SALINE DE MONTAIGU

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Lons-le-Saunier
48 chemin des Rochettes

Dossier IA39000091 réalisé en 1996

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Un décret du 4 juillet 1892 accorde à M. Cantenot une concession de 731 hectares pour la recherche de sel gemme. La même année, un arrêté préfectoral autorise l'établissement de la saline de Montaigu. Les puits de sondage sont établis sur la commune de Perrigny (AC 55, 66, 189, 225 à 230). Les bâtiments d'exploitation sont construits entre 1891 et 1892 sur la commune de Montaigu, territoire qui sera réuni vers 1963 à celui de Lons. Le puits n° 1 est mis en service et l'usine mise en roulement courant 1893. La production de sel passe de 1000 tonnes en 1893 à 2500 en 1895, 4442 en 1904, 2744 en 1919. Par suite d'avaries, cinq puits de sondage seront successivement forés en 1905, 1920, 1924-1925, 1932 et 1941. L'eau salée est pompée par moteur thermique ou électrique et envoyée par canalisation jusqu'à la saline située à 1, 5 km. En 1895, cette dernière alimente l'établissement thermal de la ville de Lons en eaux-mères (eaux résiduelles aux vertus thérapeutiques). Vers 1955, elle exploite cinq poêles rectangulaires chauffées au charbon à feu direct, équipées de ventilateur et produisant chacune 8 à 10 tonnes de sel gros et fin par cuite. Le sel est égoutté sur des bâtis en bois (servant également de couvercles) pendant 24 heures et transporté par wagonnets sur des tamis de séchage. Il est enfin mis en sacs de toile de 50 ou 100 kilos puis évacué par chemin de fer (embranchement ferroviaire particulier). En 1959, année de fermeture, la production atteint 7000 tonnes. Vers 1963, la société Grosjean achète les bâtiments, qu'elle utilise jusqu'en 1975 comme caves d'affinage. Le bâtiment de fabrication ou salle des poêles est détruit à cette époque. La cheminée est abattue en 1983. Outre les bâtiments d'exploitation, sur la commune de Lons, subsiste une maison de gardien des puits sur la commune de Perrigny (AC 189). 1 machine à vapeur (12 ch) et 1 poêle rectangulaire d'évaporation en 1893, 2 poêles à feu direct en 1900, 4 poêles dont 2 cylindriques mises enservice en 1902 et chauffées à la vapeur, 1 moteur électrique et 3 poêles à feu direct en 1919, 5 poêles (0, 50 x 30 x 8 mètres). 1 ouvrier en 1893, 15 en 1904, 21 en 1919, 31 en 1959.

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

Description

Magasin industriel et quai de chargement sur le long pan nord : en rez-de-chaussée, moellons calcaires, enduit, toit à longs pans, tuiles mécaniques. Atelier de conditionnement, pièce de séchage et chaufferie : étage carré, moellons calcaires, enduit, sheds et appentis, tuiles mécaniques. Bureau et logement patronal : rez-de-chaussée surélevé, étage carré et étage de comble, baies en arc segmentaire et briques. Cantine, logement et atelier de réparation : moellons calcaires enduits, toit à longs pans en tuiles mécaniques. Entrepôt industriel : parpaings de béton et tuiles mécaniques.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit
Toit : tuile mécanique, ciment amiante en couverture
Etages : rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré, étage de comble
Energie utilisée : énergie thermique produite sur place, énergie électrique achetée

Sources documentaires

Documents figurés

- **[Plan-masse de la saline de Montaigu].**
  [Plan-masse de la saline de Montaigu]. Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 8 J 569
- **Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Usine et dépendances.**
  Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Usine et dépendances. Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 8 J 569
- **Commune de Perrigny (Jura). Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Les puits.**
  Commune de Perrigny (Jura). Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Les puits. Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 8 J 570
- **Salines de Montaigu. Plans des logements et bureaux de la Direction.**
  Salines de Montaigu. Plans des logements et bureaux de la Direction. Dessin, 1926. Echelle 1:1000.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot- Cote du document : 8 J 19

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000091/index.htm

Thématiques : patrimoine industriel du Jura

Aire d'étude et canton : Lons-le-Saunier centre

Dénomination : saline

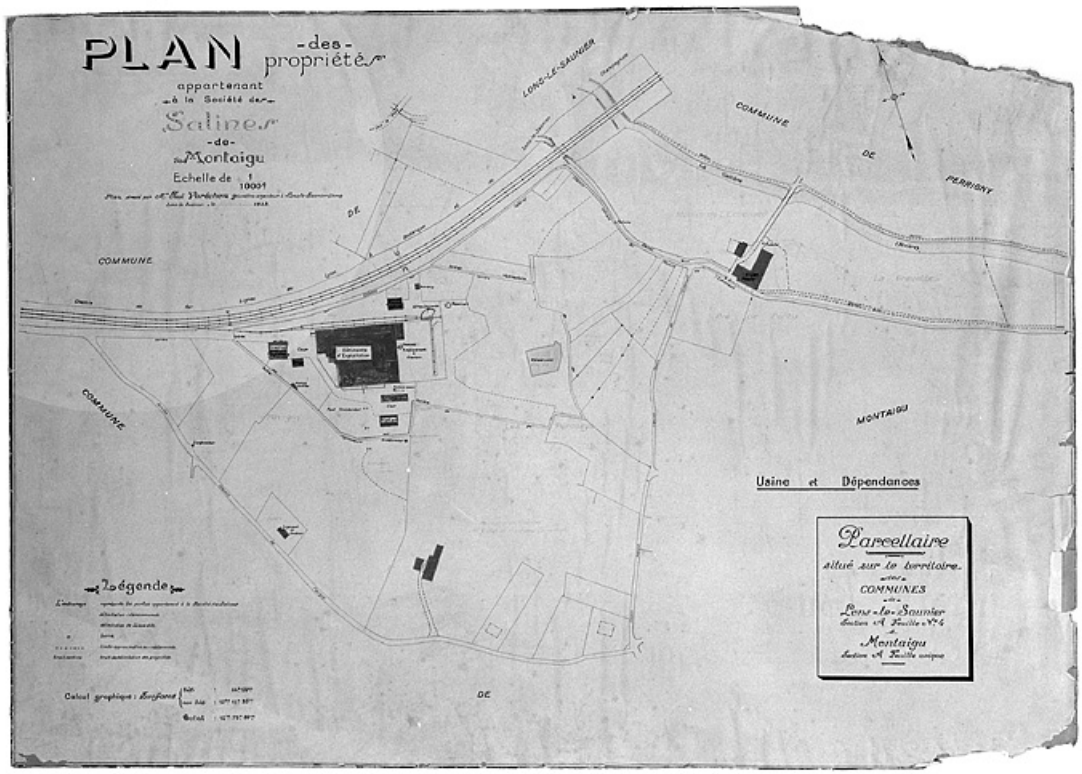
Parties constituantes non étudiées : bureau, aire de stockage du combustible, atelier de conditionnement, entrepôt industriel, magasin industriel, pièce de séchage, chaufferie, aire des déchets, atelier de réparation, cantine, logement patronal, logement, garage, poulailler

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

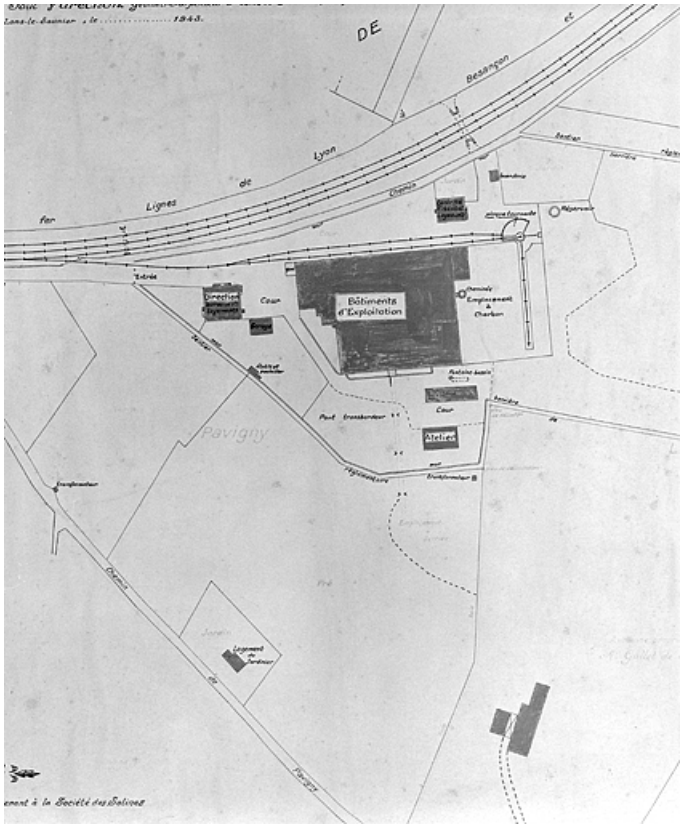
N° de l'illustration : 19963900633ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Usine et dépendances.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

Source :
Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 8 J 569
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 8 J 569

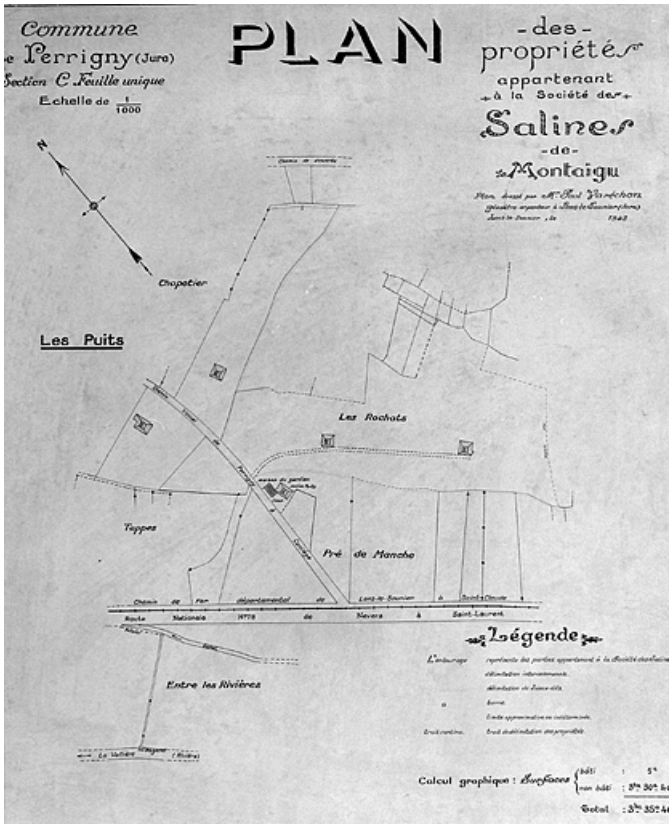
N° de l'illustration : 19963900205X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Plan-masse de la saline de Montaigu].
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

Source :
Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 8 J 569
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 8 J 569

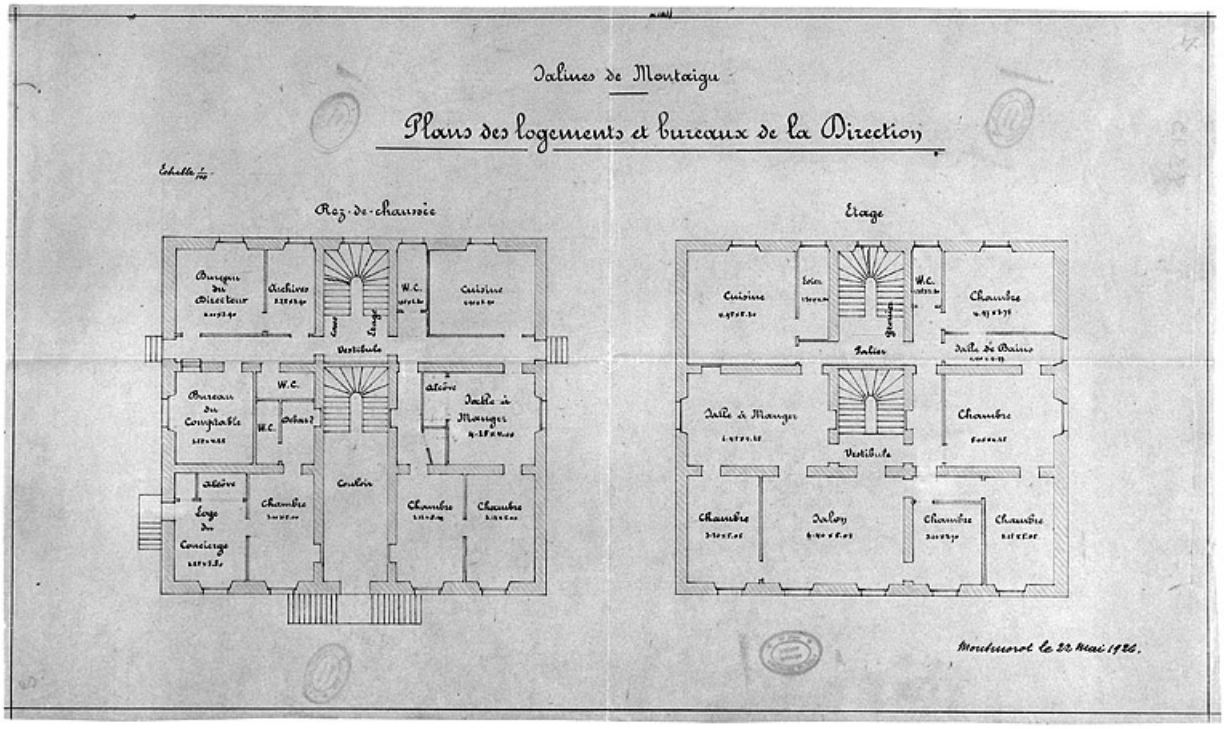
N° de l'illustration : 19963900203X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Commune de Perrigny (Jura). Plan des propriétés appartenant à la société des Salines de Montaigu. Les puits.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

Source :
Dessin, 1943. Echelle 1:1000, par Varéchon (géomètre). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 8 J 570
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 8 J 570

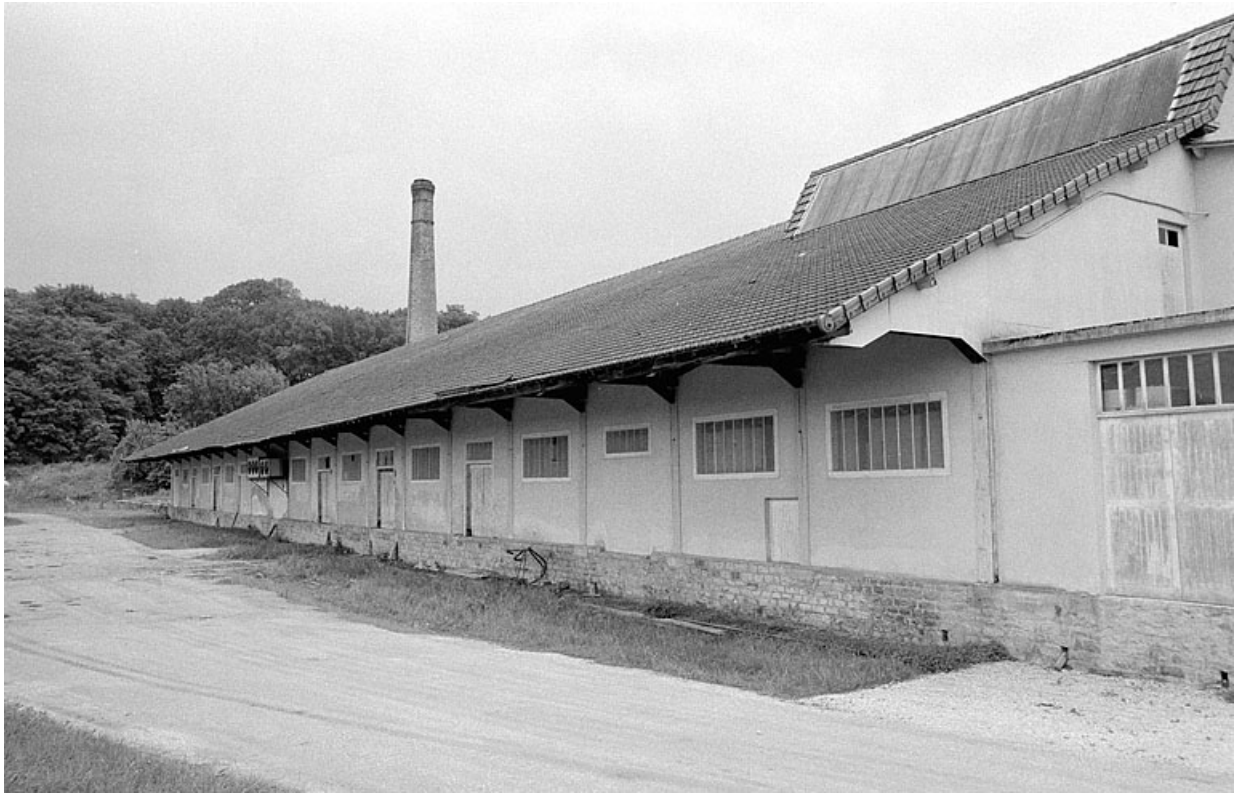
N° de l'illustration : 19963900202X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Salines de Montaigu. Plans des logements et bureaux de la Direction.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

Source :
Dessin, 1926. Echelle 1:1000. Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot. Cote : 8 J 19
Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot - Cote du document : 8 J 19

N° de l'illustration : 19963900204X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Magasin industriel depuis le nord-ouest en 1980.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19803900324Z
Date : 1980
Auteur : Jack Dumont
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cheminée, magasin industriel et bureau (contrôle fiscal) en 1980.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19803900326Z
Date : 1980
Auteur : Jack Dumont
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis l'ouest.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963900635ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Remises et atelier de fabrication.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963900639X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Extrémité ouest de l'atelier de fabrication.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l’illustration : 19803900325Z
Date : 1980
Auteur : Jack Dumont
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Entrepôt industriel.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963900637X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade antérieure du logement patronal et bureau.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19803900327Z
Date : 1980
Auteur : Jack Dumont
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade postérieure du logement patronal et bureau.
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963900638X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement et bureau (contrôle fiscal).
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963900636X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement. Maison du gardien des puits de sondage (commune de Perrigny).
39, Lons-le-Saunier, 48 chemin des Rochettes

N° de l'illustration : 19963901910X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine