

## TISSAGE DE COTON DORGET DIT TISSAGE DU HAUT, ACTUELLEMENT MAISON ET CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône  
La Longine  
impasse du Tissage

Dossier IA70000118 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Un petit tissage d'une vingtaine d'ouvriers aurait été installé par un certain Morel en 1860. Il aurait été acquis par madame veuve Adolphe Forel en 1862, puis en 1865 par Jules Dorget. Dénommé tissage mécanique au moins à partir de 1867, on y fabrique de la cretonne et des croisés divers. Deux chutes d'eau - avec conduite forcée et turbine - sont aménagées dans les années 1920, probablement destinées à desservir un nouvel établissement (filature puis tissage), dénommé usine du Bas (IA70000117). La société prend à cette époque le nom de Filatures et Tissages Mécaniques Carlos Dorget ; elle produit du calicot, du satin léger et du satin lourd, de la moleskine, des envers croisés et des croisés lourds. Dans les années 1960, la production annuelle de coton écriu atteint 1200 t. Dévastée par un incendie, l'usine textile originelle cesse ses activités en 1978. Laissée sans affectation, elle a été rasée en 2002, à l'exception de logements, de dépendances et de deux bâtiments d'eau, dont un abrite les turbines de la petite centrale hydroélectrique, propriété de la société Pernot.

Présence de 226 métiers en 1897. Installation d'une chaudière horizontale Scheidecker et Kohl (Lure, 70) pour la machine à vapeur en 1911. 200 métiers mus par l'électricité en fonctionnement en 1918, contre 400 en 1929. Une turbine Francis de 180 ch des Ets Goulut-Borne (Luxeuil, 70) en place dans les années 1930. Deux turbines modernes ont été mises en service en 2005 pour la centrale hydroélectrique.

27 hommes, 60 femmes et 12 enfants sont employés en 1875, et 41 hommes, 38 femmes et 38 enfants en 1893. L'usine emploie 170 personnes en 1918, et 300 en 1967 (y compris ceux de l'usine du Bas).

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

### Description

Les logements sont construits en moellon de grès enduit, à un étage carré, toit à longs pans (à croupes pour celui qui semble avoir été la résidence du responsable de l'usine) et tuile mécanique. L'écurie possède une charpente en bois ; son pignon oriental est bardé d'un lattis ajouré dessinant des motifs à chevrons.

### Eléments descriptifs

**Murs :** grès, bois, moellon, pan de bois, enduit

**Toit :** tuile mécanique

**Etages :** 1 étage carré

**Energie utilisée :** énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique, énergie thermique produite sur place, énergie électrique achetée

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000118/index.htm>

**Thématiques :** patrimoine industriel de la Haute-Saône

**Aire d'étude et canton :** Haute-Saône

**Hydrographie** : dérivation de la Croslière

**Dénomination** : tissage

**Parties constituantes non étudiées** : bâtiment d'eau, conduite forcée, logement, logement d'ouvriers, écurie

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Remiremont, 3519 OT. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

70, La Longine impasse du Tissage

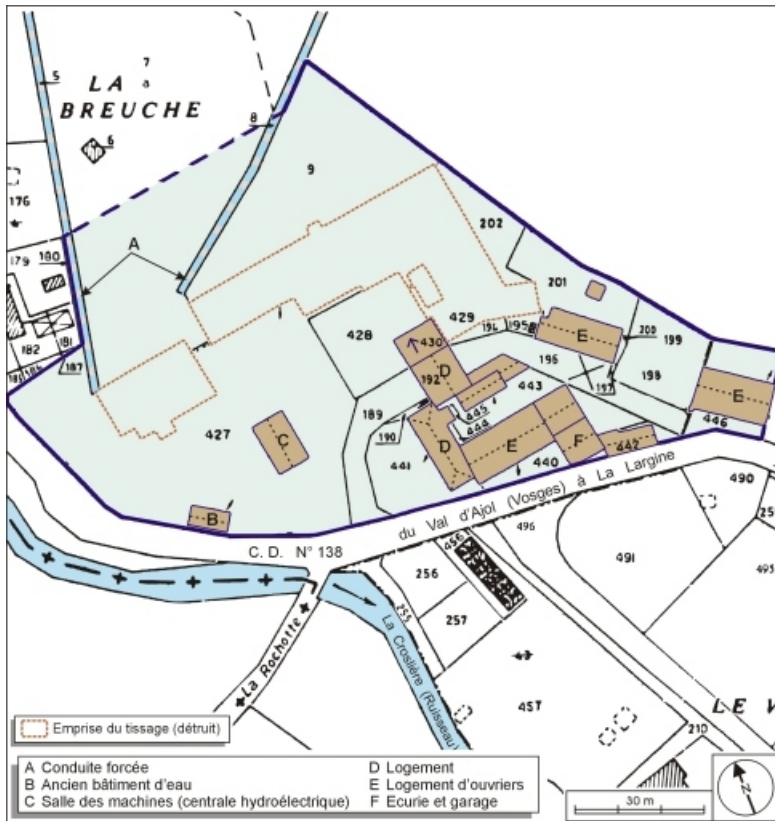
N° de l'illustration : 20087000278NUDA

Date : 2008

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section AB, 1:1000.**  
70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20067000014NUDA

Date : 2006

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis le sud.**  
70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000327NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logements vus depuis le sud.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000320NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Ancienne centrale hydroélectrique.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000330NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Conduite forcée de la centrale hydroélectrique.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000323NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail de la conduite forcée.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000324NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vannage de la conduite forcée.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000325NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logement.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000322NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logement ouvrier.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000321NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Garages et écuries.**

70, La Longine impasse du Tissage

N° de l'illustration : 20057000329NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine