

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[Collection](#)[Correspondance active de Jean-Baptiste André Godin](#)[Collection Godin_Registre de copies de lettres envoyées_CNAM FG 15 \(16\)](#)[Item](#)[Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 18 août 1875](#)

Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 18 août 1875

Auteur·e : Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888)

Les folios

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

4 Fichier(s)

Informations sur le document source

Cote FG 15 (16)

Collation 4 p. (369r, 370v, 371r, 372v)

Nature du document Copie à la presse d'un manuscrit

Lieu de conservation Bibliothèque centrale du Conservatoire national des arts et métiers, Paris

Citer cette page

Godin, Jean-Baptiste André (1817-1888), Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 18 août 1875, Équipe du projet FamiliLettres (Familiestère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle) consulté le 13/02/2026 sur la plate-forme EMAN :

<https://eman-archives.org/Famililettres/items/show/48562>

Copier

Informations sur l'édition numérique

Éditeur Équipe du projet FamiliLettres (Familiestère de Guise - CNAM) & Projet EMAN (UMR Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne Nouvelle)

Droits Familiestère de Guise et Bibliothèque centrale du CNAM ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Présentation

Auteur·e [Godin, Jean-Baptiste André \(1817-1888\)](#)

Date de rédaction [18 août 1875](#)

Lieu de rédaction Laon (Aisne)

Destinataire [Chamolle](#)

Lieu de destination Sardy-lès-Épiry (Nièvre)

Description

Résumé Sur la recherche de minerais dans la Nièvre. Godin fait des observations sur les opérations de sondage.

Notes Lieu de destination : il est probable que cette lettre dont le lieu de rédaction n'est pas indiqué ait été rédigée à Laon à l'occasion d'une session du conseil général de l'Aisne où siège Godin (voir la lettre de Godin à Louis Rémy Paradis du 15 août 1875).

Support

- La copie de la lettre utilise le papier du registre orienté dans le format paysage ; le texte est copié sur deux colonnes, chacune correspondant à une page de la lettre.
- Les pages de la lettre sont copiées dans l'ordre suivant : 2, 1, 3, 4, 5, 6, 8, 7.

Mots-clés

[Appareils et matériels](#), [Construction](#), [Ressources naturelles](#)

Personnes citées [Conseil général de l'Aisne](#)

Notice créée par [Équipe du projet FamiliLettres](#) Notice créée le 07/07/2023

Dernière modification le 18/09/2023

il finissent par tomber
au-dessus du tripan et
par se servir entre les
parois du puits et le
tripan lui-même, qu'ils
essayeront pour vous en
difficulté à faire sortir
le tripan : ou encore
les moricena peuvent même
sans être tout-à-fait tombés
présenter une de leur
corne dans le trou à
l'endroit du bon alors
ils arracheraient le tripan
à l'endroit où ils seraient
saïs.

il ne faudrait donc
pas vous décourager il
faudrait essayer à faire
sortir le tripan non
par de grands efforts
mais par des efforts
très multipliés faits à
bras d'homme. La chose

18 août 8

Monsieur Chassan

Je vous ai écrit hier
tant en sursaut de cœur,
sous l'impression du contentement
de votre lettre du 13, dans
laquelle vous supposiez
une disputation de trou
de sonnerie pour le jour
qui ferait obstacle au
passage du tripan, je vous
ai dit bien que vous n'avez
rien de semblable, ne peut
exister que si on avait
travaillé en disant
le triangle, plus vite
que les autres de
l'opération ne font le trou,
ce qui procurerait obligé
le tige au triangle de

glisse sur le coté d'une
pièce et a jetté ainsi
le sondage de cet endroit
vous me dire que les
manœuvres ont toujours
été bien faites, que la
tête du bras de la tringle
a toujours été suspendue
dans les 0,75 centimètres
de l'axe du tripan, et
en est ainsi votre avis
qui doit être droit, est
donc a une autre cause
que faut attribuer vos
embarras.

Je vais y chercher une
autre explication que je
vous enverrai a votre
attention.

vous avez traversé des
bancs de pierre de ma-
drepaisseur et je vous
sais remarquer combien

il serait nuisable que
vous fassiez le sondage
avec du puits, pour y
trouver a mesure, que de
descendre les épaisseurs
des divers rochers que
vous traversez. et surtout
juste une profondeur
de vous de vous rendre
cela avant de commencer
les travaux.

on se dit vous avez passé
a travers des bancs de
pierre et de pure pierre
sur le tripan en les per-
çant a mesure et
cette en moyenne une
partie de ce banc de pierre
sur le porteur du
trou, ces manœuvres ont
resté en place pendant
un certain temps mais
l'avis par l'eau et par
l'agencement du tripan

de de Sylva. penton⁶
 des bords en peu d'épaisseur
 et les priant de venir
 être prêts quand on sera
 en dessous des bords plus
 épais car on sortant
 du bord le trépan fait
 naturellement des états
 de pierre qui sont insu-
 suffisants pour le
 sondage. si on n'arrête
 pas le desaccrément
 lorsque le trépan est
 à la hauteur où il
 se trouve.

Je vois bien qu'il ne
 y a pas d'autre cause à
 vos embarras.

aussi si vous savez
 à quelle hauteur est
 le bord de pierre supé-
 rieur, je vous demanderai,

quand vous aurez sorti
 votre trépan de ~~l'eau~~
~~la cage~~ du puits et de
 le redescendre ensuite pour
 que la pointe des contres
 puisse servir juste à
 la hauteur du bord
 de pierre et la de le
 faire monter et descendre
 à bras de manière
 à éviter avec le corn
 des courbes les parois
 de la cage pour faire
 tomber les états au
 fond du puits où il
 est encore

peut être possible d'en
 faire une autre action
 consistant à faire à la
 profondeur en un seul
 état mais il est certain
 qu'il y a certaines précau-
 tions à prendre
 afin qu'on ne se trompe
 pas dans le trépan

tant d'utile et en assistant
les hommes au bras de
manège si cela est possible
la guerre finirait ainsi
par se faire de place
dans les parcs de l'Europe
et le trépan sortirait
mais si cette cause est
la vraie, je ne vois pas
qu'il y ait inconvénient
dans le terrain au-dessus
des et ce que si vous
éprouvez non a pas
la machine est surtout
dans des sables que cela
se produit, je dis que
ce qui vous arrête est
une capucine à bien
étudier, à la finir quand
vous passerez la traversée
des dans de guerre et
l'audace bien souvent
vider le fond du puits
pour permettre aux gens

x on n'est pas sûr d'un aspect positif dans l'immense
pour la bouche pour la faire admettre et même

il serait donc bon de
s'adresser à cela des mains
tenant et ce que je
vous dis de faire en
commencant par le
bon supérieur il faut
à faire ensuite pour
le bon de l'inférieur
et si vous en avez
travaillé dans les parcs
étant tombés au fond du
trou de l'Europe vous en
avez vu même avec les
coulisses du terrain
je me rappelle que dans
mon pays j'ai vu des gens
sans être capucine et sans
être infirmes mais
de vous le rassurer moi
même quand j'étais dans
guerre

Je vous salue
bon soir et les vôtres