

## MOULIN DE THORAISE

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Thoraise  
au moulin

Dossier IA25001700 réalisé en 2015 revu en  
2017

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Le moulin est mentionné en 1584. Il figure sur la carte de Cassini (1760) sur la rive gauche du barrage sur le Doubs, en face du moulin de Montferrand en rive droite. Propriété de Jacques Biget, il est détruit par un incendie en 1844 puis reconstruit en 1845-1846. Acquis en 1850 par Jacques Roland, le moulin est agrandi en 1856. Il s'associe un temps avec E. Contet mais la société est dissoute en 1878. Le moulin dit de commerce emploie six hommes en 1883. Converti en minoterie en 1886, l'établissement est équipé de quatre appareils à cylindres doubles et cinq paires de meules, le tout actionné par trois turbines. Vers 1891, la Soudière de Besançon, propriétaire de l'usine installée à l'emplacement du moulin de Montferrand ([IA25001699](#)), achète le moulin et le convertit en usine de production d'énergie. Equipée de trois turbines, elle alimente la soudière en énergie motrice via un câble télédynamique qui franchit la rivière. Elle alimente l'usine de blanchiment de coton au début du 20e siècle. Juste après la Première Guerre mondiale, de nouveaux bâtiments sont construits, vraisemblablement pour suppléer l'activité de l'usine en rive droite : atelier d'emballage, atelier de cordage (ou cardage ?), magasin à coton, bâtiment du "collage et du séchage". La société anonyme cotonnière d'Etampes et de Thoraise est mentionnée dans les années 1920. Les bâtiments sont aujourd'hui désaffectés.

**Période(s) principale(s) :** 4e quart 19e siècle

**Période(s) secondaire(s) :** 1er quart 20e siècle

**Dates :**

### Description

Le moulin dit Caillet est construit sur une île, entre l'écluse n°56 du canal et le Doubs. Il était desservi par un barrage qui alimentait également le moulin de Montferrand sur la rive droite. L'atelier du moulin est construit en moellon de calcaire enduit, pourvu de deux étages carrés, et couverte d'un toit à longs pans en tuile mécanique. L'atelier attenant à l'est est en rez-de-chaussée, couvert de sheds. Des bâtiments (magasins ?) situés à la pointe est de l'île sont aujourd'hui en ruines.

### Éléments descriptifs

**Murs :** calcaire, moellon, enduit

**Toit :** tuile mécanique, verre en couverture

**Étages :** 2 étages carrés, en rez-de-chaussée

**Énergie utilisée :** énergie hydraulique produite sur place

### Sources documentaires

#### Documents d'archives

- **M 2370 Enquêtes sur les industries principales (1883)**

Archives départementales du Doubs, Besançon : M 2370 Enquêtes sur les industries principales (1883)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : M 2370

- **3 P 562/1 Registre des états de section (1823).**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 562/1 Registre des états de section (1823).  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 562/1

• **3 P 562/2-3 Matrices cadastrales XIXe**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 562/2-3 Matrices cadastrales 19e siècle  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 562/2-3

• **3 P 562/4 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 562/4 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 562/4

• **3 P 562/7 Matrice des propriétés bâties (1911-1953)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 562/7 Matrice des propriétés bâties (1911-1953)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 562/7

• **3 S 628 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Moulin d'Avanne (1833-1913)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 S 628 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Moulin d'Avanne (1833-1913)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 S 628

• **3 S 1146 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1857)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 S 1146 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1857)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 S 1146

• **3 S 1147 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1857-1861)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 S 1147 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1857-1861)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 S 1147

• **3 S 1148 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1584-1932)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 S 1148 Navigation intérieure. Canal du Rhône au Rhin. Dossiers d'usines (1584-1932)  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 S 1148

• **7 S 95 Cours d'eau et usines. Dossier communal (1860-1861).**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 7 S 95 Cours d'eau et usines. Dossier communal (1860-1861).  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 7 S 95

• **23 Z Fonds de la famille Roland, propriétaire du moulin de Thoraise (1691-1912)**

Archives communales, Besançon, 23 Z Fonds de la famille Roland, propriétaire du moulin de Thoraise (1691-1912)  
Lieu de conservation : Archives communales, Besançon- Cote du document : 23 Z

## Bibliographie

• **Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs, 1982-1987.**

Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs. - Besançon : Cêtre, 1982-1987. 6 t., 3566 p. : ill. ; 24 cm.

• **La meunerie française. Besançon et ses moulins, n°65, janvier 1891.**

La meunerie française. Besançon et ses moulins, n°65, janvier 1891.

## Informations complémentaires

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

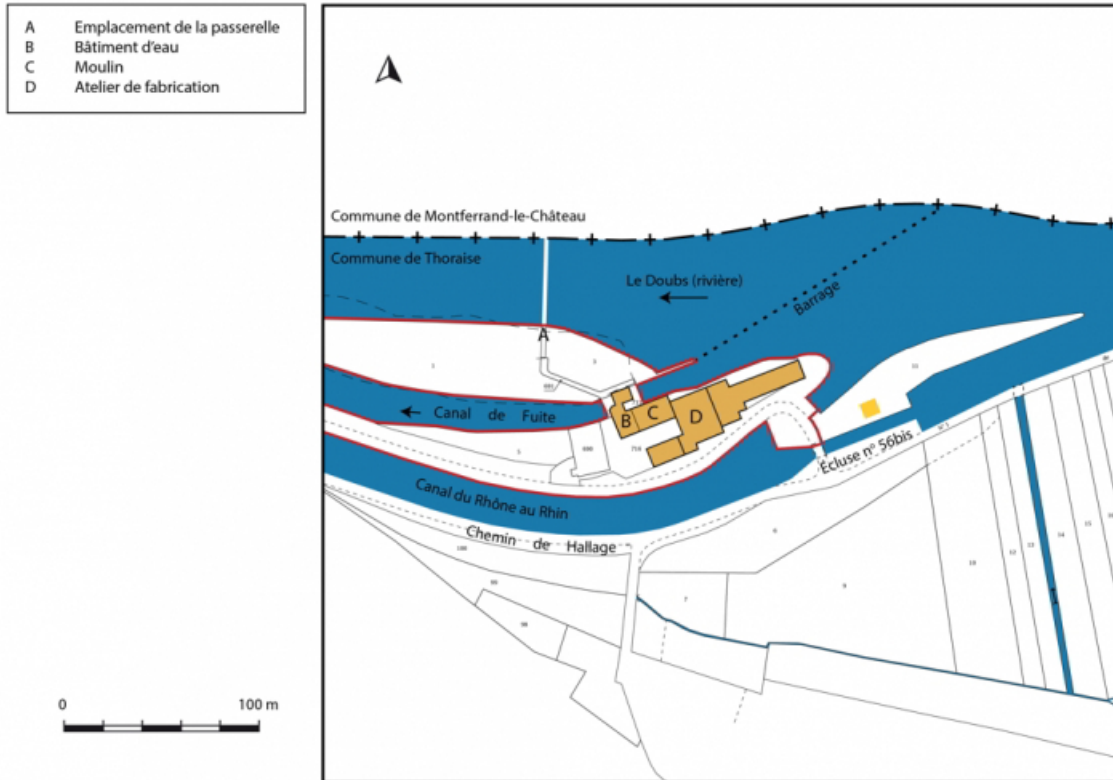
**Aire d'étude et canton** : Vallées, plateaux et montagnes du Doubs

**Hydrographie** : le Doubs

**Dénomination** : moulin à farine

**Parties constituantes non étudiées** : barrage, moulin, atelier de fabrication, bâtiment d'eau

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2019.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20192501058NUDA

Date : 2019

Auteur : Bertrand Turina

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue plongeante depuis le sud, Manias phot., s.d. [début 20e siècle].

**Source :**

**Vue plongeante depuis le sud, photographie, s.n. [par Jules Manias ?], s.d. [début 20e siècle], plaque de verre 13 x 18 cm**

Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon - Cote du document : Fonds Manias

N° de l'illustration : 20062500936P

Date : 2006

Auteur : Jules Manias

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Franche-Comté, Inventaire du patrimoine, ADAGP, 2006



**Vue plongeante depuis le sud-ouest.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20142501572NUC4A

Date : 2014

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis la rive droite.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501172NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue rapprochée depuis la rive droite.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501173NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501179NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis le sud-est.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501176NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis le pont franchissant le canal.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501175NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue de trois quarts depuis l'Eurovéloroute 6.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501178NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façades sud de l'usine.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501177NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le moulin vu de trois quarts.**

25, Thoraise, lieudit : au moulin

N° de l'illustration : 20152501174NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine