

## Jean-Baptiste André Godin à monsieur Chamolle, 15 septembre 1875

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

### Les folios

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

2 Fichier(s)

### Informations sur le document source

Cote FG 15 (16)

Collation 2 p. (417r, 418r)

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, 15 septembre 1875, Équipe du projet FamiliLettres (Famelistère 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/48591>

Copier

### Informations sur l'édition numérique

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

### Présentation

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

Date de rédaction [15 septembre 1875](#)

Lieu de rédaction Avallon (Yonne)

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 travaux de sondage conduits par Chamolle. Il l'informe qu'il va quitter Avallon et lui demande de lui écrire poste restante à Lormes.

## Mots-clés

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

Lieux cités

- [Avallon \(Yonne\)](#)
- [Lormes \(Nièvre\)](#)

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

Dernière modification le 14/02/2024

---

Ovalon 15 ybr 77

Monsieur Chamolle,

Je suis surpris d'être sans lettre de vous concernant le résultat de votre tubage.

Je n'ai pas répondu à votre lettre du 14 parce que j'espérais en recevoir une autre hier me apprenant l'état de vos travaux; mais ne la recevant pas encore aujourd'hui je me décide à vous dire que je n'ai pas pu comprendre pourquoi vous faisiez marcher pendant 8 heures le trépan quand, à mon sens, il doit suffire de 4 à 5 minutes, c'est à dire de quelques coups de trépan pour repousser les terres qui se trouvent à son orifice inférieur.

Il me semble qu'en travaillant 8 heures comme vous le dites vous battez dans le vide, et par conséquent vous risquez de casser le câble et la tige. Il me semble que la résistance que votre tube peut présenter ne doit pas provenir des terres éboulées, ou au



mais elles y sont pour peu de  
 chose. Cette résistance est sans doute  
 due à ce que les parties qui restent  
 du trou de sondage n'ont pas tout-à-  
 fait le diamètre extérieur du tube. Je  
 recommanderai donc, après avoir enfoncé  
 le tube comme vous le faites, d'en  
 4 à 60 centimètres, lorsque des pierres  
 résistent, il faudrait promener la  
 pointe des couteaux du trépan en le  
 poussant contre les parois du tube  
 à l'orée de la tige, de manière à  
 faire tomber les pierres qui gênent, en  
 faisant cette manœuvre tout autour  
 du tube. Il me semble qu'il suffi-  
 rait de 10 minutes pour cela. Vous  
 fatiguez donc beaucoup vos travaux  
 inutilement, à moins que je ne me  
 trompe.

Ce que je vous dis là est sans doute  
 inutile, car j'espère bien que vous êtes  
 arrivés à fond maintenant. Je vous fais  
 remarquer toutefois que par les lettres  
 que vous m'avez écrites, j'ai pu en  
 aucune façon savoir où vous en étiez de  
 l'enfoncement des tubes.

J'ai quitte le vaillon, écrivez-moi  
 maintenant poste restante à Lormes.

Je vous suis bien sincèrement

Duvon