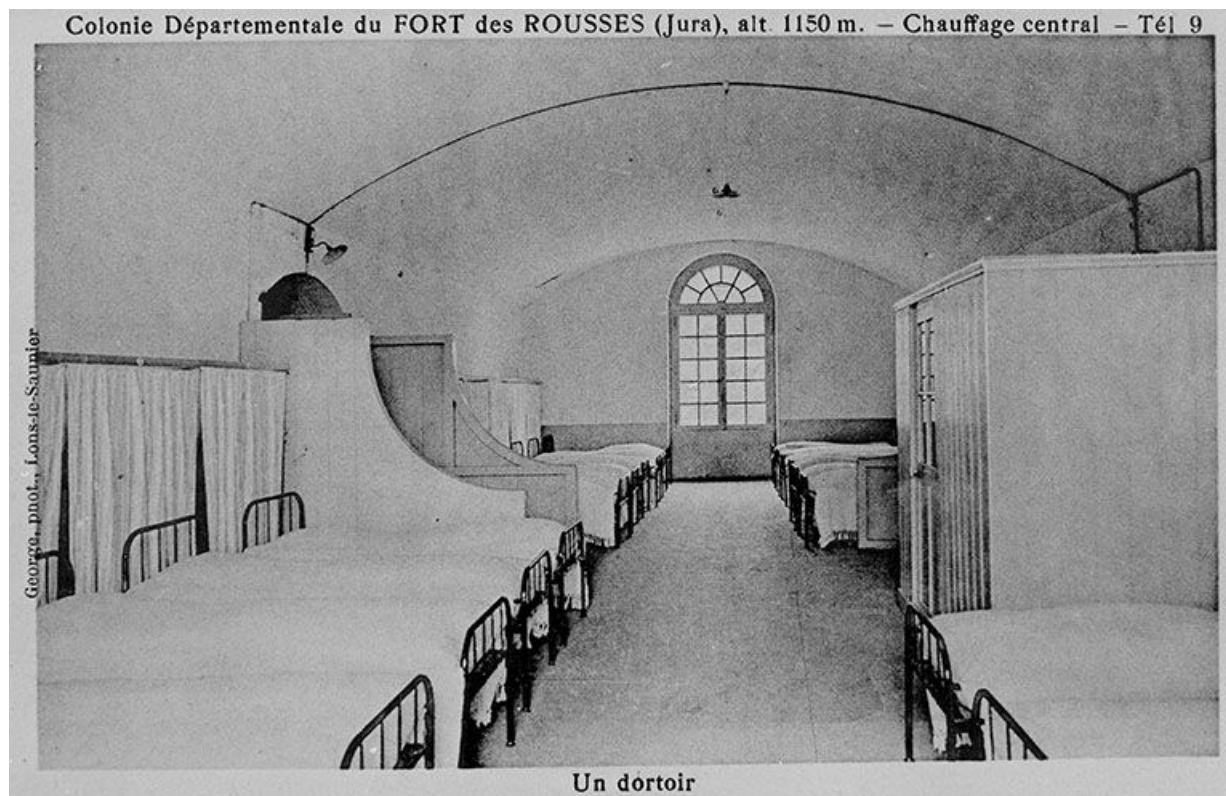
N° de l'illustration : 20013900313X

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Un dortoir.
39, Les Rousses R.N. 5

Source :

Carte postale, 1ère moitié 20e siècle, par George (photographe). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 7 Fi 387

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 7 Fi 387

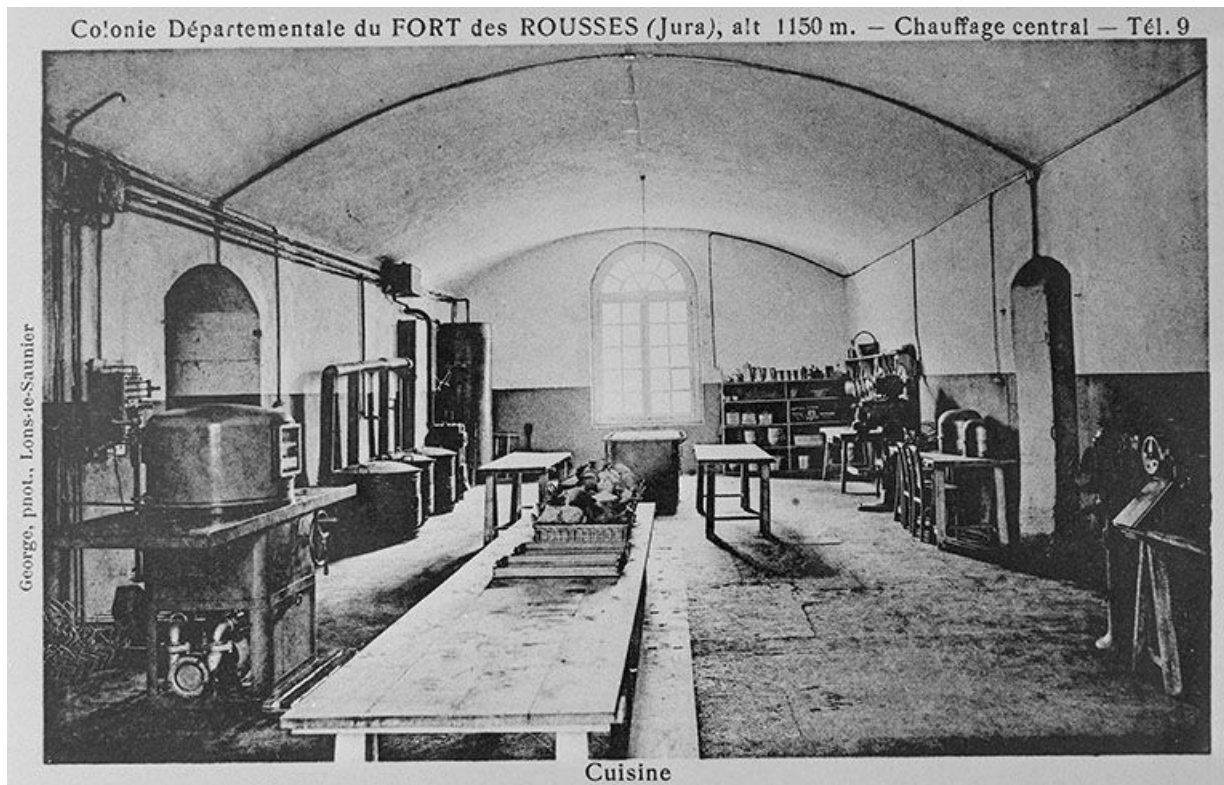
N° de l'illustration : 20013900314X

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Colonie Départementale du Fort des Rousses (Jura), alt. 1150 m. - Cuisine.
39, Les Rousses R.N. 5

Source :

Carte postale, 1ère moitié 20e siècle, par George (photographe). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 7 Fi 385

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 7 Fi 385

N° de l'illustration : 20013900312X

Date : 2001

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue du fort depuis le hameau des Arcets.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900290XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue du fort depuis Prémamanon.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900494XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Voie d'accès au fort et fortifications avancées.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900215X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Porche d'accès au fort, fossé.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900202X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ouvrage avancé face au porche d'accès.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900217X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Enceinte du fort.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900191X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Enceinte du fort.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900190X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Enceinte du fort, système bastionné.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900189X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Enceinte du fort.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900213X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Cavalier, façade sur la cour d'exercice.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900218X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Aménagements récents reliant le bâtiment Quitry au bâtiment Cavalier.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900220X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, façade sur la cour d'exercice.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900209X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, façade postérieure.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900291X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, façade antérieure et face droite.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900206XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Saint-Germain, vue éloignée de la façade antérieure sur la cour d'exercice.
39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900208XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Saint-Germain, façade antérieure.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900192X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Saint-Germain, façade postérieure.

39, Les Rousses R.N. 5

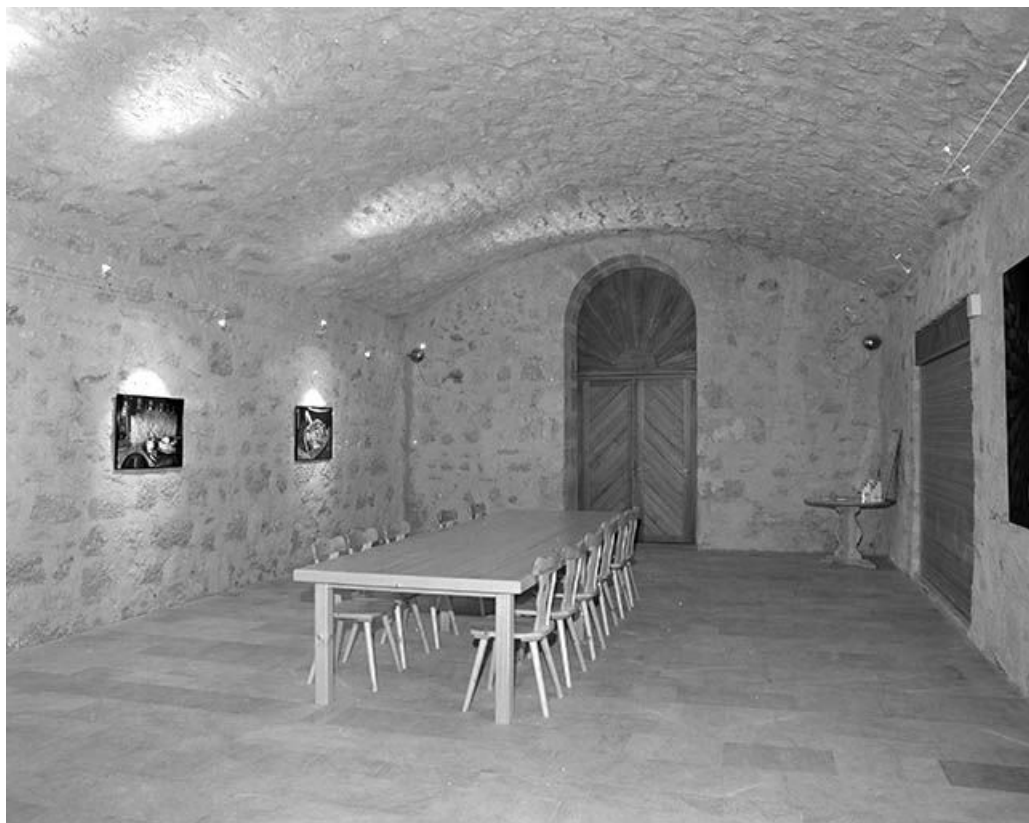
N° de l'illustration : 20003900212X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, salle couverte d'une voûte en berceau segmentaire.
39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900203X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, escalier intérieur.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900200X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Quitry, pièces successives couvertes de voûtes en berceau segmentaire.
39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900195X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Liaison contemporaine créée entre le bâtiment Quitry et le bâtiment Cavalier.
39, Les Rousses R.N. 5

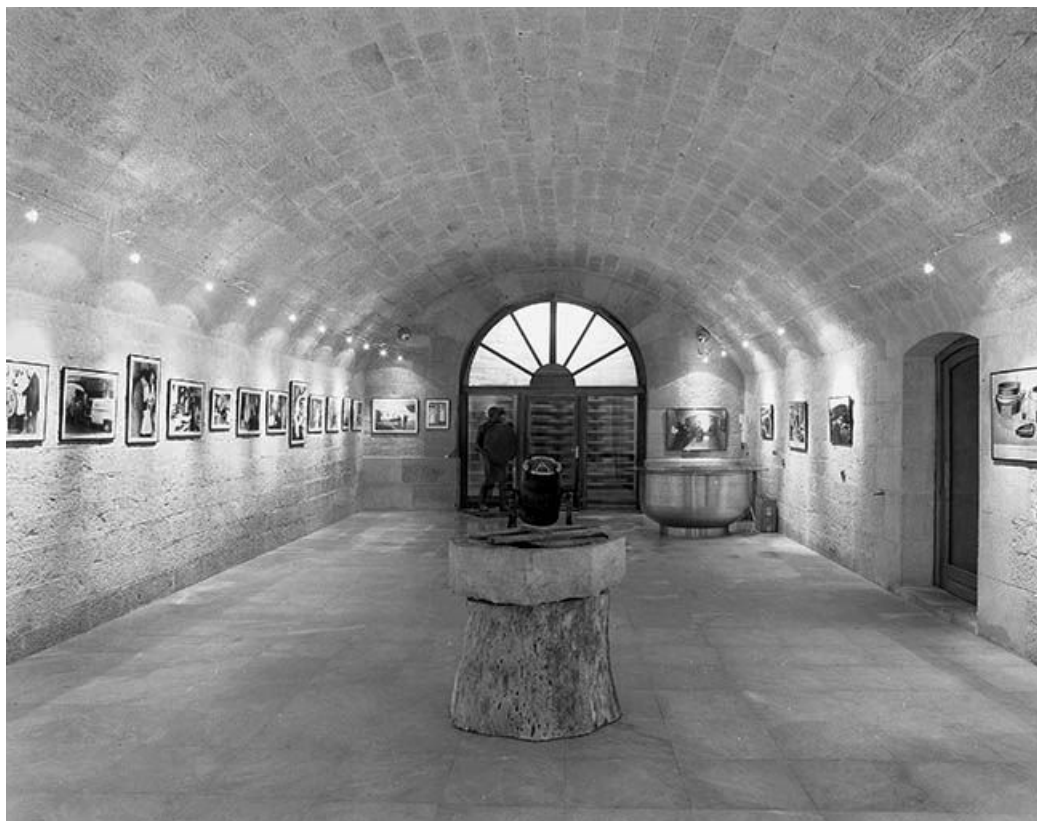
N° de l'illustration : 20003900194X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Cavalier, salle couverte d'une voûte en berceau segmentaire.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900193X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Cavalier, salles successives couvertes de voûtes en berceau segmentaire.

39, Les Rousses R.N. 5

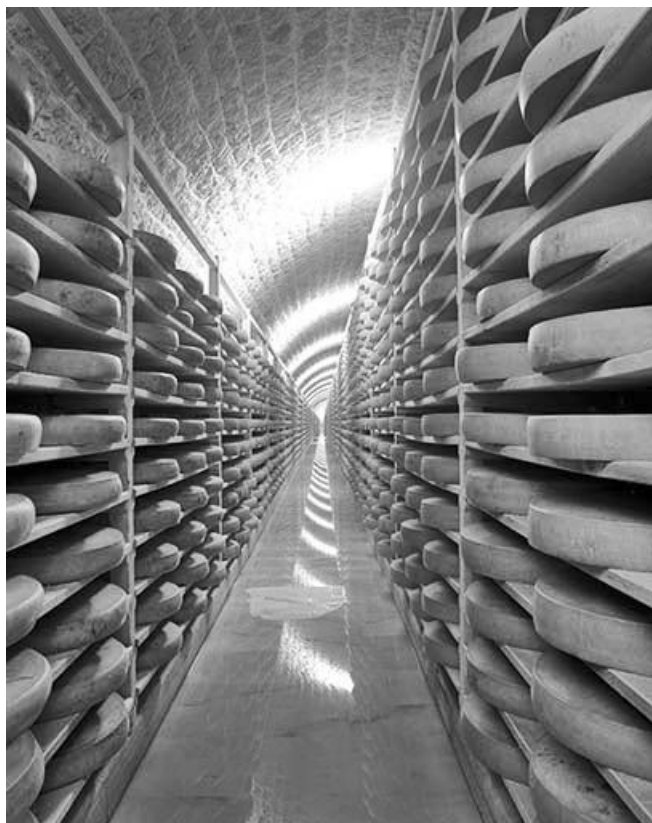
N° de l'illustration : 20003900196X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment Cavalier, pièce d'affinage aménagée.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900199X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ancienne poudrière réaménagée.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900197X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Galerie de circulation à l'intérieur du fort.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900198X

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, entrée et fossé d'accès.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900410XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Cavalier au niveau du porche.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900416XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, bâtiment Cavalier.

39, Les Rousses R.N. 5

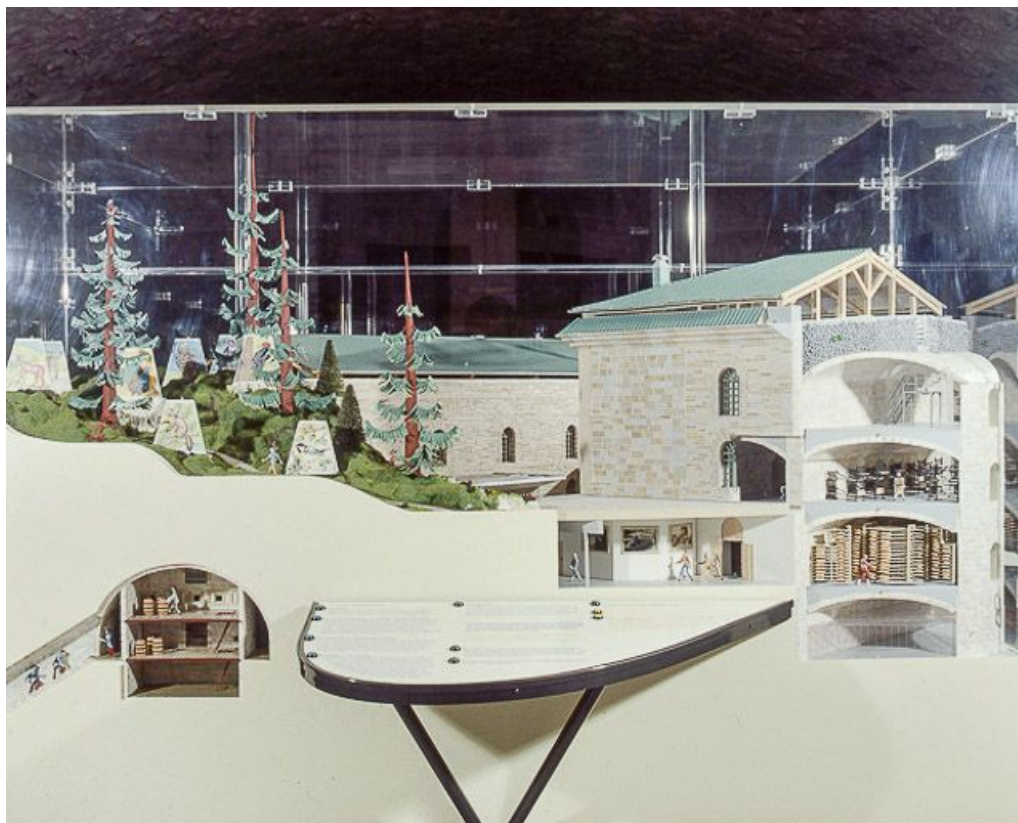
N° de l'illustration : 20003900412XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quiry et sa liaison avec le bâtiment Cavalier.
39, Les Rousses R.N. 5

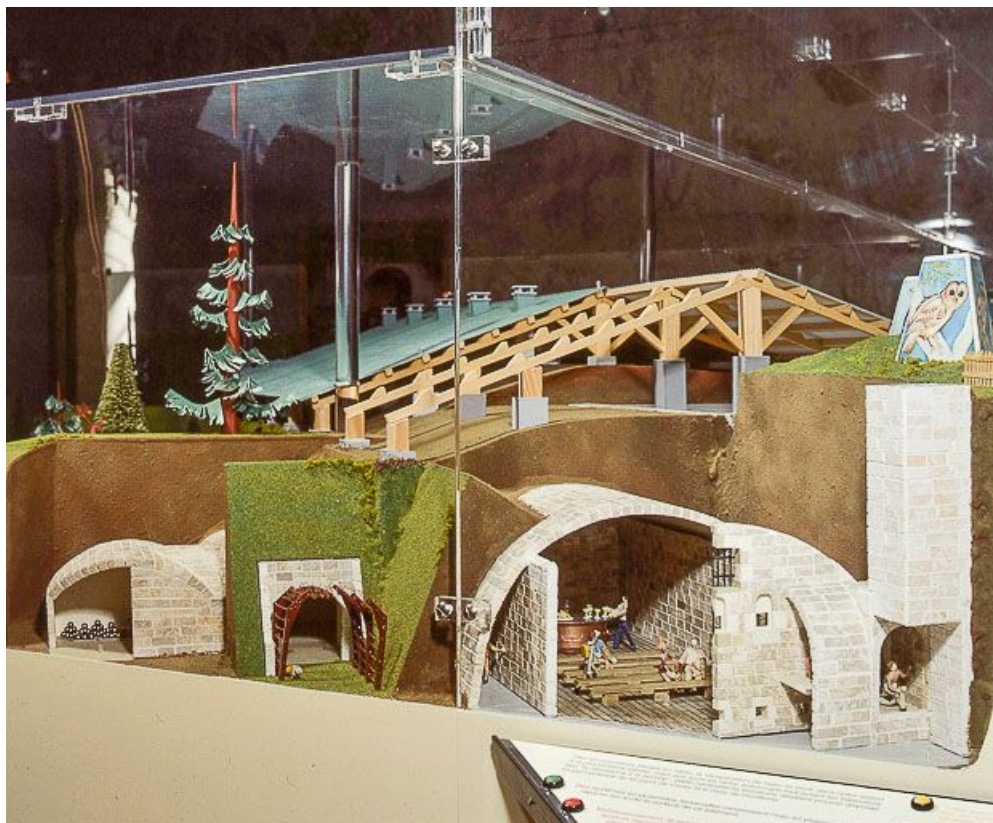
N° de l'illustration : 20003900414XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, coupe sur l'ancienne poudrière.

39, Les Rousses R.N. 5

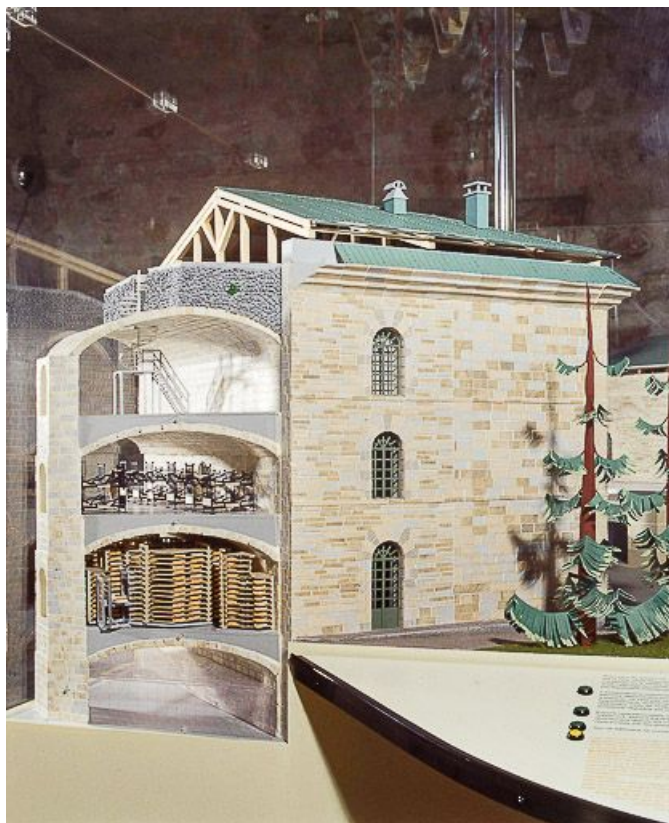
N° de l'illustration : 20003900418XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, coupe sur le bâtiment Quiry et les pièces d'affinage actuelles.
39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900406XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maquette du fort, espace d'entraînement des commandos.

39, Les Rousses R.N. 5

N° de l'illustration : 20003900408XA

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine