



## Armement et munitions. [1915-1919]

Jonas, Lucien, 1880-1947

Paris: Reproduit les soins de la librairie Dorbon-ainé, [1915-1919]

<https://digital.library.wisc.edu/1711.dl/QFR3Z2ZH邢DV78O>

This material may be protected by copyright law (e.g., Title 17, US Code).

For information on re-use see:

<http://digital.library.wisc.edu/1711.dl/Copyright>

The libraries provide public access to a wide range of material, including online exhibits, digitized collections, archival finding aids, our catalog, online articles, and a growing range of materials in many media.

When possible, we provide rights information in catalog records, finding aids, and other metadata that accompanies collections or items. However, it is always the user's obligation to evaluate copyright and rights issues in light of their own use.

ARMEMENT  
ET MUNITIONS

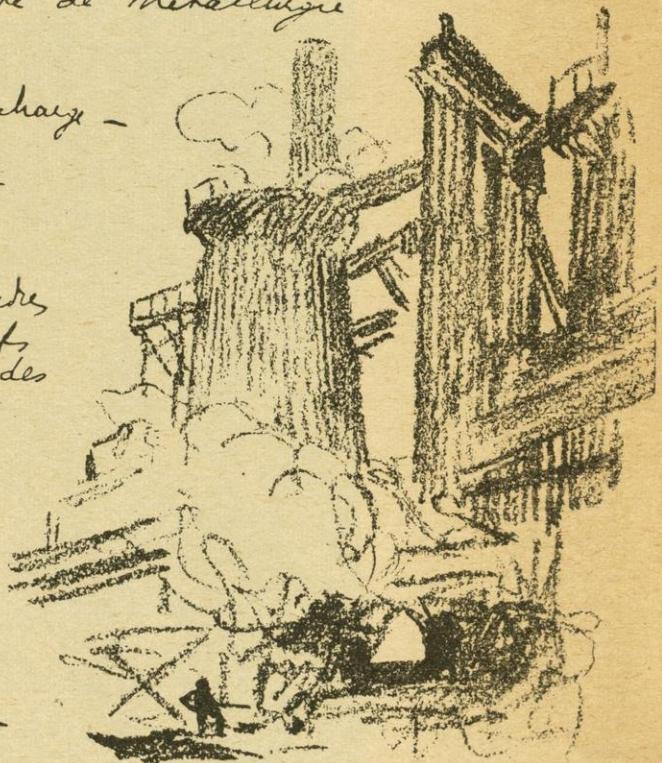
*General*

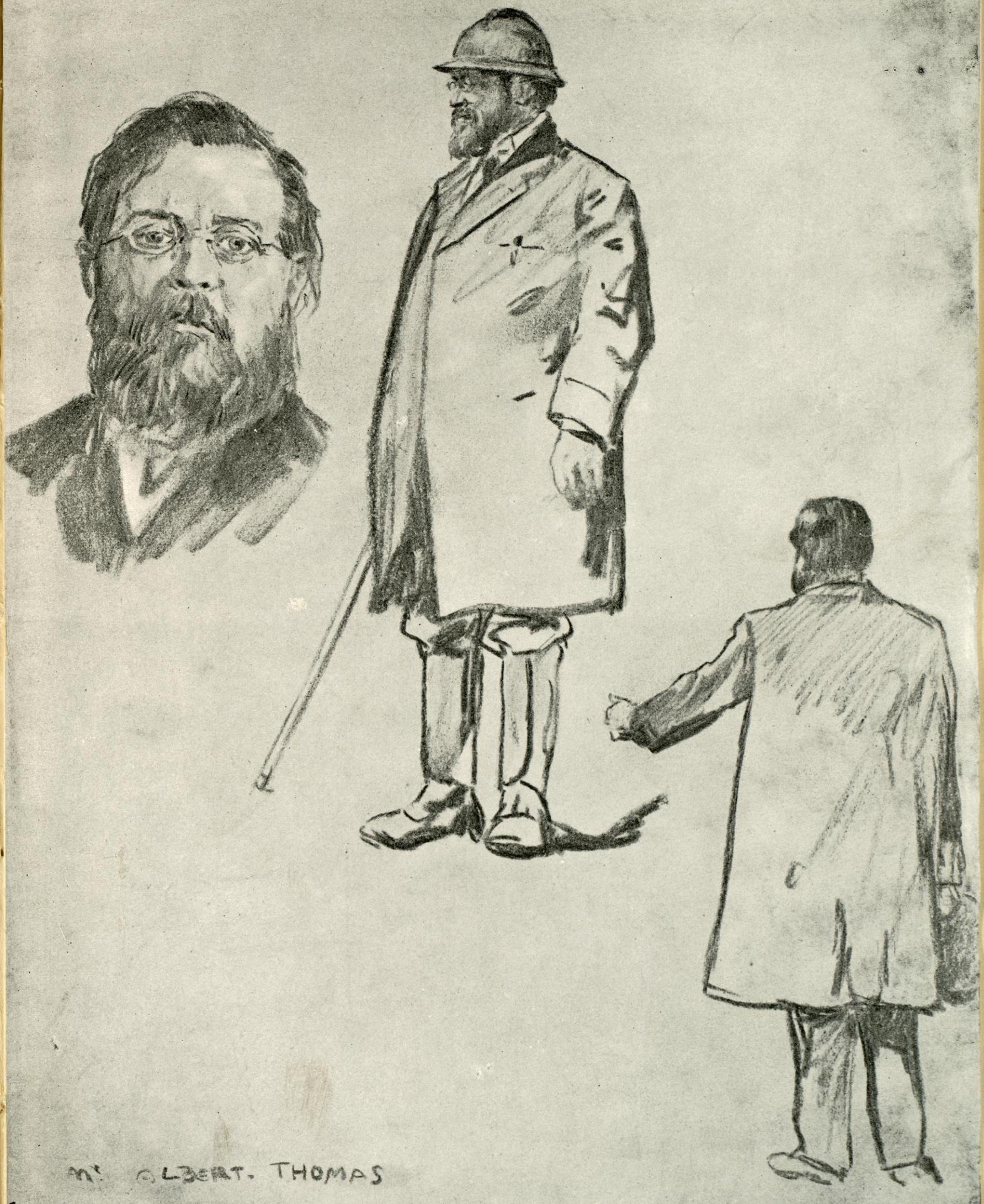
# ARMEMENT ET MUNITIONS

1. Monsieur Albert Thomas. ministre de l'Armement ..
2. " Simiard chef du cabinet de .. .. -
3. " Mario Roques chef adjoint .. .. -
4. " SOUTHEUR
5. " Loisy, chef du cabinet du sous secrétaire d'Etat de fabrication de guerre.
6. " Philippot " adjoint .. ..
7. General Ronneau chargé du service de l'organisation & du matériel de l'Artillerie
8. Les hauts-fourneaux de Caen en construction
9. { Monsieur Divary, directeur de la Société Normande de Métallurgie  
" Deslandres " adjoint .. ..
10. Vue d'ensemble des Hauts fourneaux de Caen le monte chaux -
11. Monsieur Hugoniot, ingénieur conseil, M<sup>e</sup> de l'Armement -
- 12 & 13. Vue d'ensemble des H.S. Forges & acieries de Caen
14. Monsieur Maurelce, directeur général de fabrication de poudres & explosifs
15. Monsieur Buselme, contrôleur de l'Atelier de l'Armée Service des poudres
16. CAEN { I. moulins d'obus avec extensibles poudres  
II. Le hall des machines .
17. Le Lt colonel Gaffier chargé du service technique -
18. Le Lt Gavard service technique ministère Armement .
- 19 & 20. Vue d'ensemble des H.S. fourneaux de Caen (Vue en plan de tubes)
21. Mr. Paul Munich s. ch. du cab. de Monsieur Coucheur -
22. Mr. Hourst. ingénieur de la marine .
23. Les usines Keller à Alençon - 4 vues -
24. Le général Ozil chargé du service du matériel chimique
25. 1<sup>er</sup> château de Vigil - 2. La neige, houille blanche  
4- entree du château à Vigil 3. Dans le parc de Mr Bouchayer .
26. Monsieur Dime Bouchayer -
27. Contrôle & Monconseil de obus .
28. Monsieur Hubert, chef du service automobile
29. ouvriers & ouvrières chez M. Bouchayer (fabriq de bombes à ailettes)
30. Le capitaine Brozzi du cab. de Mr Albert Thomas -
31. 1<sup>er</sup> Les usines Neyret Beylier à Grenoble  
2- La station centrale des productions d'énergie

225934  
JUN - 5 1919  
RARE BOOKS  
+ F0807  
+ J69  
8 Case I

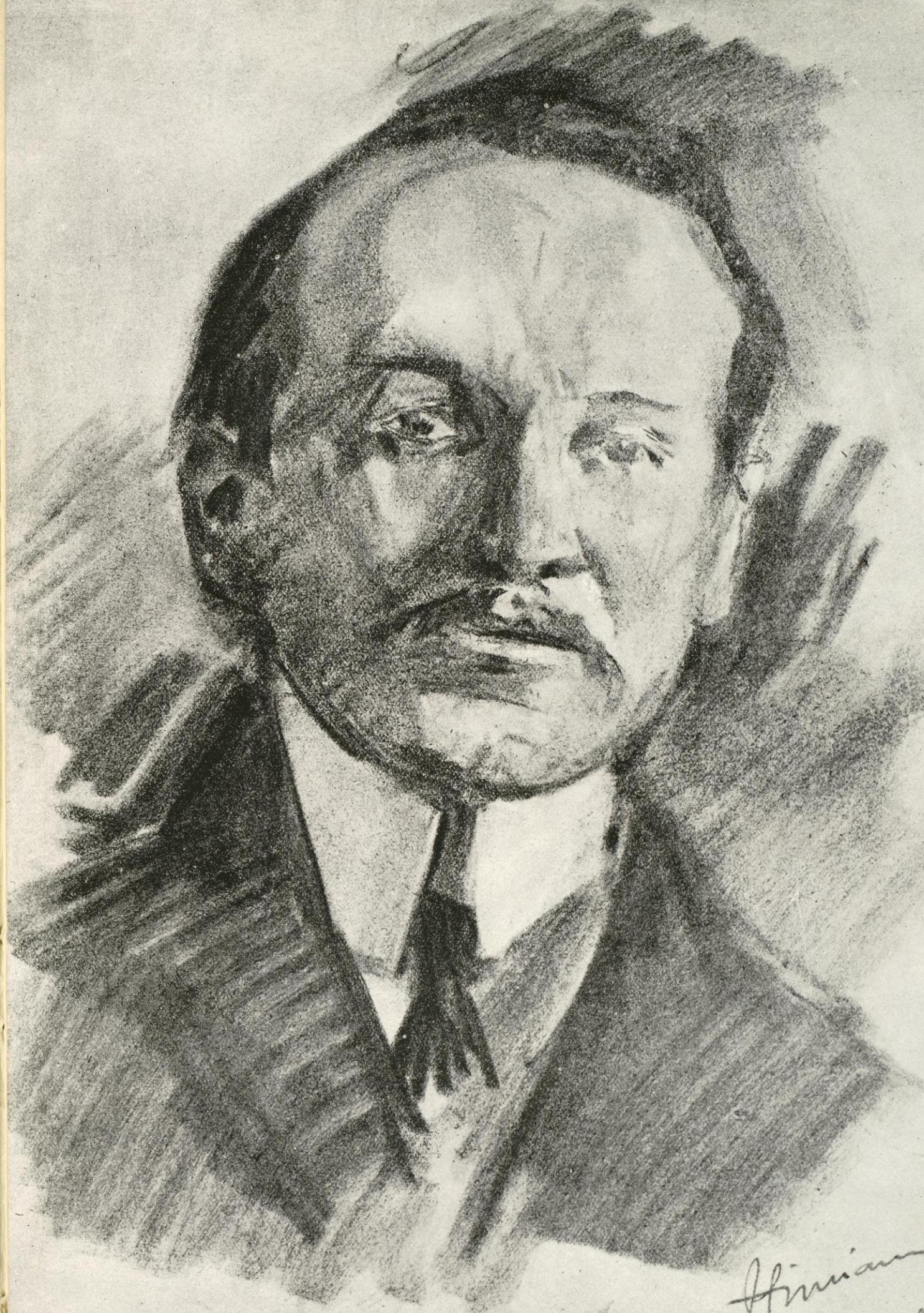
COPIE 1 PL. 91 MUS 19





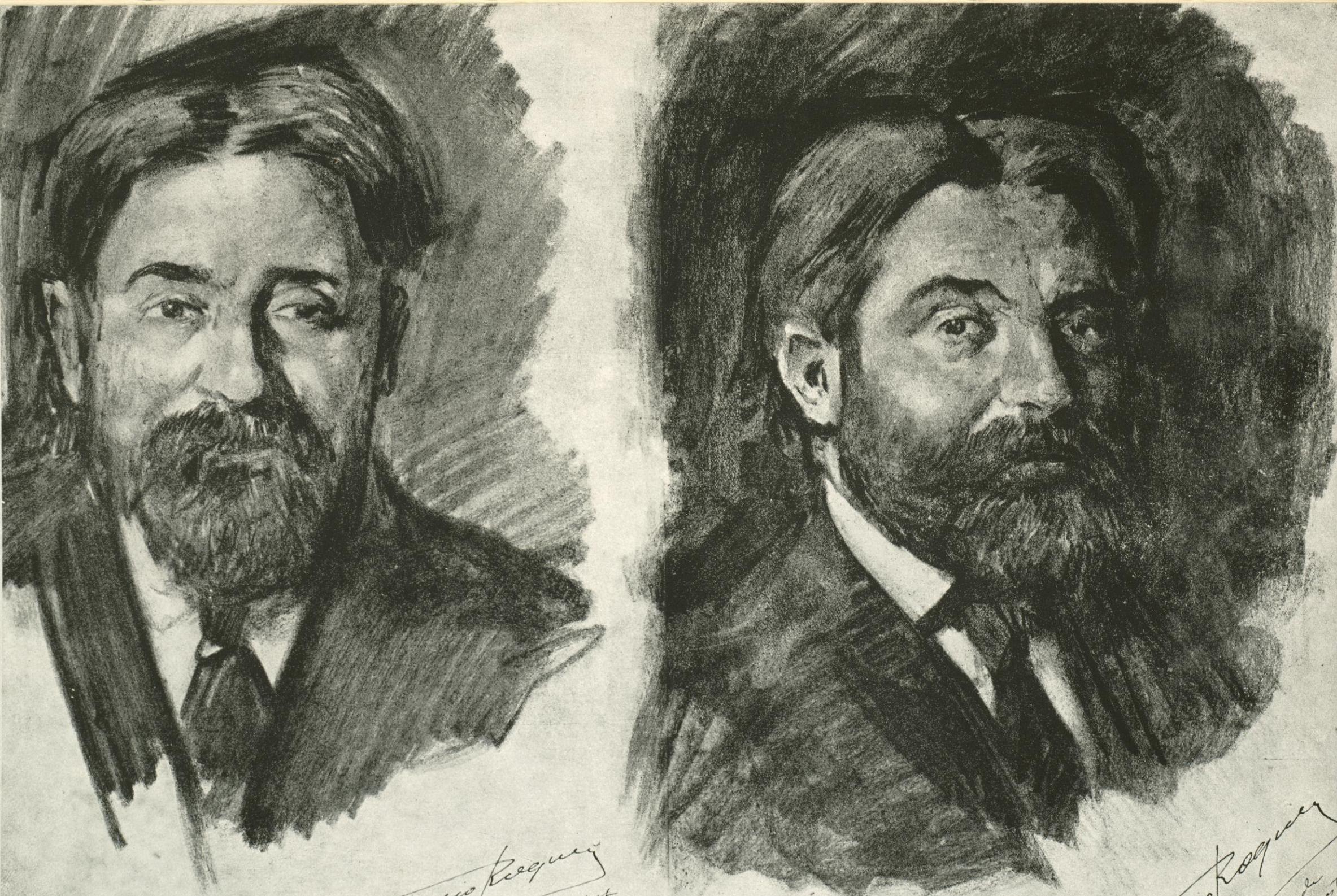
M<sup>me</sup> ALBERT. THOMAS

4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30



Affirmatif  
Chef à cabinet du ministre  
général  
7/2/17

2  
4  
5  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31



Mario Rospuda  
chef adjt du cabinet  
du M. de l'armement

Mario Rospuda  
chef adjt du cabinet  
du M. de l'armement

3

4  
5

6  
7  
8  
9

10  
11  
12  
13  
14  
15  
16

17  
18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31



Worchester

A

4  
5

6  
7  
8  
9

10  
11  
12  
13  
14  
15  
16

17  
18

19  
20

21  
22

23  
24

25  
26

27  
28  
29  
30  
31



N. Loty  
chef du cabinet de  
l'Intérieur d'Etat  
de Fabrication de Guerre  
12 1/2 17

5  
4  
5  
18  
9  
10  
1  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31



Wurstphilosoph

Auf einem der letzten

in S. S. Stadt aus Fabeln aus der Geisterwelt

Heinrich

6  
5  
4  
3  
2  
1  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31



*L. H. G.*

General chargé du  
service de l'organisation  
et du matériel  
de l'artillerie

1  
2  
3

4  
5  
6  
7  
8  
9

10  
11  
12  
13

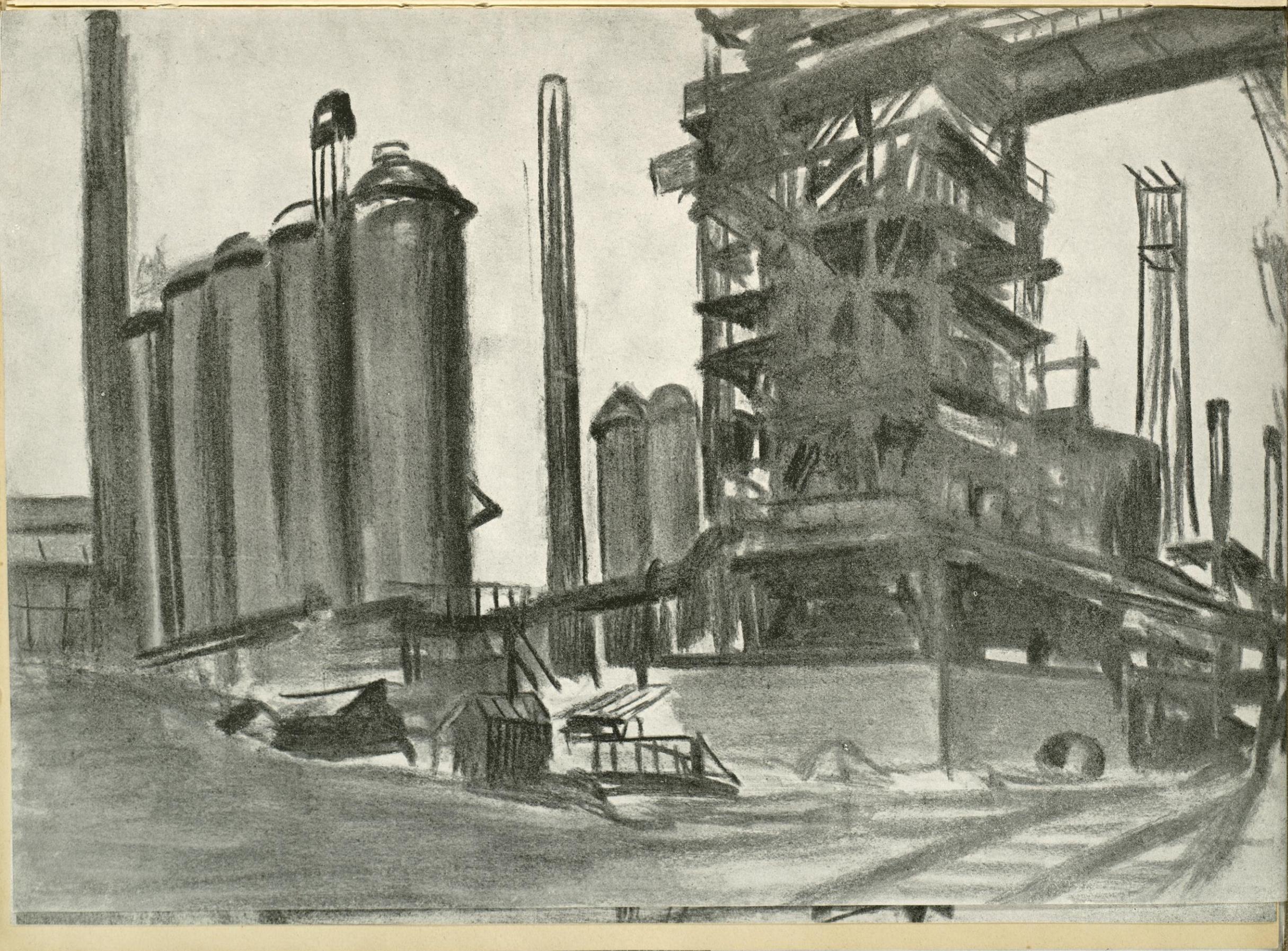
14  
15  
16

17  
18  
19

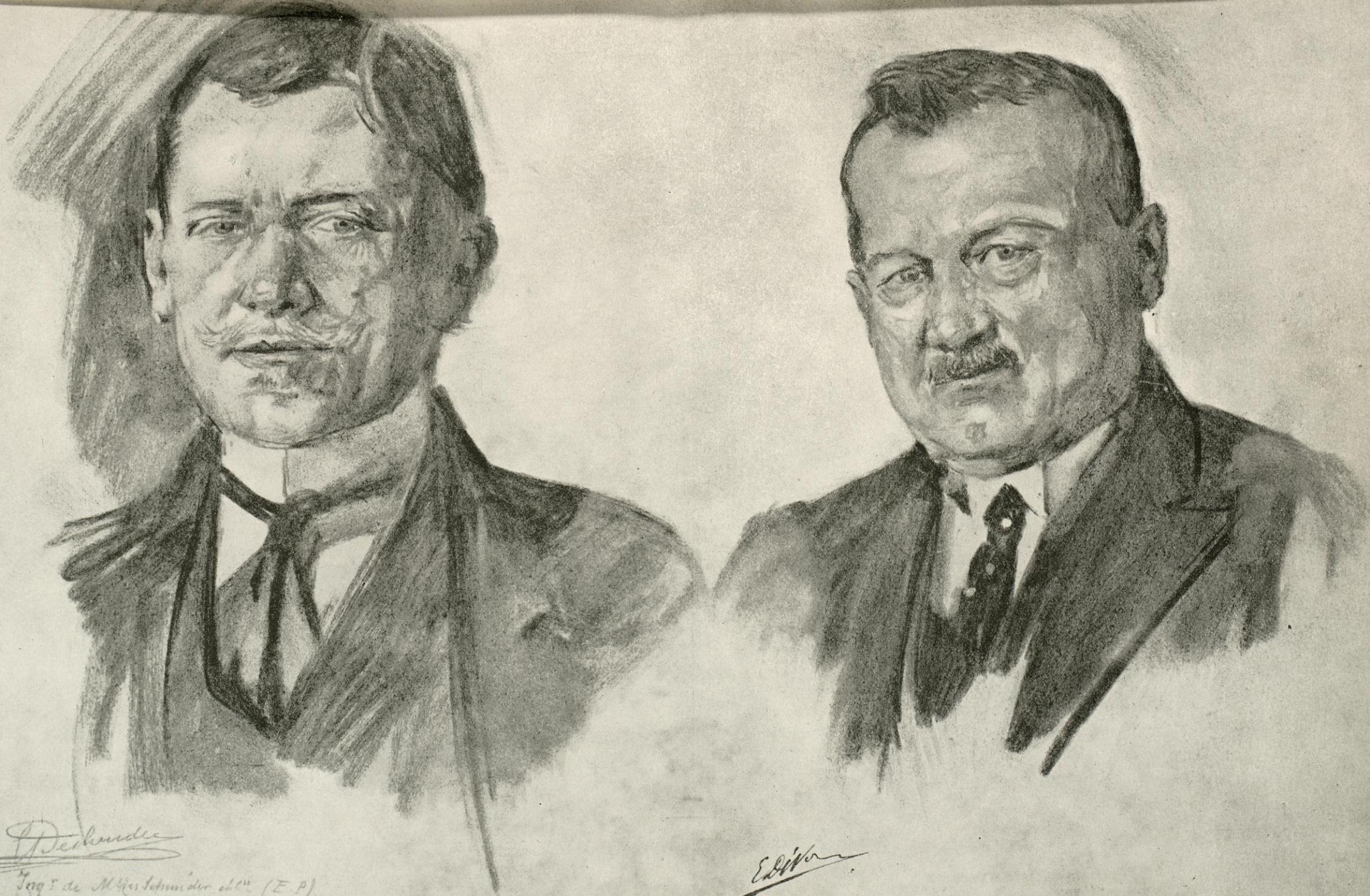
20  
21  
22

23  
24  
25  
26

27



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31



P. Dehondt

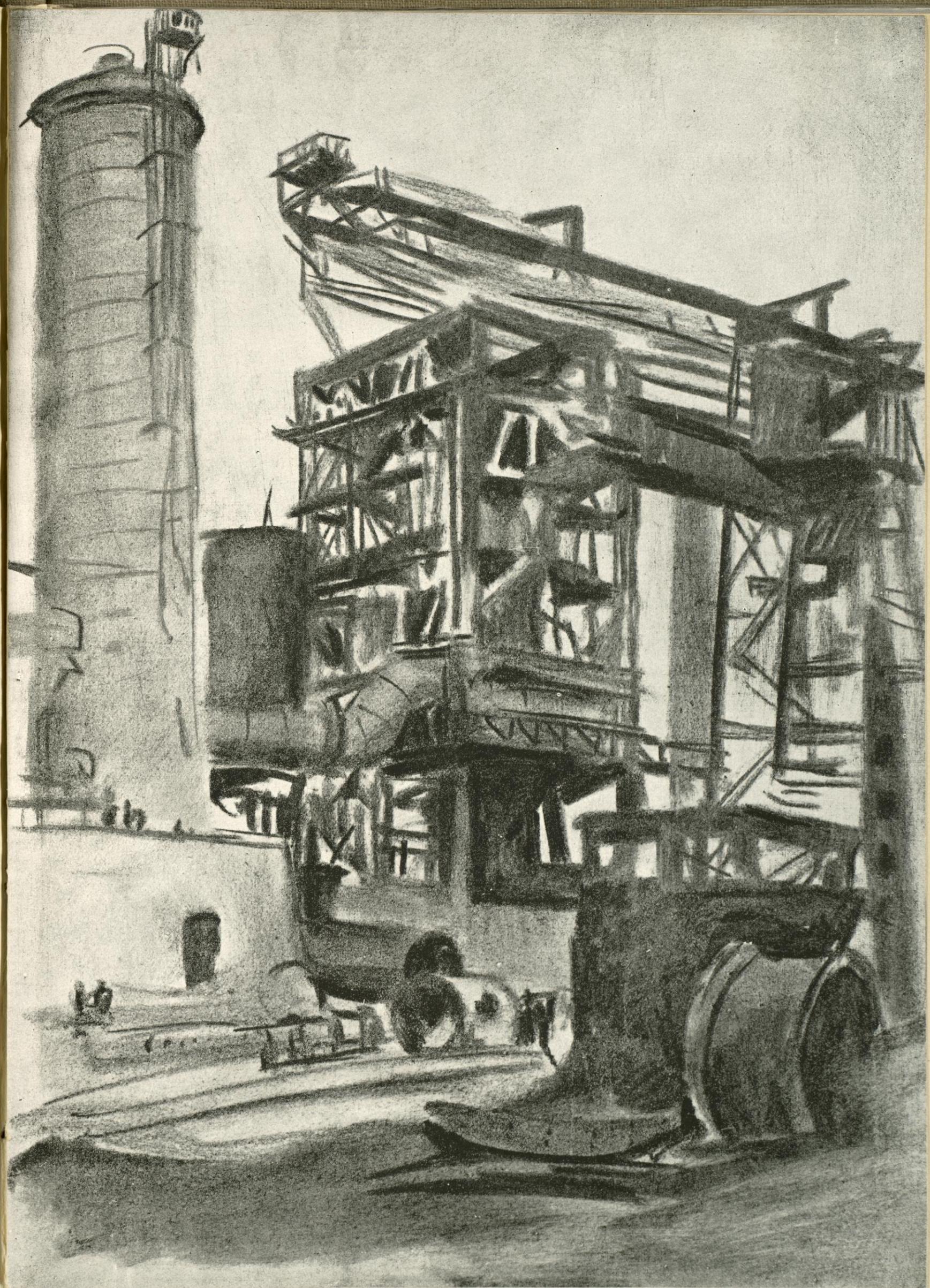
Tres<sup>r</sup> de M<sup>s</sup> Dehondt et C<sup>ie</sup> (E.P.)  
M<sup>me</sup> à la Directrice de la S.N.M.

Edition

Directeur de la S<sup>e</sup> Normand à Metz

1  
1  
1  
1  
1  
1  
10  
1  
18  
10  
2  
2  
3  
2  
2  
2  
2  
2  
3  
3

8



1  
1  
1  
1  
1  
10  
1  
18  
10  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
3  
3



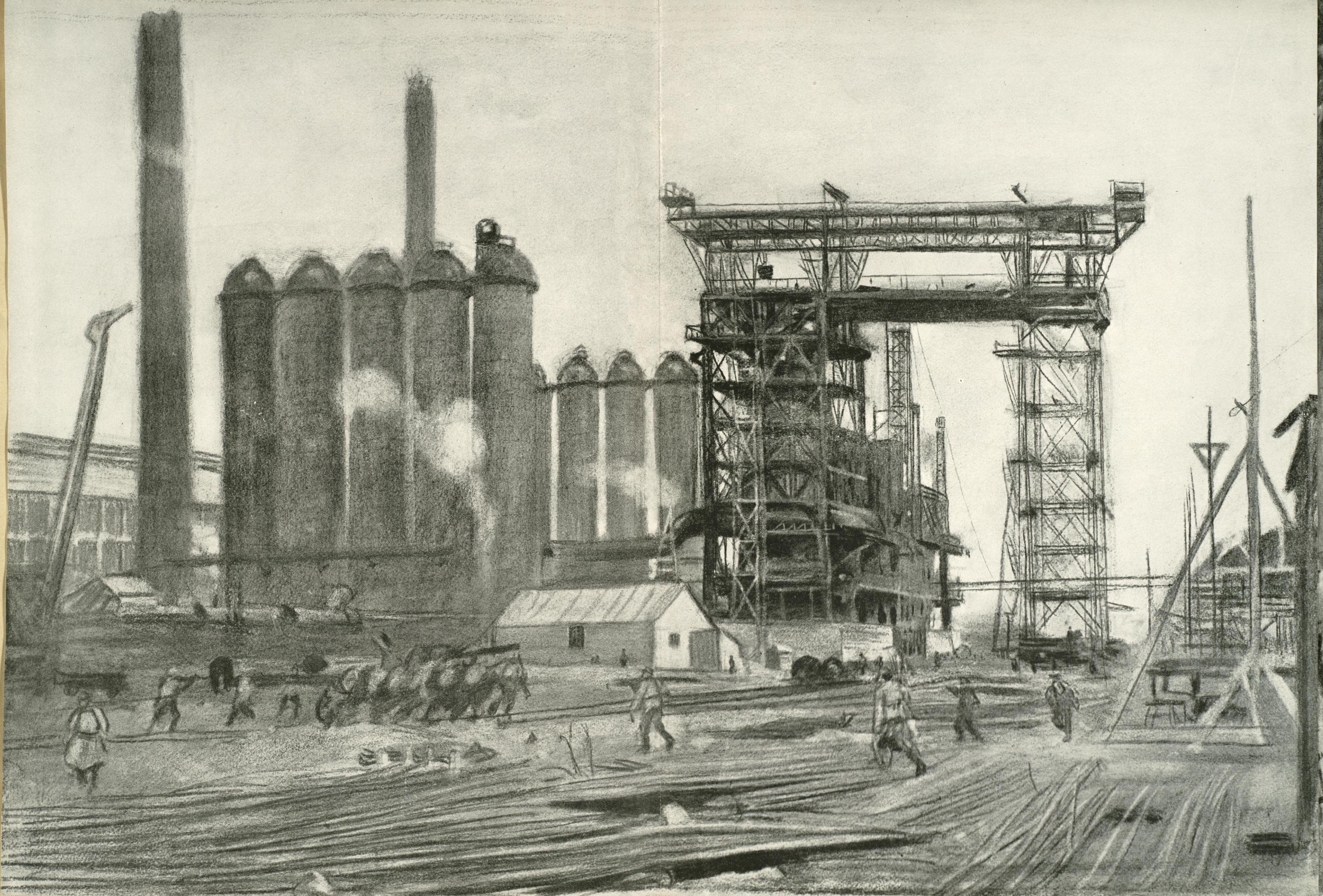
Hugoniot

Dominican Consul  
Minister of Commerce

1  
2  
2  
1  
1  
1  
10  
11  
10  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
3

1861 1862 1863

l







Macclere  
Directeur Général des  
Émissions du Paris  
Exploratif

1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
3

14



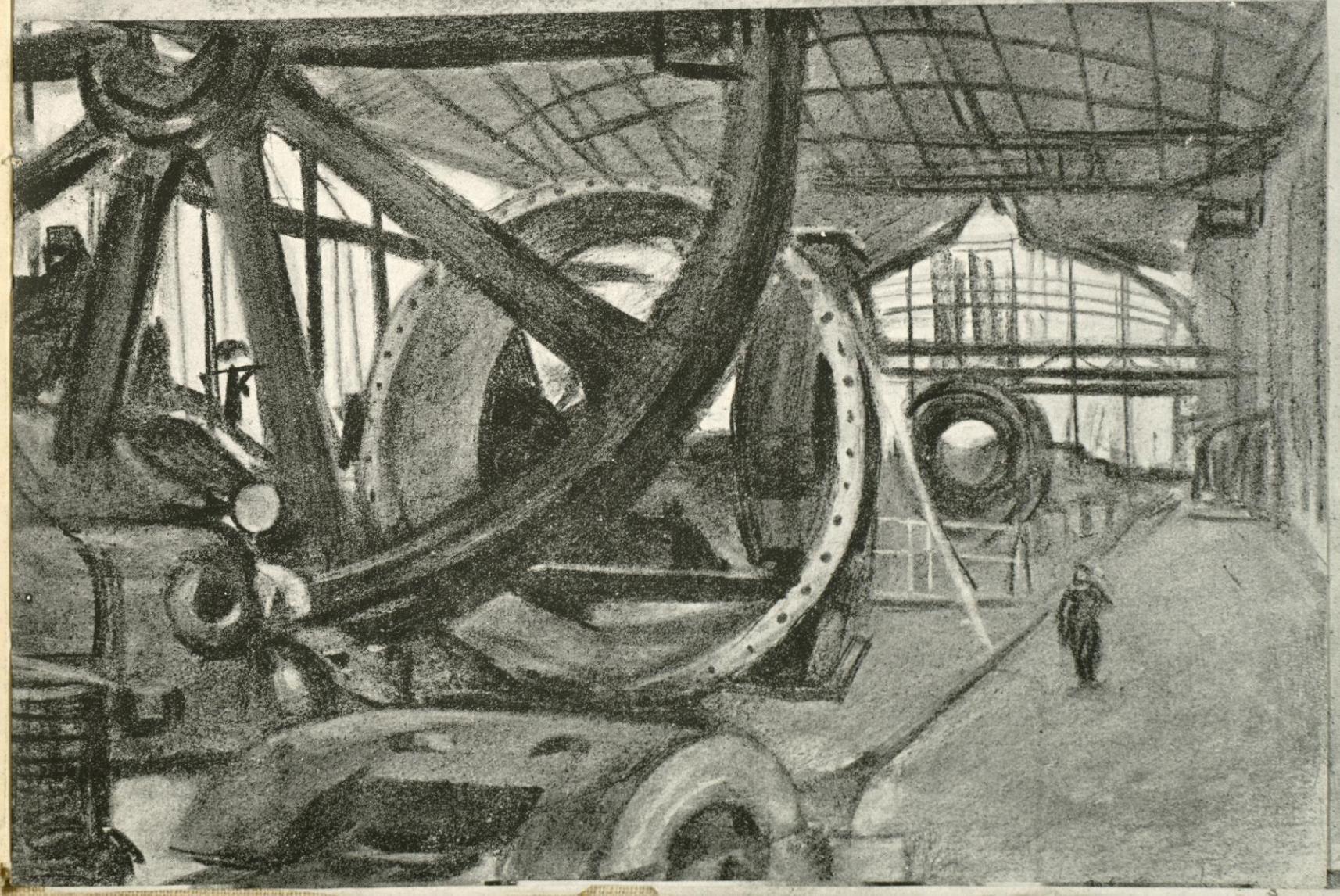
A. Hinselung

Contrôleur de l'Adm<sup>re</sup> de l'Armée  
Charge du Service Central des Poudres.





meuble  
avec extensible



1  
1  
2  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
3  
2  
3  
3  
3  
3  
3  
3



*Georges*  
chargé du service technique  
Cabinet du Ministre de l'Armée.

1  
2  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
3  
2  
3  
2  
3  
1



A. Garand

Service technique  
du Lab<sup>o</sup> du Ministre  
de l'Armement

1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
2  
2  
3  
3  
3  
3

16

19



1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
2  
2  
2  
2  
3  
3  
3  
3  
3



Paul Léonard  
S/ chef de Cabinet  
du S/ S/ Etat des Fabrications  
de guerre -

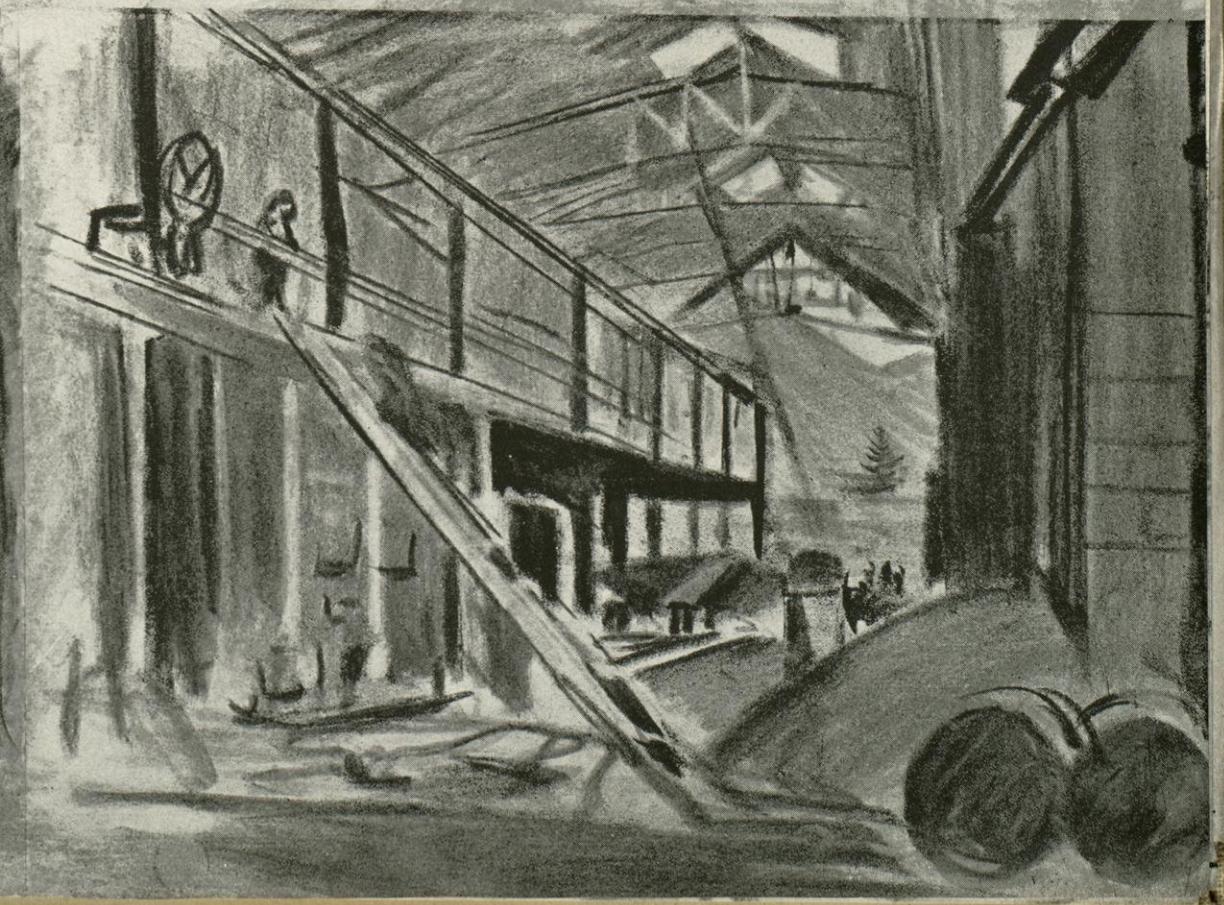
1  
2  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
2  
2  
2  
3  
3  
3  
3  
3

21

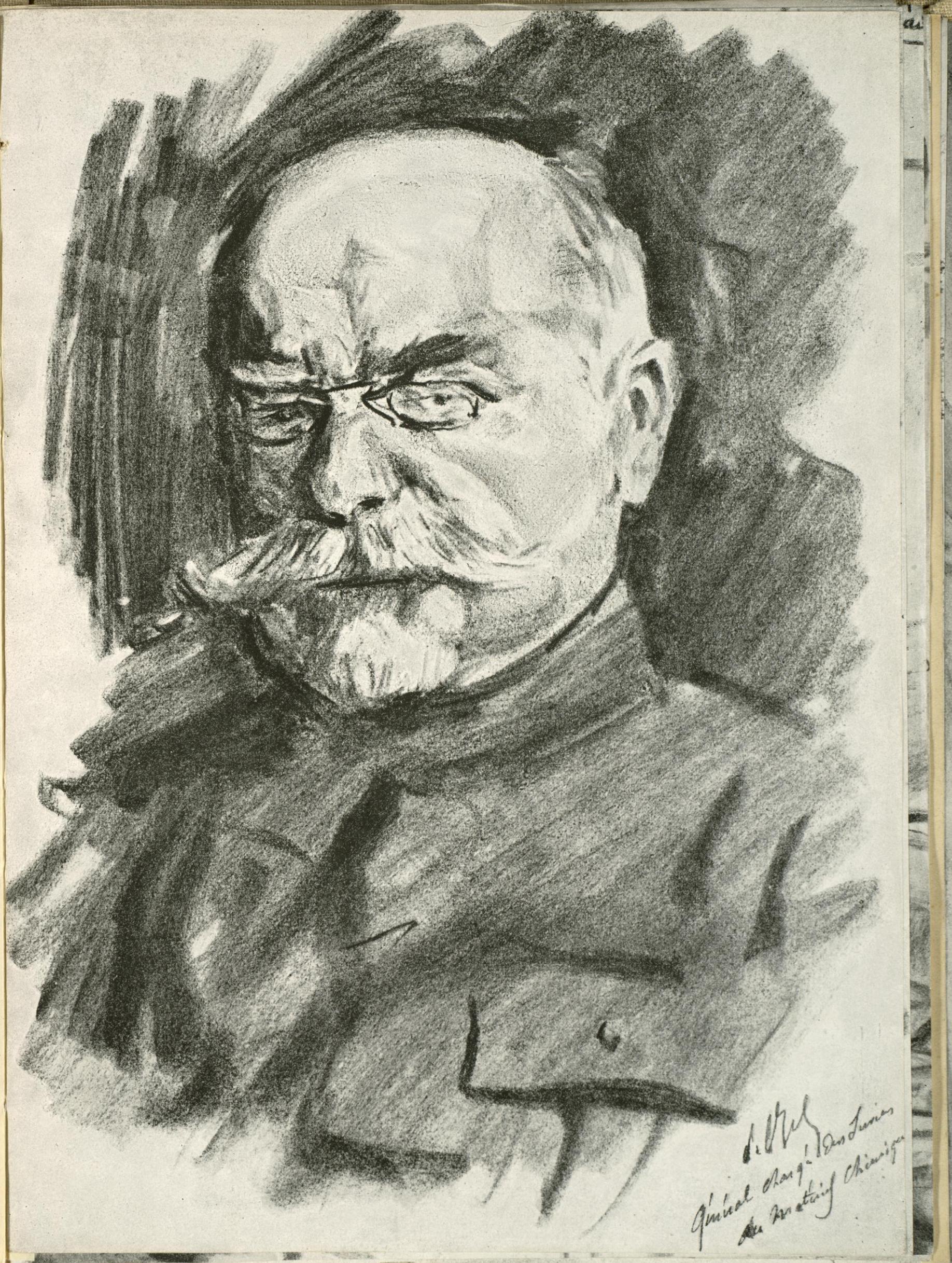


Honoré  
Montan  
de  
l'armement





23



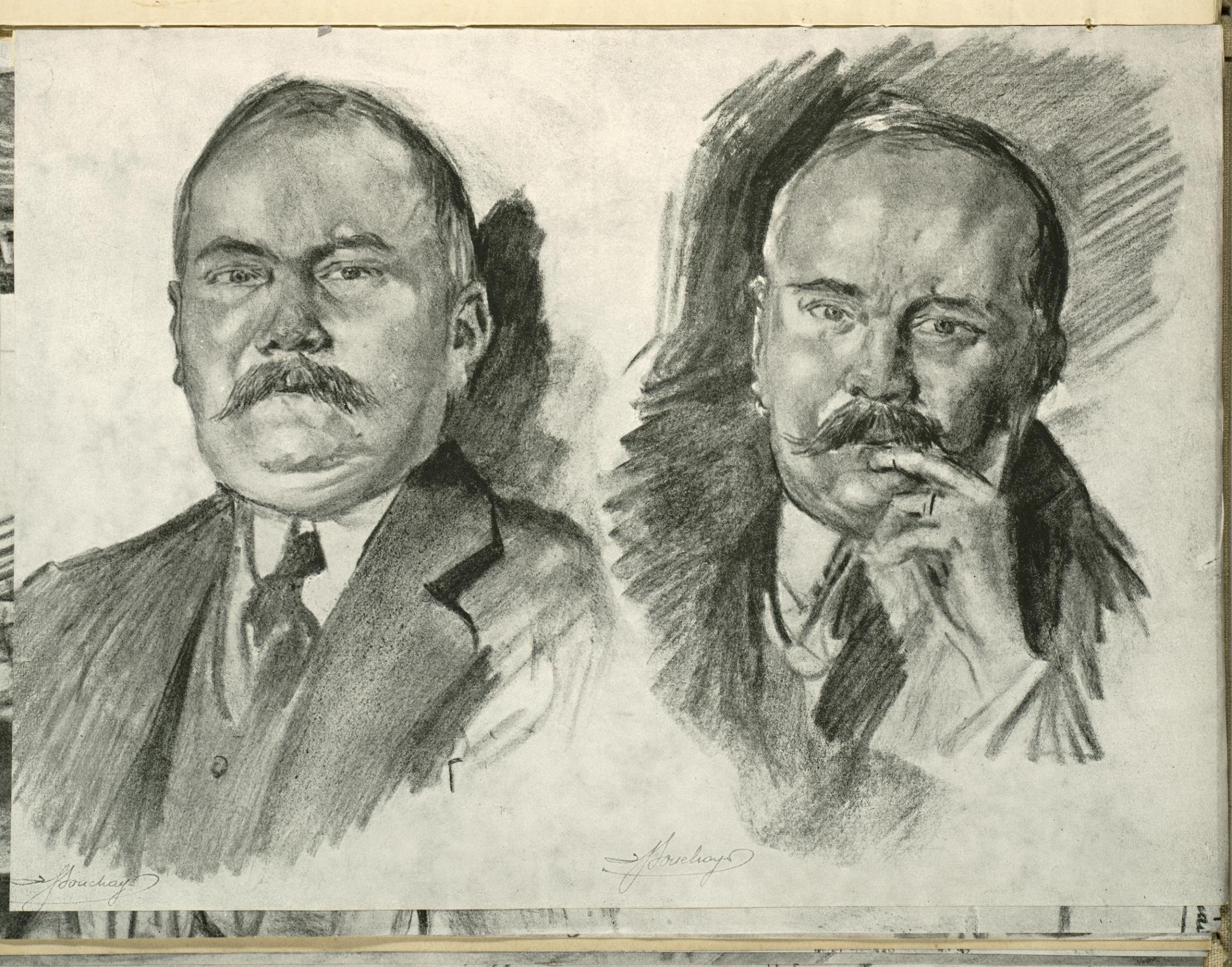
D. W.  
General Manager  
of Metairie Chiro





école au château à Igé  
E. P. 1887

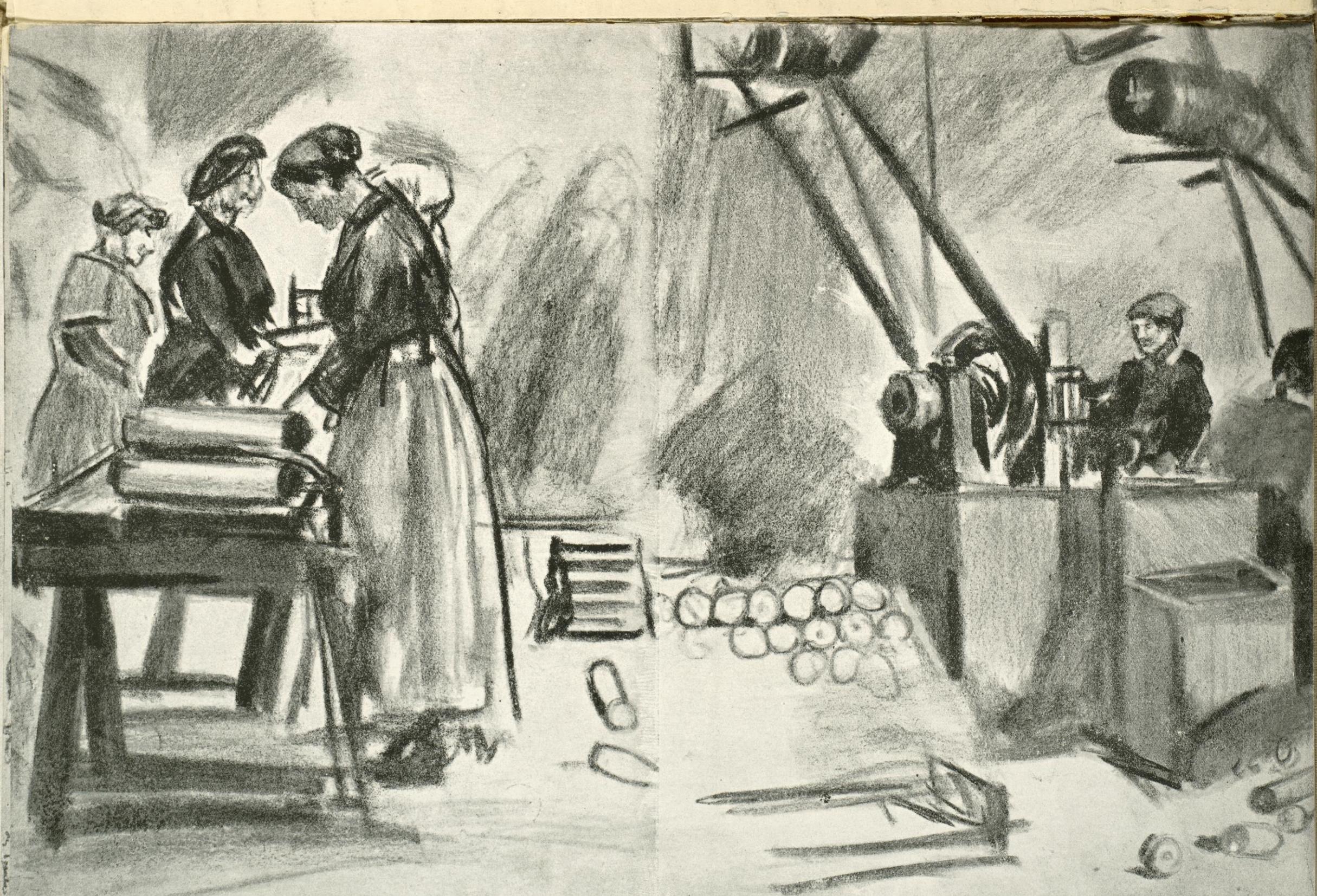




Houchay

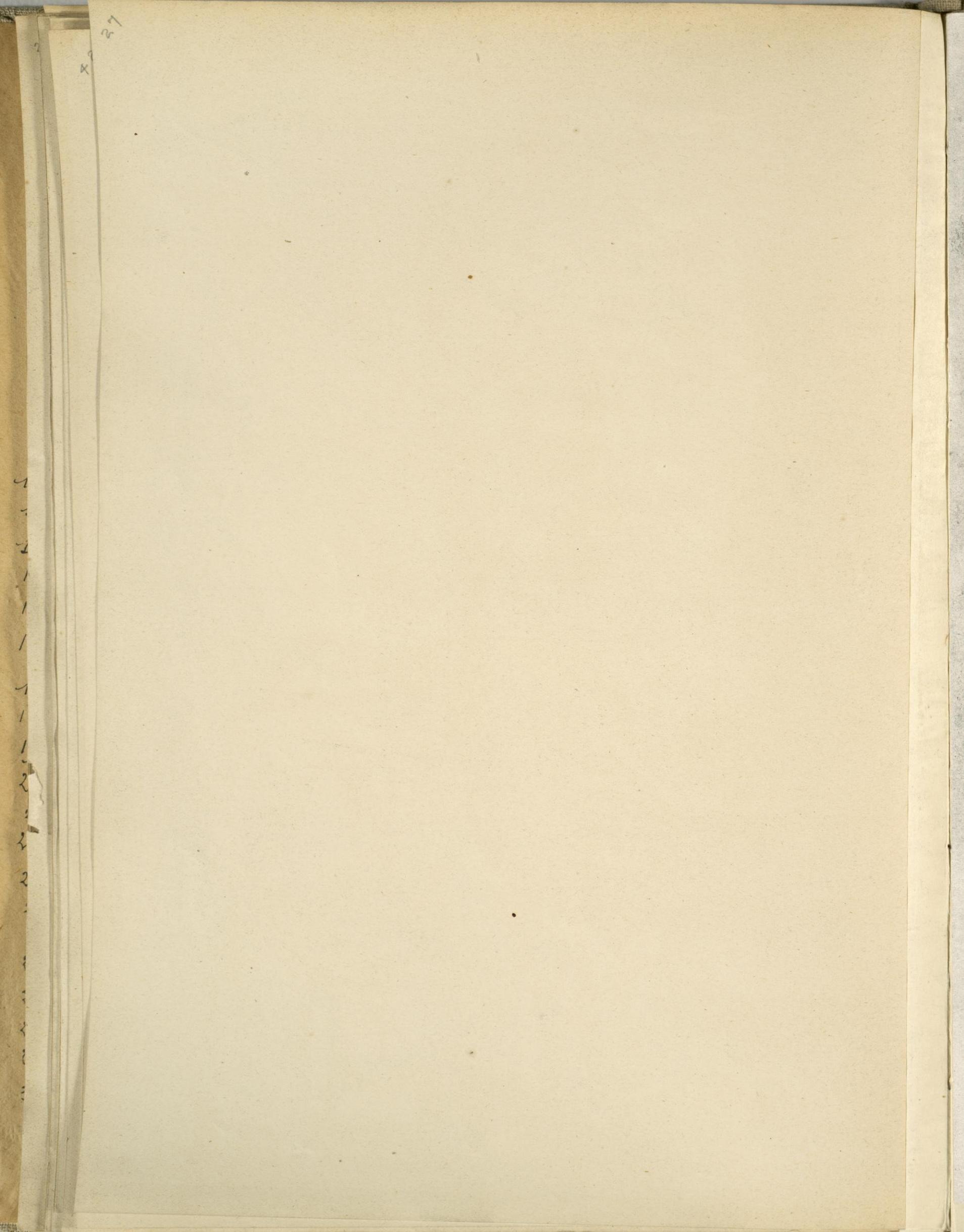
Houchay





Control by gun -

Transverse -

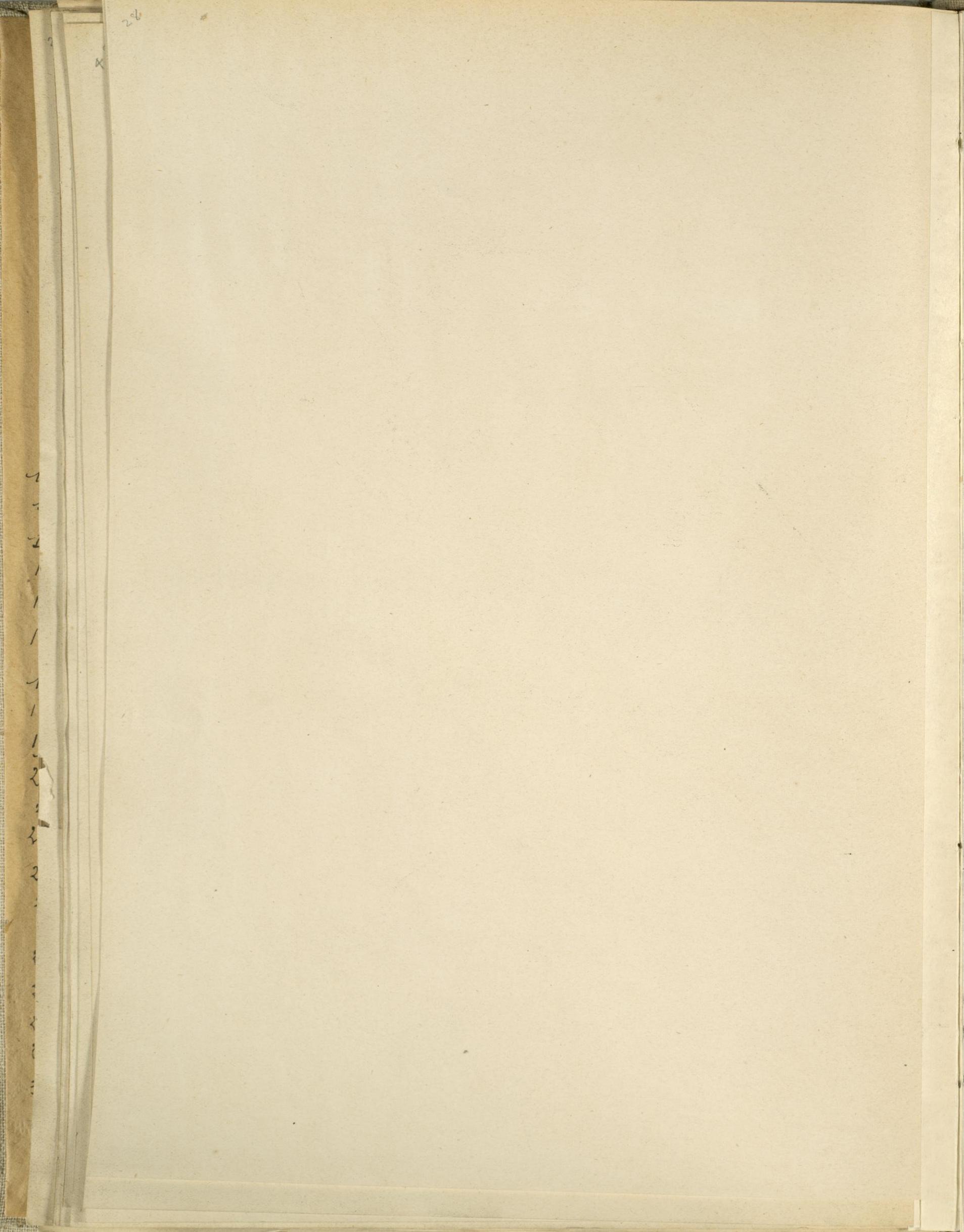


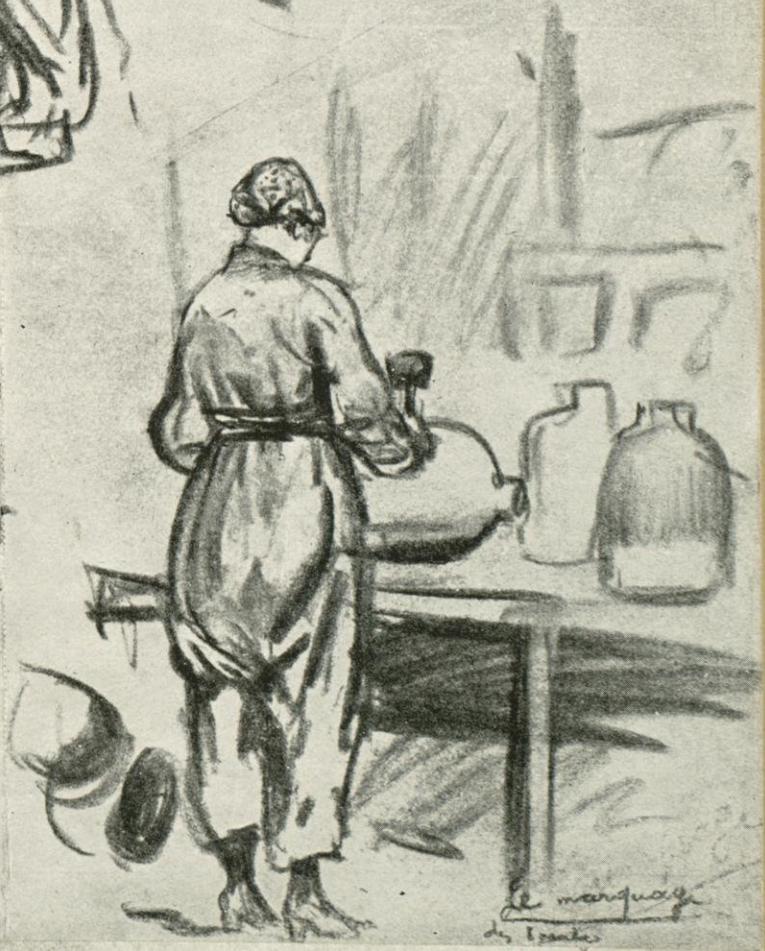
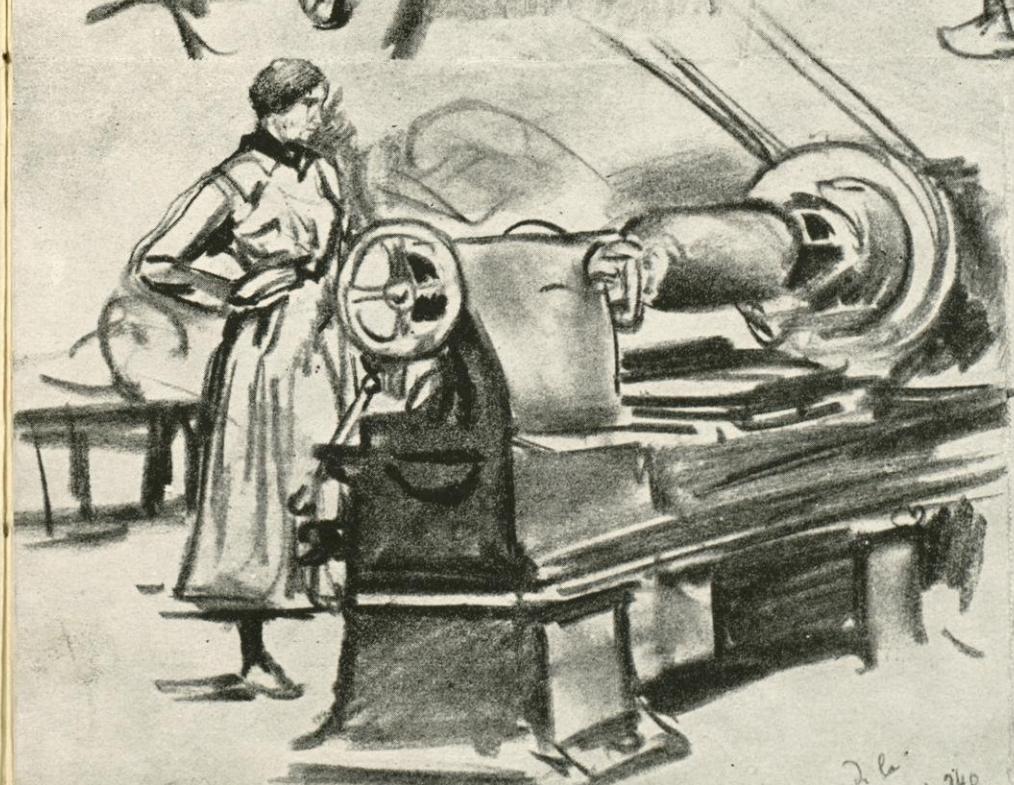


Officier  
Colonel terminato  
nel servizio militare

Torino 26 febbraio 1940  
e la a

Le marques  
du fronte





Toujours  
à la  
ville à cette heure

le marquage  
des bateaux



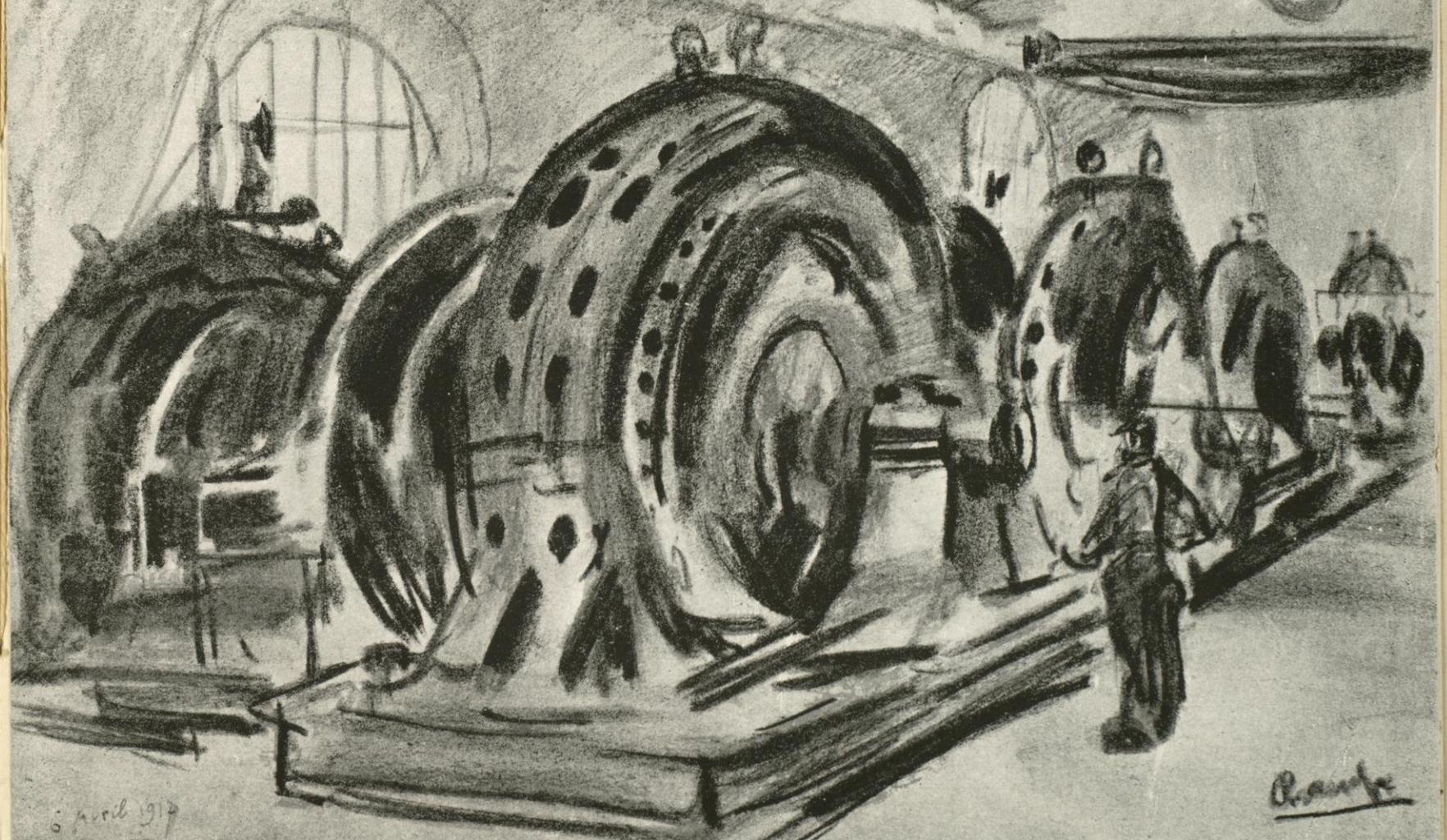
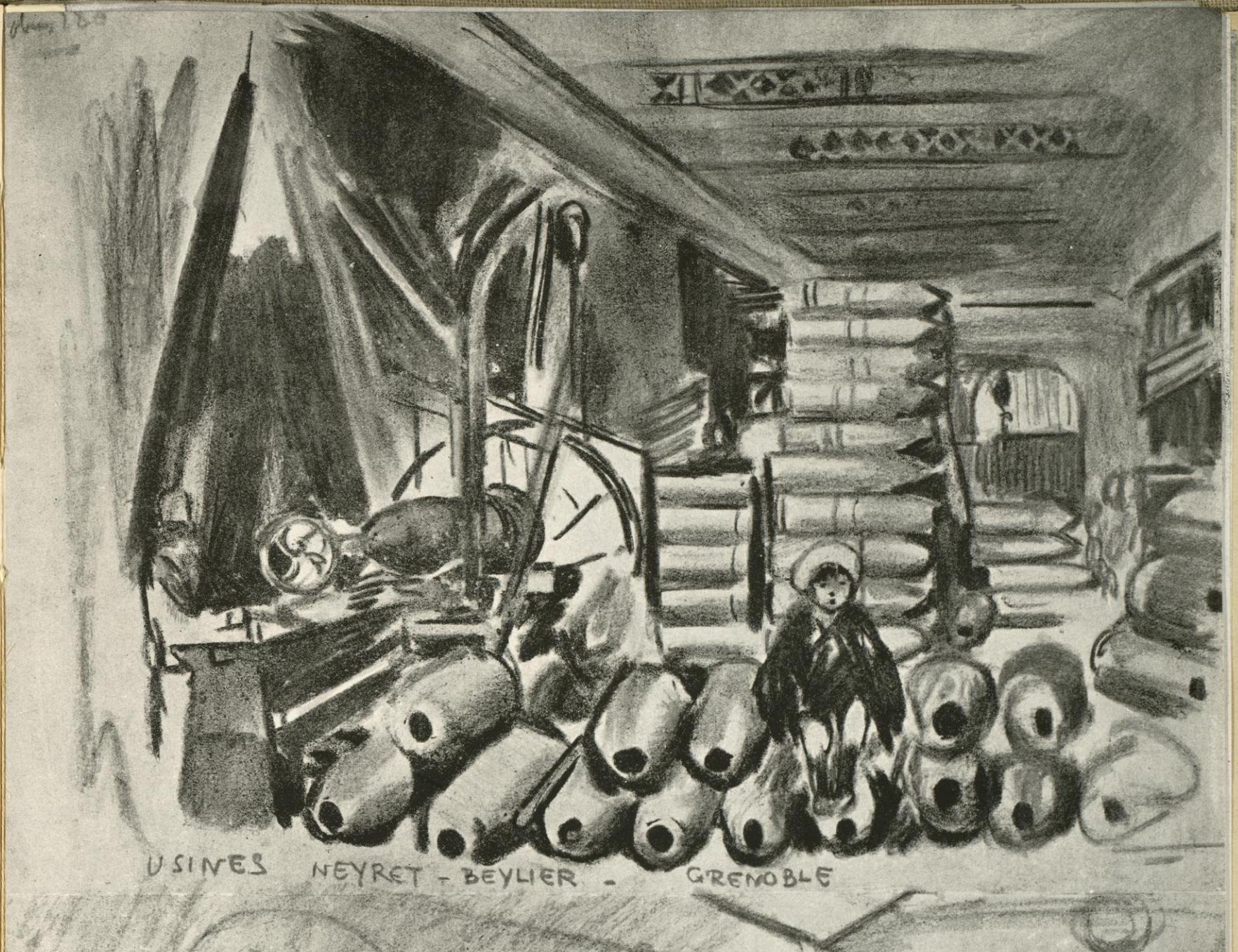


L. J. Smith  
Captain  
Accabonac M<sup>r</sup> House  
7/1/17

April 1917

Station centre de production energetique 15.000 kwatt)



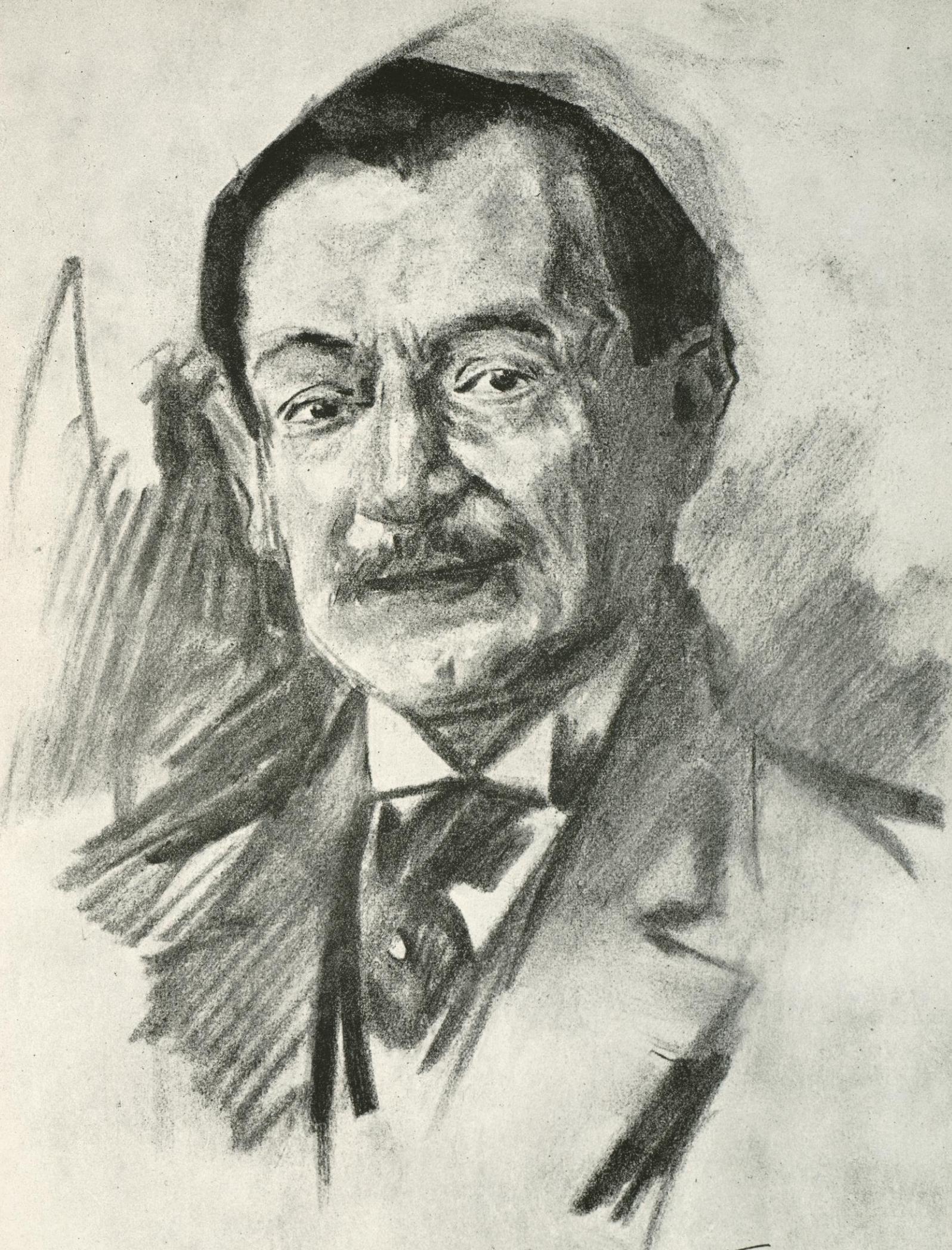


6 April 1917

Brante

Station centrale de production d'énergie (15.000 chevaux)

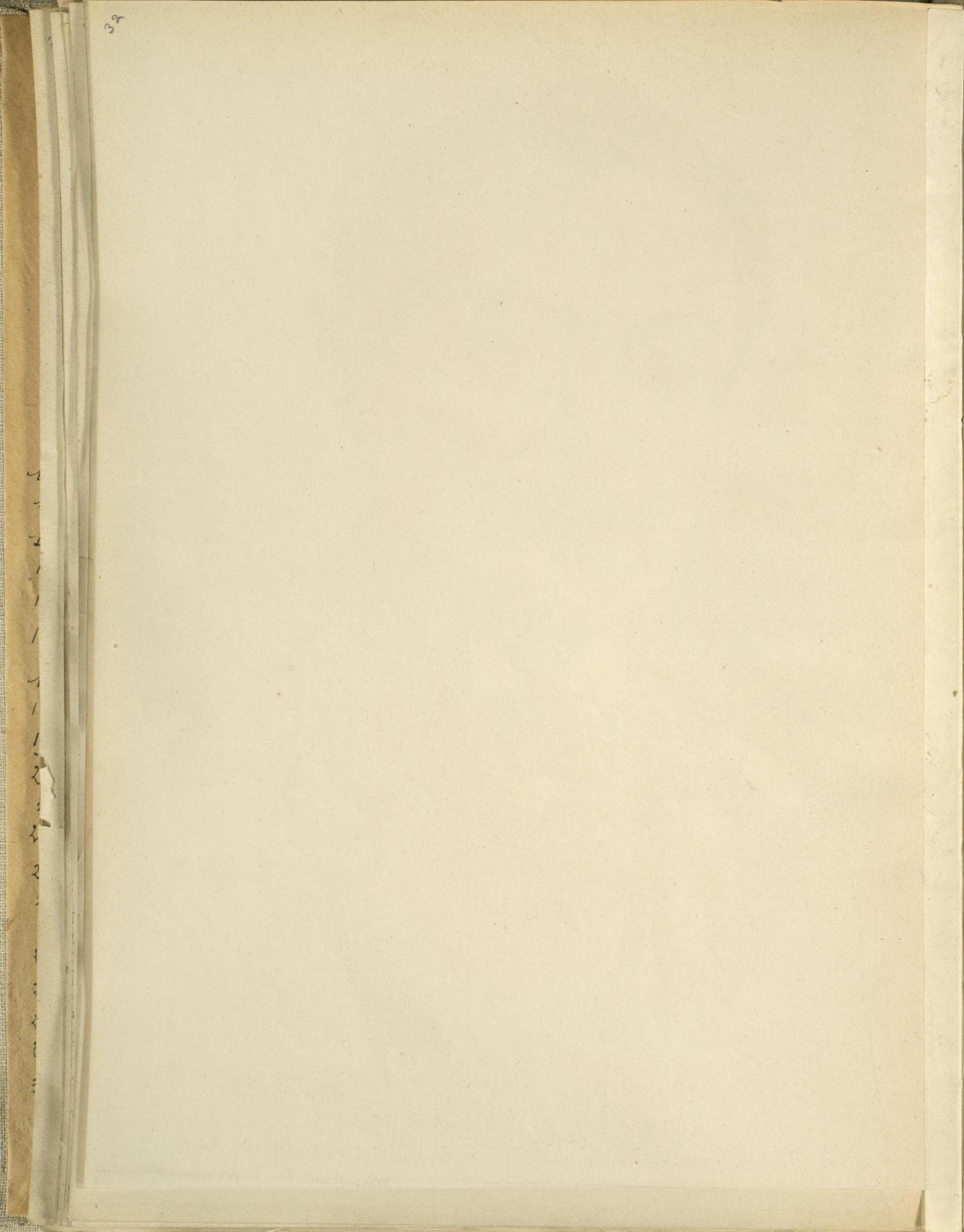


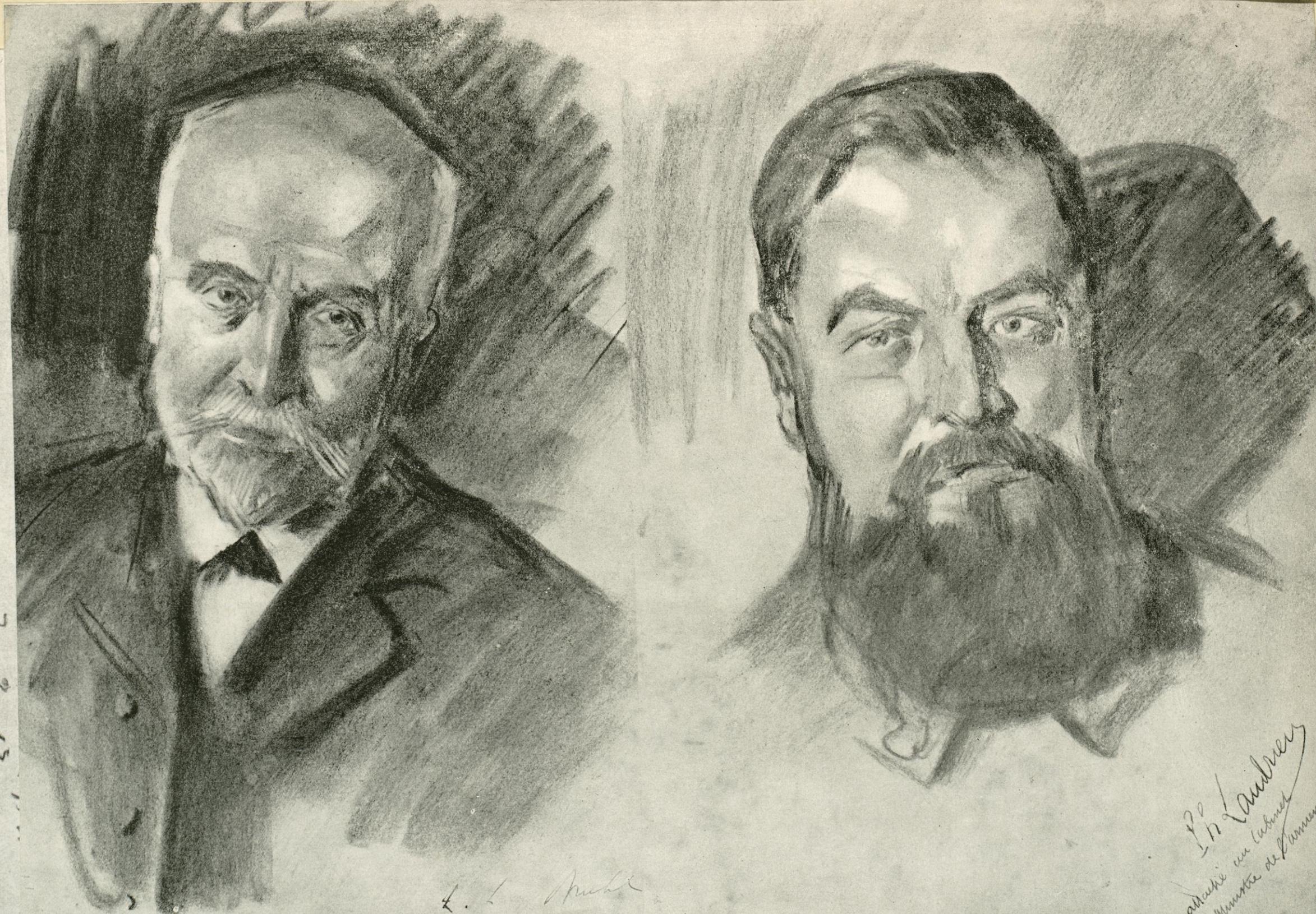


Andréiroire

attaché au cabinet du  
ministère de l'Armement

2-2-17



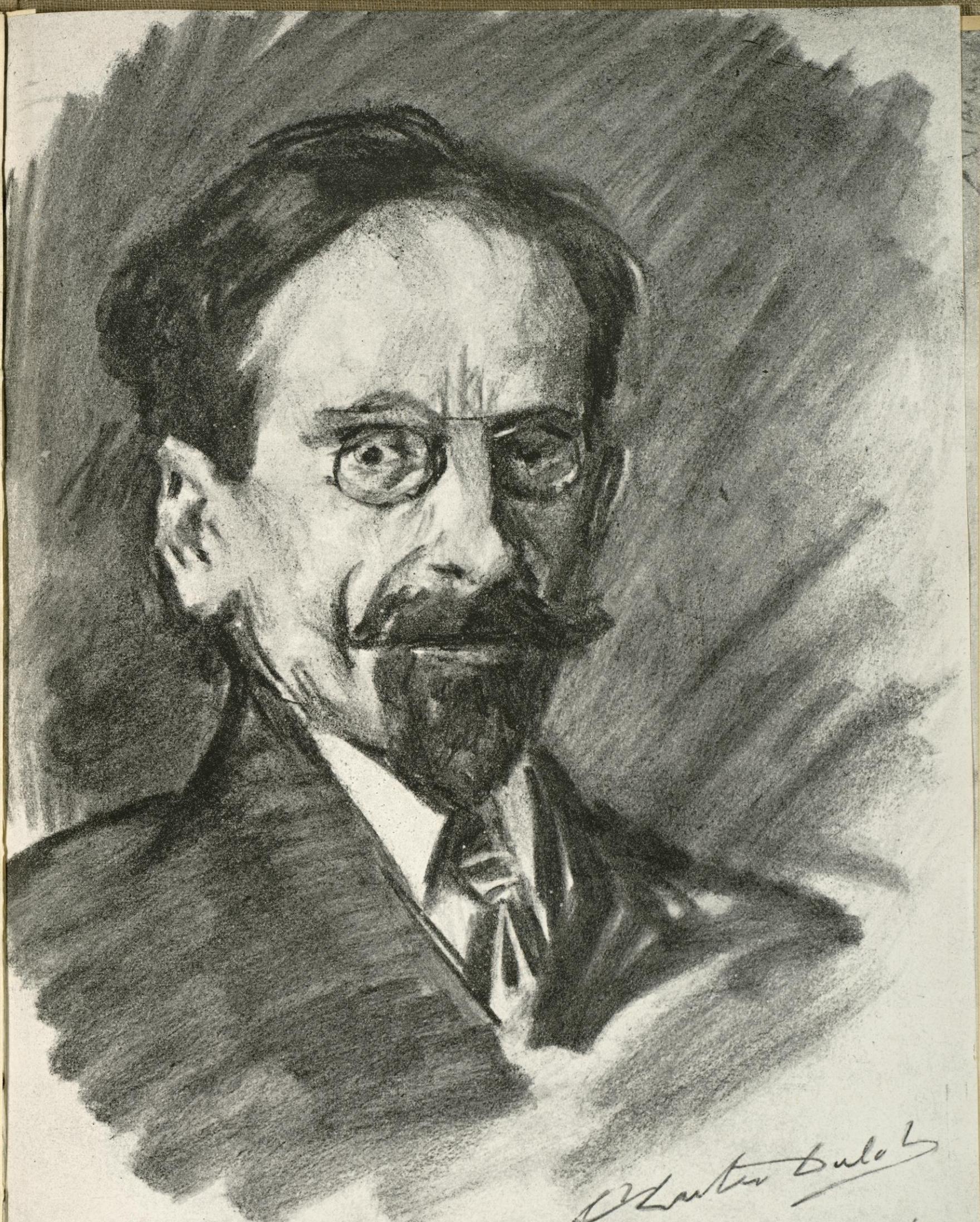


L. L. Michell

Attaché au cabinet du ministre de

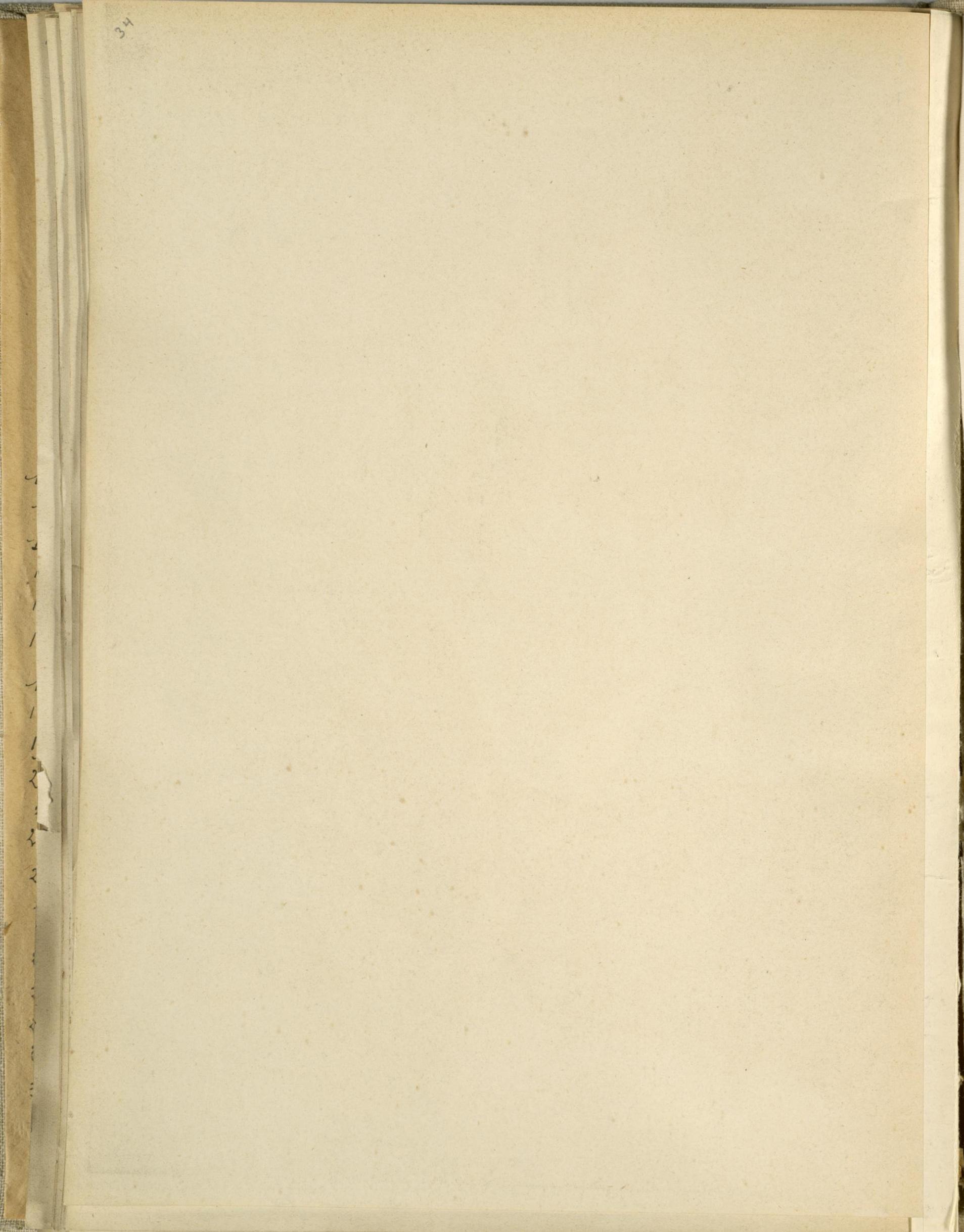
J. J. Landry  
attaché au cabinet  
du Ministre de l'Aménage-





Charles Dulac

Attaque au cabaret  
du Ministre de l'Armement  
2-2-17





Lekkiel p. 2  
wózkiem metalowym



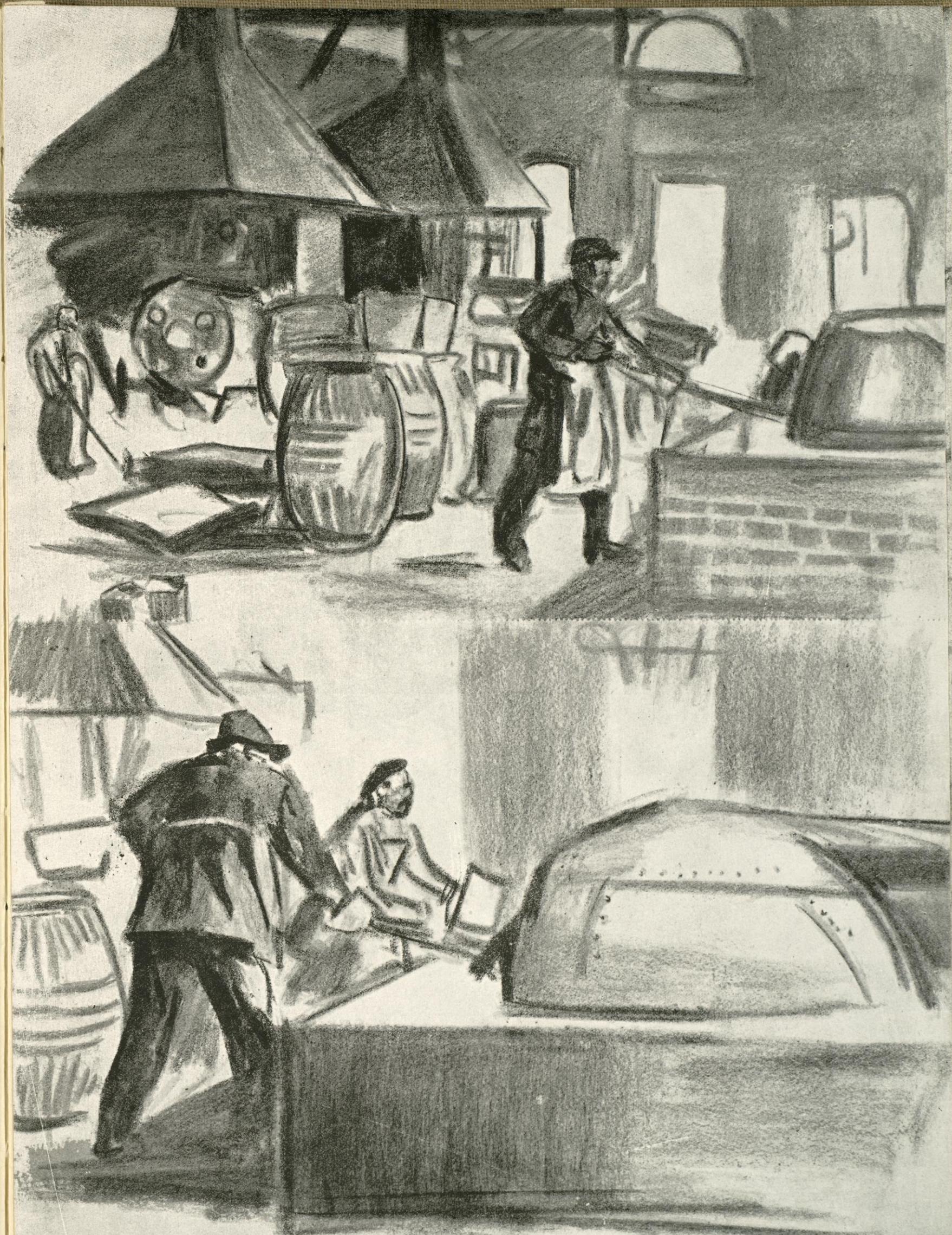
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



Ugarr  
Sursumptiu de  
la marina  
Detachamento  
de Forcas  
de Ingenieros

GAI





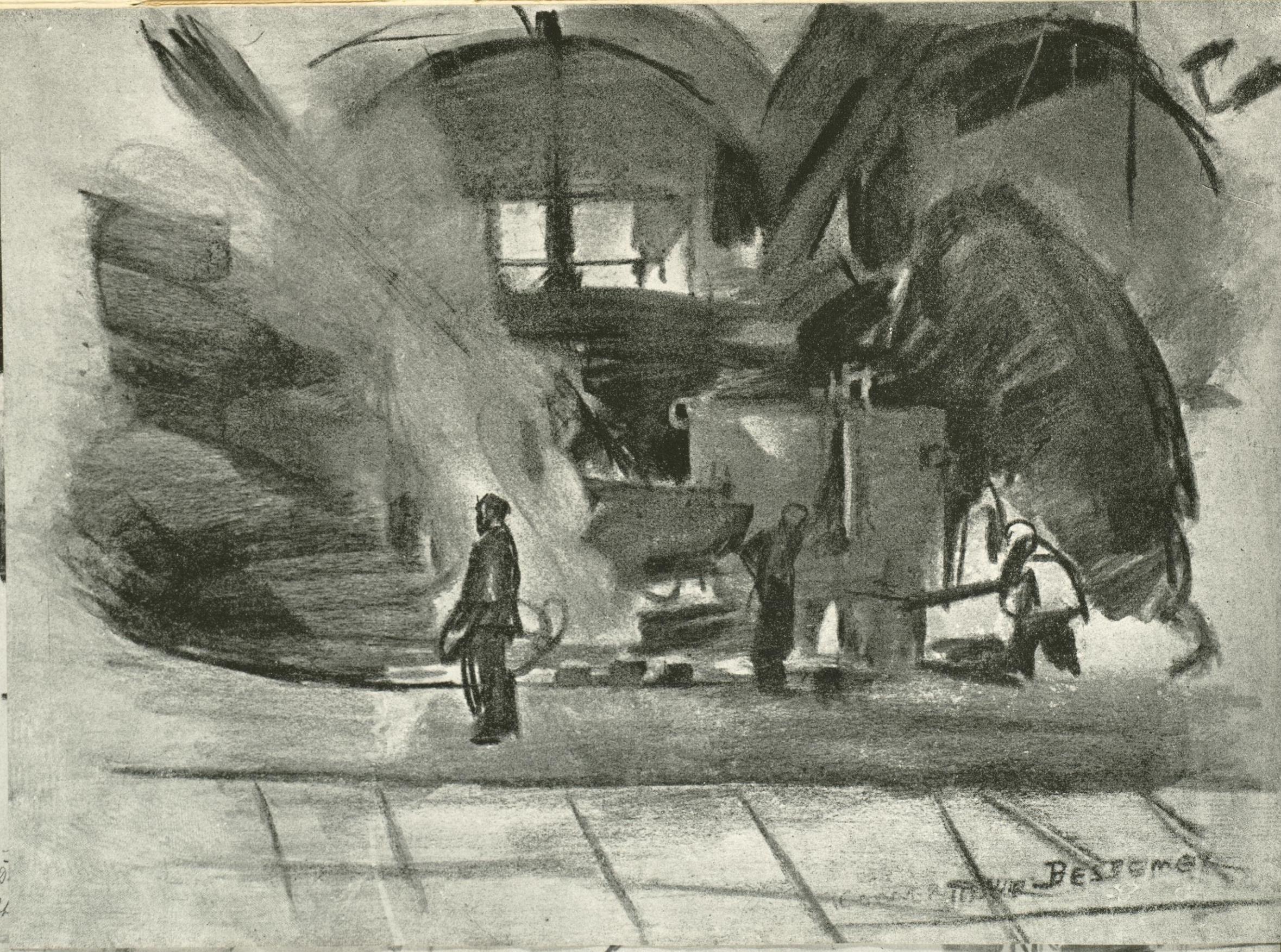
le pain allait manger 10 minutes





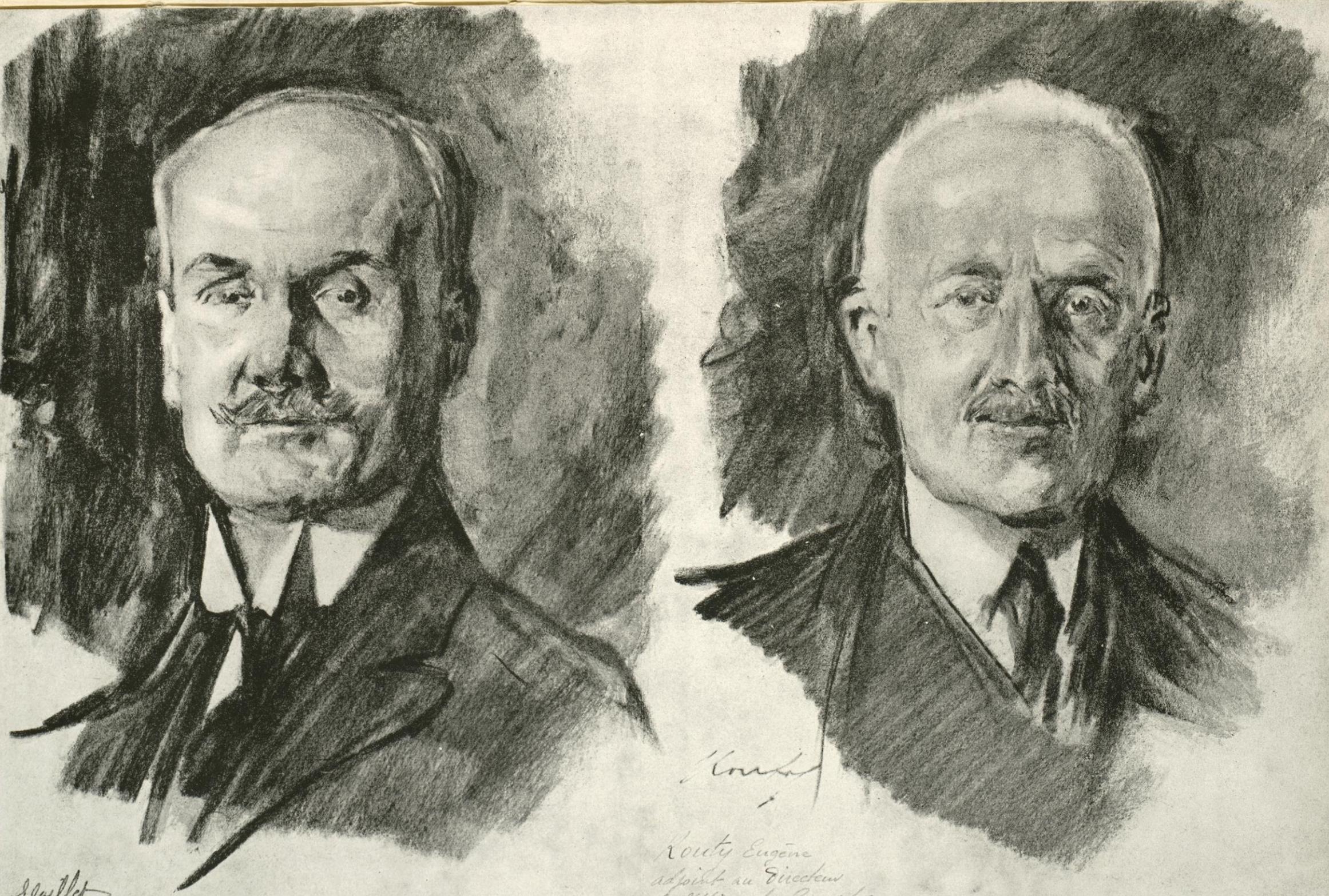
J. Bauf  
directeur de l'usine  
du Creusot  
Etat<sup>e</sup> Schneider  
3 Mars 1917





2  
B7  
TENNE - BESTOME

1  
1  
1  
1  
1  
1  
1  
2  
2  
3  
3  
3  
3



Graillat

Directeur - adjoint de l'Usine  
de Creusot  
Etall G. Schneider  
3 Mars 1915

Kouty

Kouty Eugène  
adjoint au Directeur  
de l'Usine du Creusot





A

L  
Joe

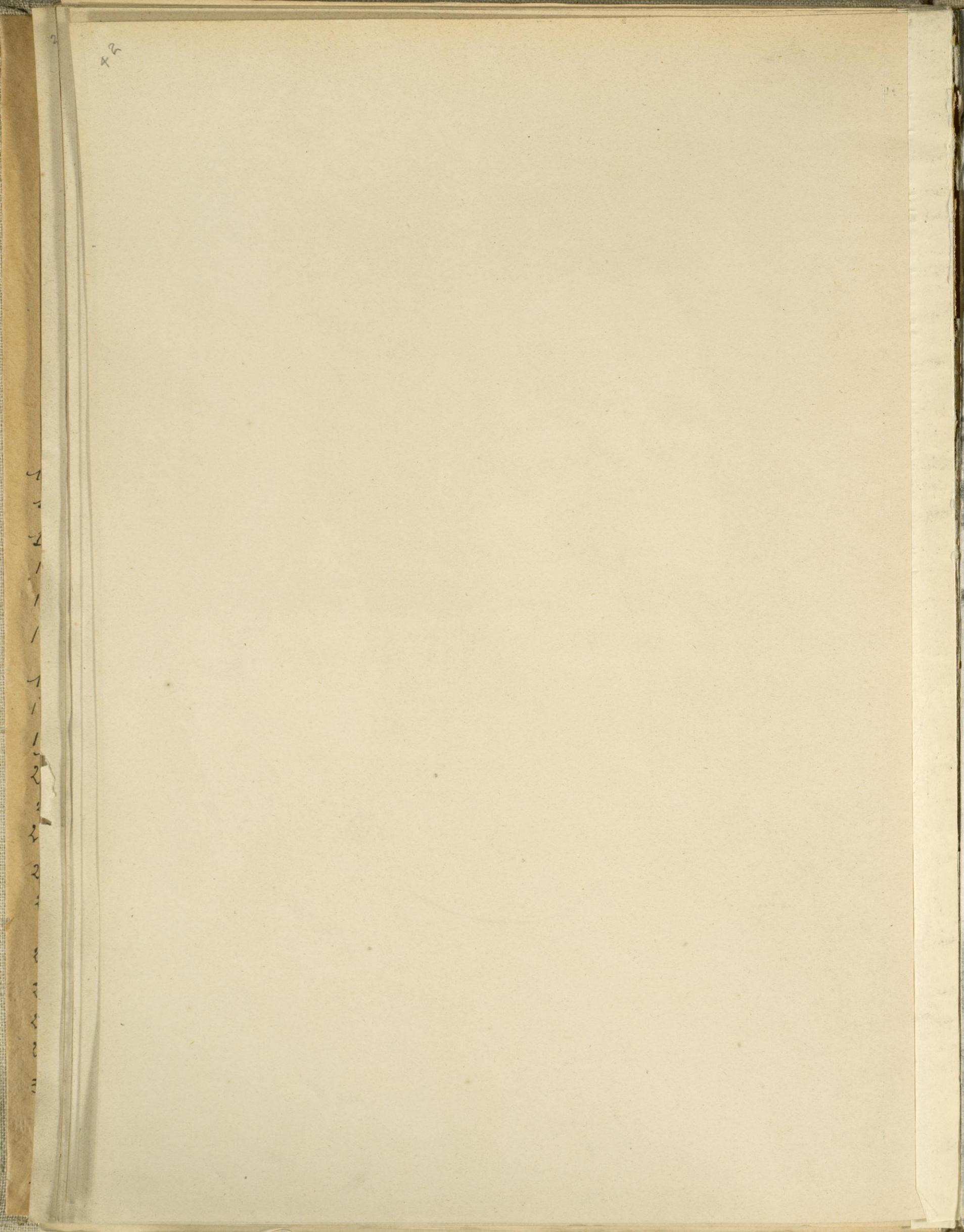
*Alphonse*

Directeur du musée & la  
Société M<sup>e</sup> de Montbard - Autun  
à Montbard - Autun  
(Col. 18)



105

sh





J. Petit  
chef des Hussards  
- Bourges -

ab arbeit  
3d. Bourges  
2 Janv.

43

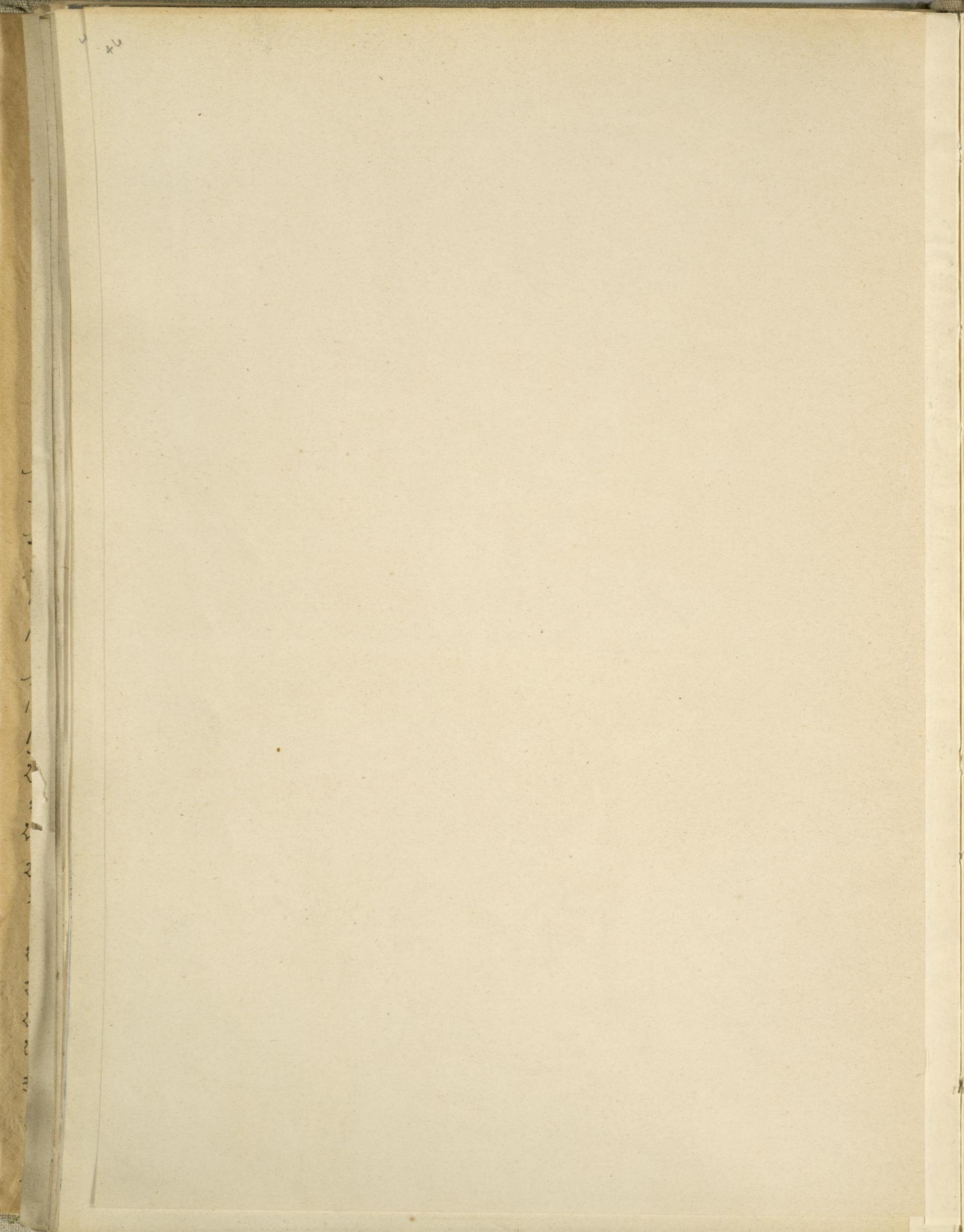








J. de Monvois  
Paris



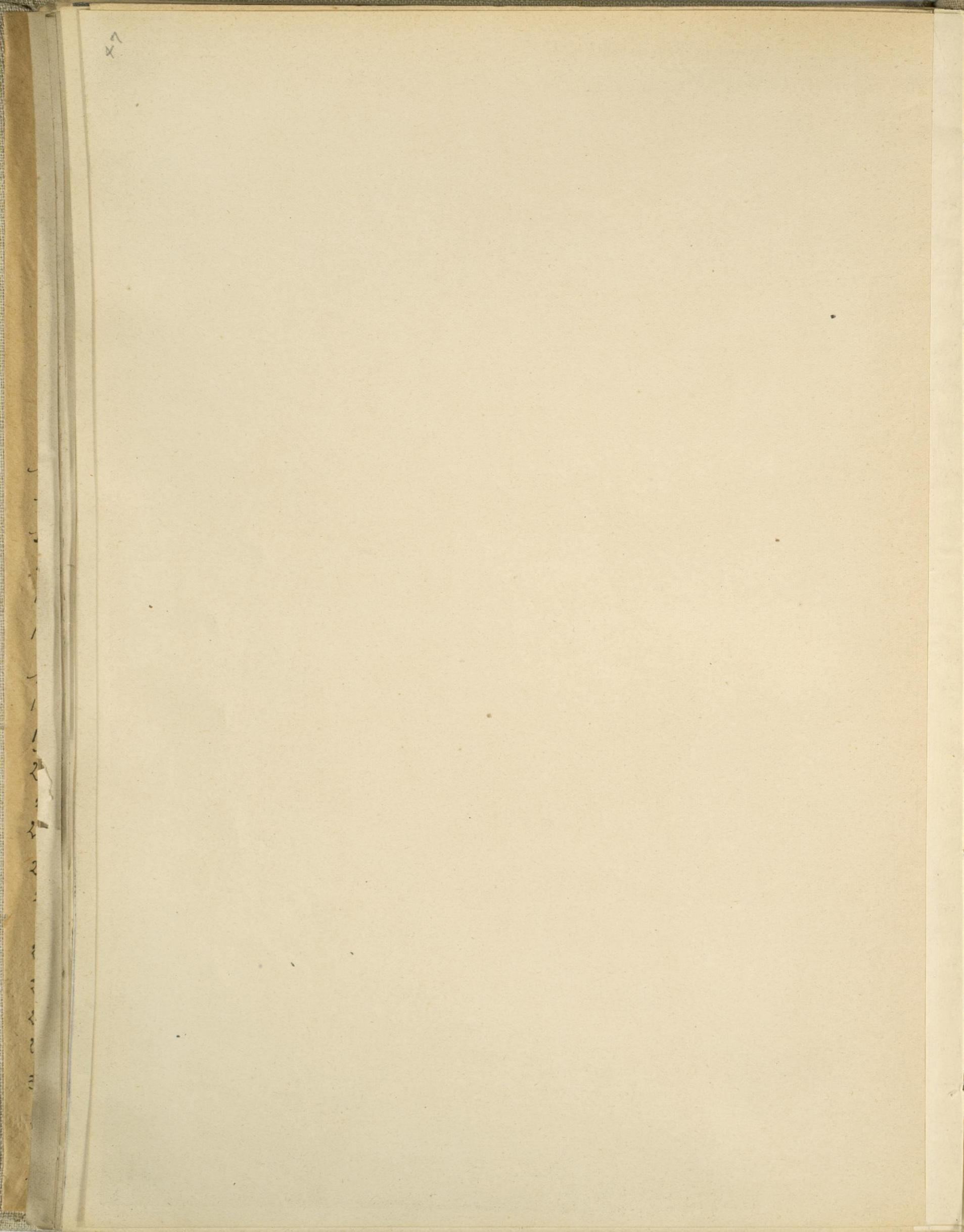


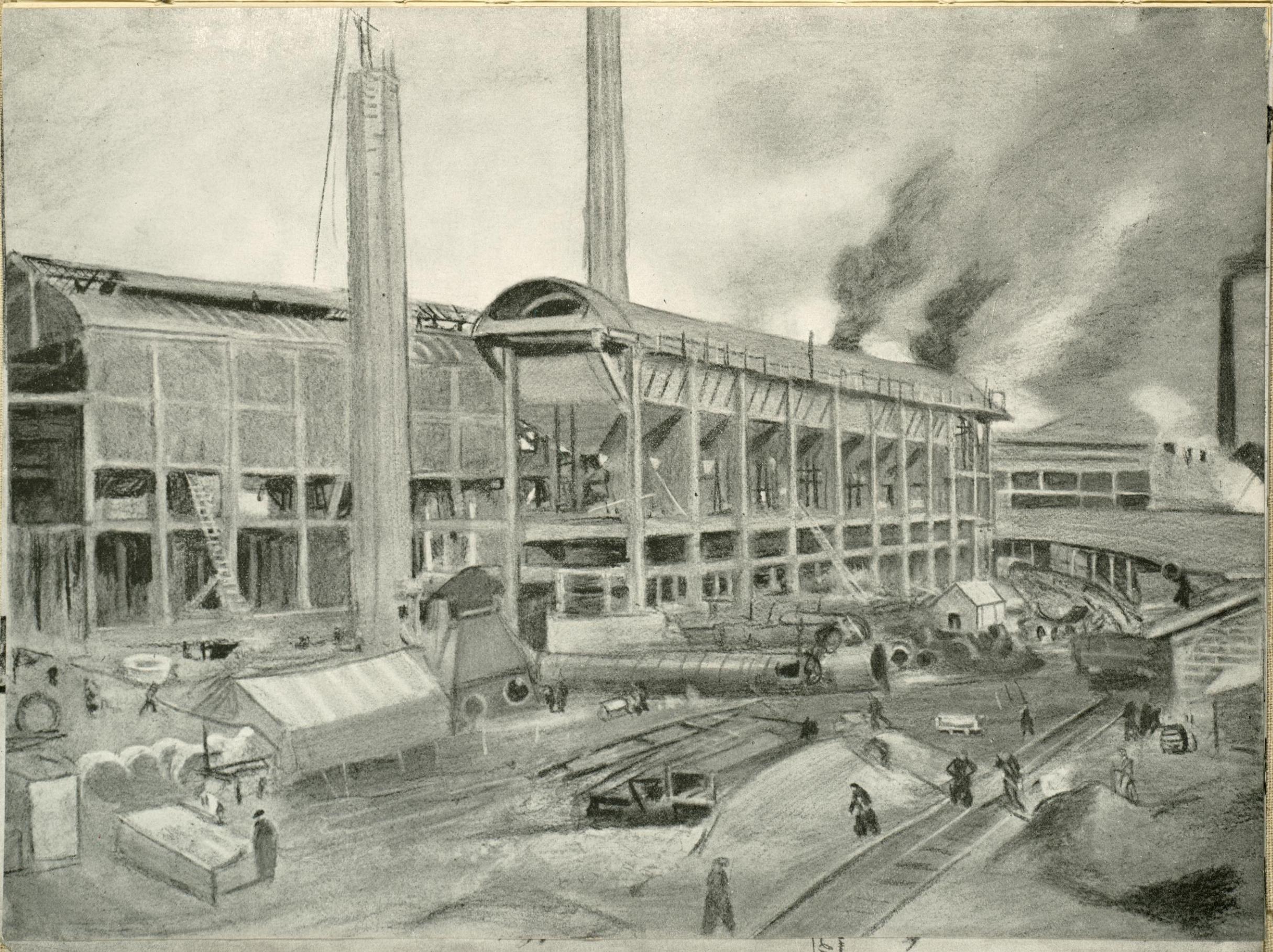
Captain Paton  
Adjutant des  
Montagnes.



Louis Gillet  
Gouverneur  
Montagne et commandant  
du Fabrikats  
de Grenoble

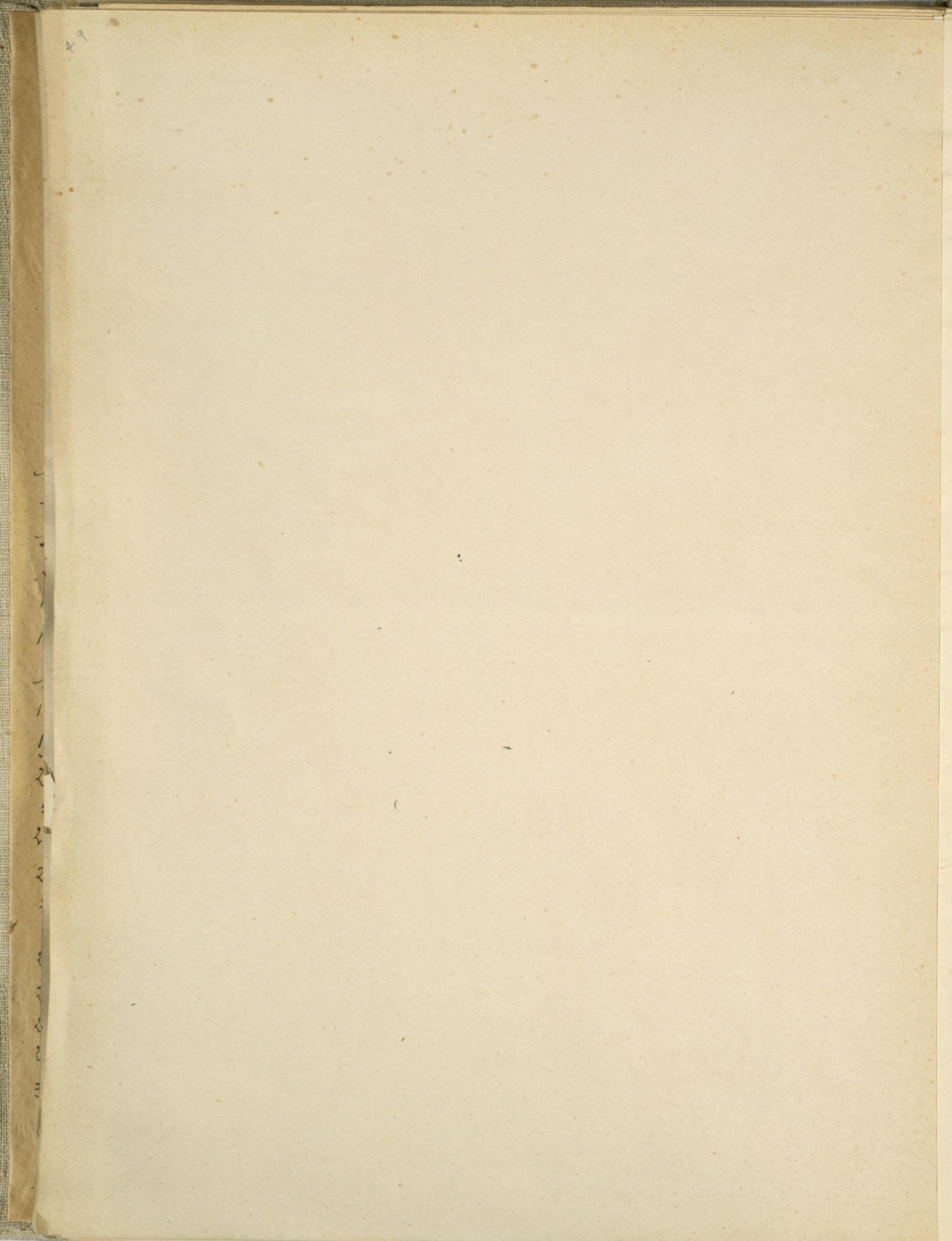
L. Meller





K 6







Joseph Rodie  
Chemist  
Chief de Service d'inter-  
phénol et tétuon

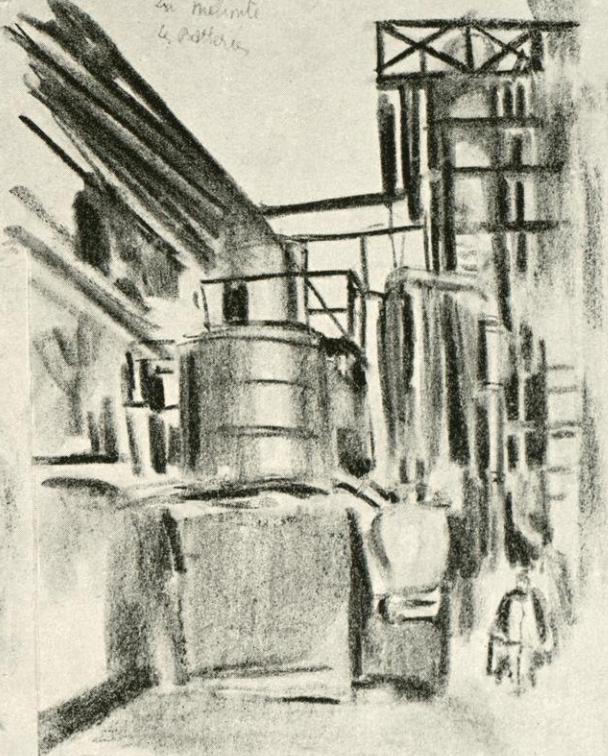


G. Dubucy  
Médecin à la  
Compagnie



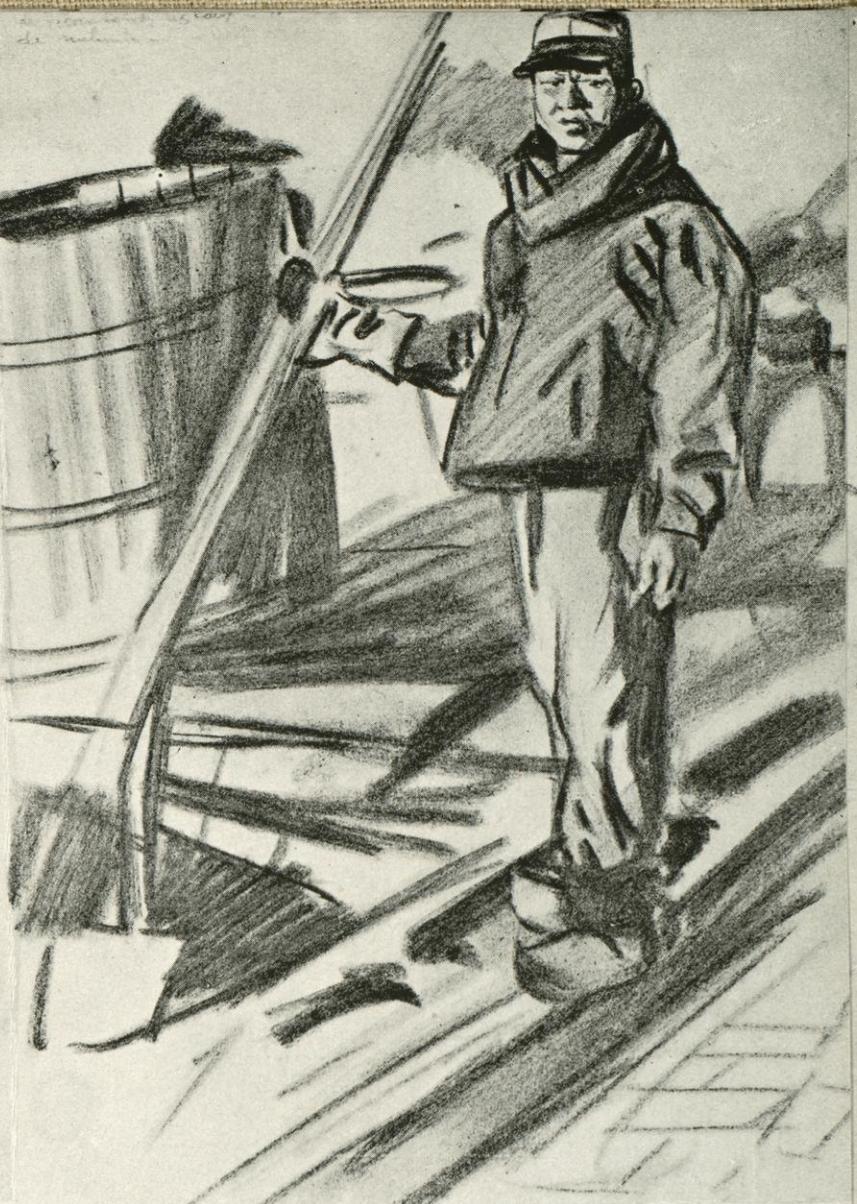
M. P. Lohman  
Médecin à la  
Compagnie



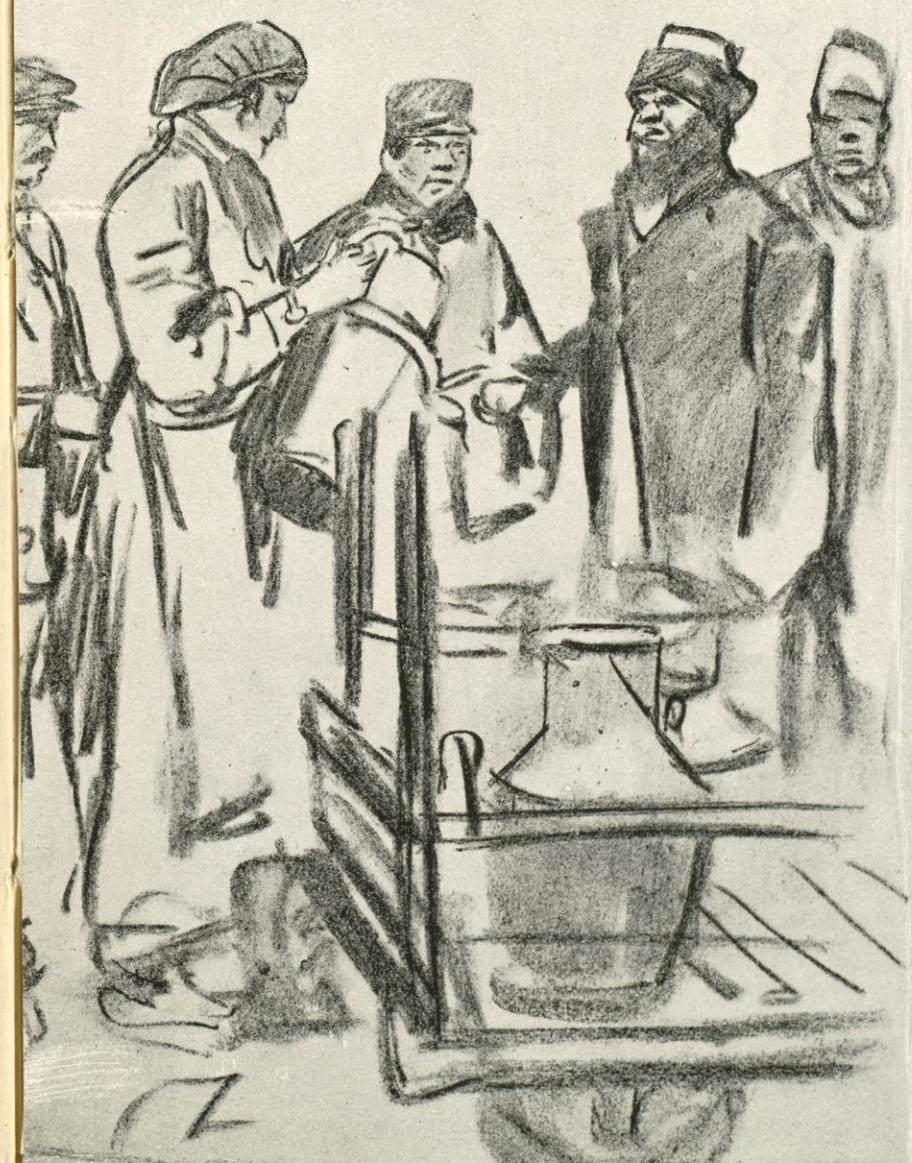


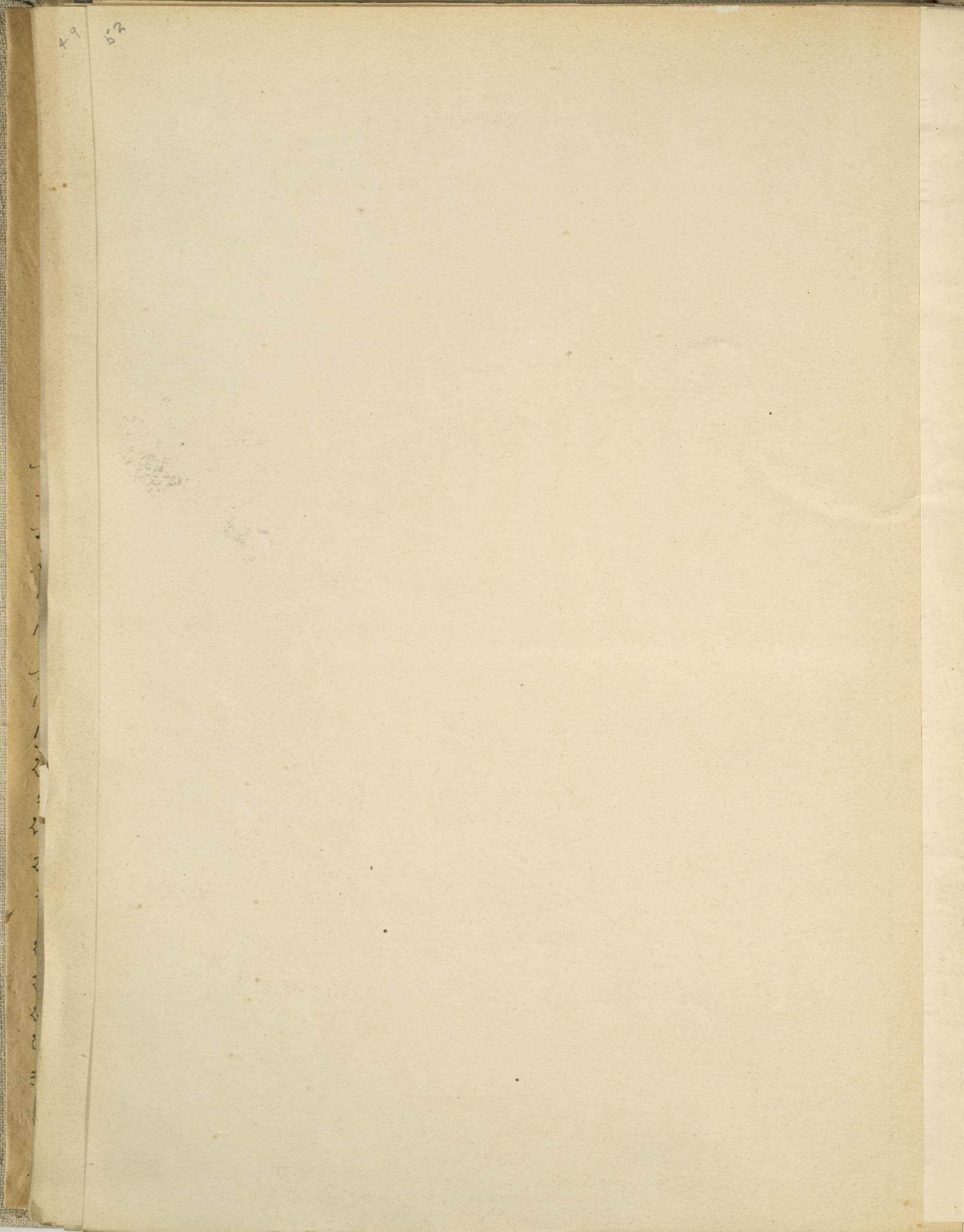


Chef de la partie des français  
Acide Sulfureux -



LA DISTRIBUTION DU LAIT







92  
P.S.



89010285971



b89010285971a

Do not circulate  
Library  
of the  
University of Wisconsin

- 32 - Le poète André Rivière service de la Presse  
x bulletin des usines de guerre -
33. I Mr. Lévy Brühl - id.
- II Mr. Ph. Landrieu attaché au cabinet du Ministre de l'Ar.
34. Mr Charles Duloh - service de la Presse x bulletin des usines
35. 4 croquis des usines de la région de Grenoble  
I décapage des rails au malmeau -  
2. 3. 4. usine de produits chimiques -
36. Le commandant du vaisseau Gal. ingénieur de la marine  
établissement des forges - Grenoble -
37. Croquis d'usine - Le père allant nettoyer sa marmite
38. Mr. Bassal - Directeur des Usines du Creusot (Schneider)
39. Etablissements Schneider - La conciergerie Bessonore.
40. I Monsieur Caillat D<sup>r</sup> adjoint de l'Usine du creusot -
- II " Louby. " " " " "
41. Les usines de Montbard - les nouvelles constructions - la cité
42. Mr. Courteau - D<sup>r</sup> des Usines de la St<sup>e</sup> Metall. de Montbard - de toutes sortes de bois
43. I<sup>r</sup> le chef des usines du Creusot : Émile Petit  
II Mr. Barberot ing. en chef des fours Martin
- 44 & 45 USINES de Montbard - entièrement rénovées par 270 : presse hydraulique
- 46 - Le G<sup>le</sup> Moret chargé du service automobile - Ministère Armement.
- 47 - I<sup>r</sup> le cap. Platier, adj<sup>t</sup> au général Moret - " "  
II. Mr. Louis Hélies : service ouvrier - Ministère Armement.
48. Les usines de Montbard : Ce nouveau four Martin en  
ciment armé
49. Types d'ateliers du Creusot .
50. LA Poudrerie de SORGUES (Vaucluse) .
- I. le ct E carroy - directeur II le cap. Dubrisay s<sup>r</sup> dir.  
III. Mr. P. Lefebvre, chef de fab. mélinite III. Mr. Joseph Rodié  
chef de service dimitopur
- 51 types d'ateliers nous & annanites de la poudrerie - laboratoire  
batteries - l'ingénieur M. Toy.
52. I<sup>r</sup> l'architecte Alaux - chef de service des travaux civils salpique  
II<sup>r</sup> l'annanite nettoyant le bassin de décantation, le coup de pince  
III la distribution du lait antidote IV. ouvrier mélinite
53. types d'ateliers de la poudrerie .. Idylle au pays jaune  
la salle de bains - le manège de la



Ce carnet de croquis de guerre — le huitième de la série — du peintre LUCIEN JONAS, reproduit par les soins de la LIBRAIRIE DORBON-AINÉ, 19, boulevard Haussmann, à Paris, a été tiré à 450 exemplaires numérotés dont : 350 en noir, 50 coloriés à la main, et 50 de grand luxe : ces derniers contiennent, outre une double suite des planches, l'une en noir, l'autre en couleurs, un CROQUIS ORIGINAL DE L'ARTISTE. — Cet album ne sera jamais réimprimé. 103

89010285971



b89010285971a