

44-47 - 48h J2 DTC

D.M.C

Blanchiment I

Réservoirs à soude, à acide, à chlore, à eau de purge.

Cuves à lessiver et à savonner.

Refrigerant de chlore.

Designation des plans contenus dans ce dossier -

Numeros d'ordre	Numeros des plans.	Designation	Date d'exécution
1	19267	Installation d'un reservoir à soude	Octo. 1908
2	290	Echafaudage pour reservoir à soude	Nov. 1905
3	1720	Disposition d'une fosse à acide	Octo. 1908
4	1943	Disposition de fosses à chlore à acide	Avril 1909
5	11902	Disposition d'un reservoir d'eau de purge	Avril 1914
6	13314	Reservoir à acide	Avril 1917
7	24902	Plate-forme pour cuve à acide	Nov. 1930
8	23752	Reservoir à soude	Juin 1929
9	13412	Cuve à lessiver - Ensemble	
10		Reservoir - cuve à savonner	Déc. 1897
11	13414	Mouvement pour couvercle de cuve à lessiver	
12	11338	Pomme d'arrosoir pour cuve à chlore	Déc. 1913
13	25824	Réfrigérant de chlore	Fév. 1932
14	17864	Disposition des fosses pour la fabrication du chlore	Oct. 1923
15	17838	Fosse à chlore	Oct. 1923
16	11955	Reservoir pour la distribution du chlore	Mai 1914
17	17161	Installation pour refroidir le chlore	Dec. 1922
18			

Echelle = 1/20

12 DMC 426

Coupe A-B

Coupe C-D

Préparation du chlore

Fosse pour chlore concentré

Cuve à chlorer

Fosse p. chlore concentré

C. Vue en plan

Fosse des dépôts de chlore

Egout

Préparation du chlore

Réservoir pour la distribution de chlore conc.

A.

B.

Cuves à chlorer

D.

DOLLFUS MIEG
 Blanchiment
 Installation d'un ré-
 moyer pour la
 de chlore concentré
 Echelle: 1/

Coupe A-B

Coupe C-D

Préparation du chlore

Casse pour chlore concentré

Cuve à chlorer

C. Vue en plan

Fosse des dépôts de chlore

Egout

Préparation du chlore

Au pompé à pied

Alors que en branché

Réservoir pour la distribution de chlore conc.

Capit' 500 m³

Hauteur intérieure 2.30

Canal de distribution de chlore conc.

Cuves à chlorer

D.

B.

DOLLFUS MIEG & C^{ie} Soci

Blanchiment I
Installation des réservoirs en
maçonnerie pour la distribution
de chlore concentré au chlorage I

Echelle: 1:20 N

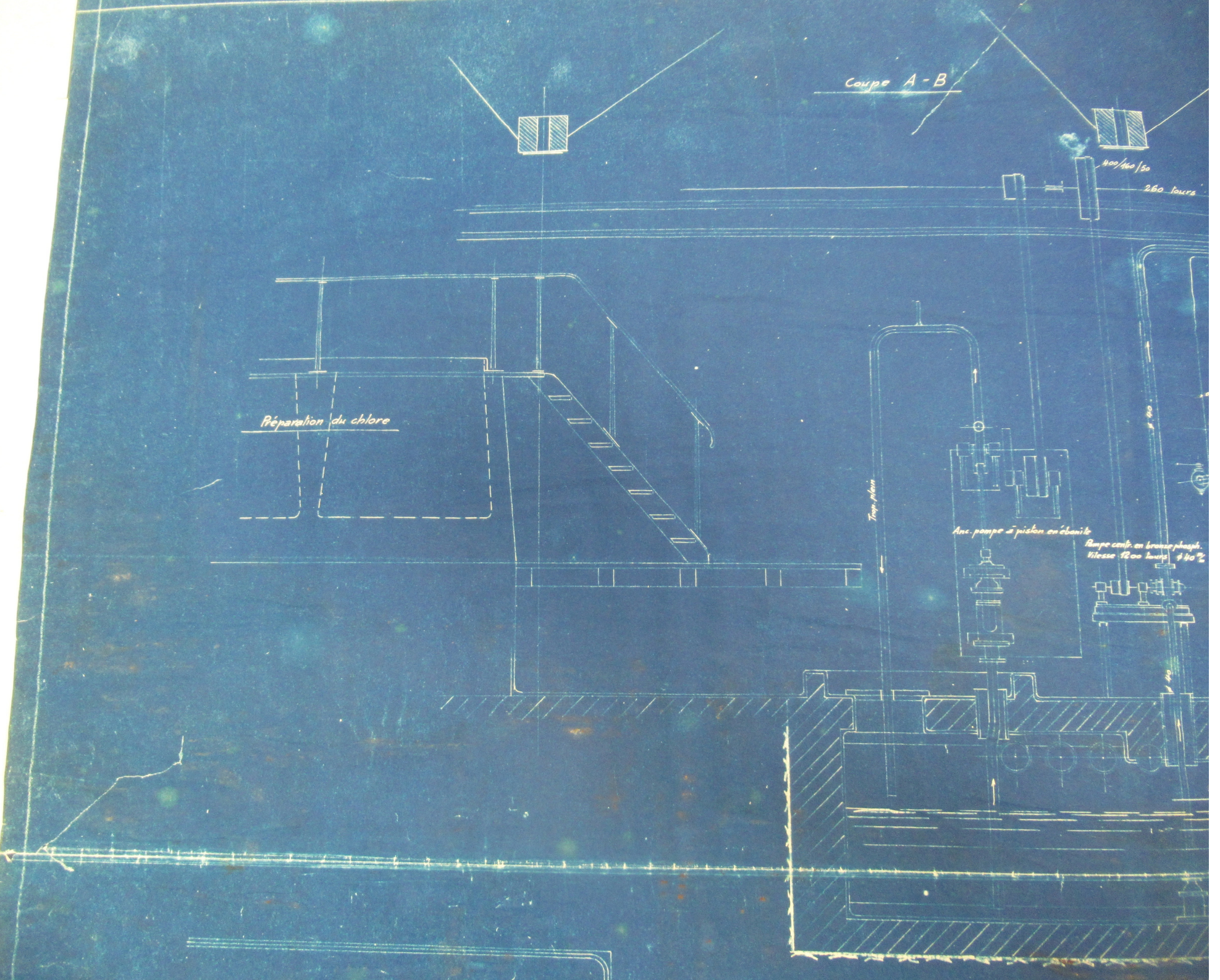
Coupe A-B

Réparation du chlore

Anc. pompe à piston en ébénite
Ramp. conf. en bronze phosph.
Vitesse 1200 tours / 40 %

400/400/50
260 Jours

Trop-plein



Coupe A-B



400/400/50

250 tours

Réparation du chlore

Trapp. plein

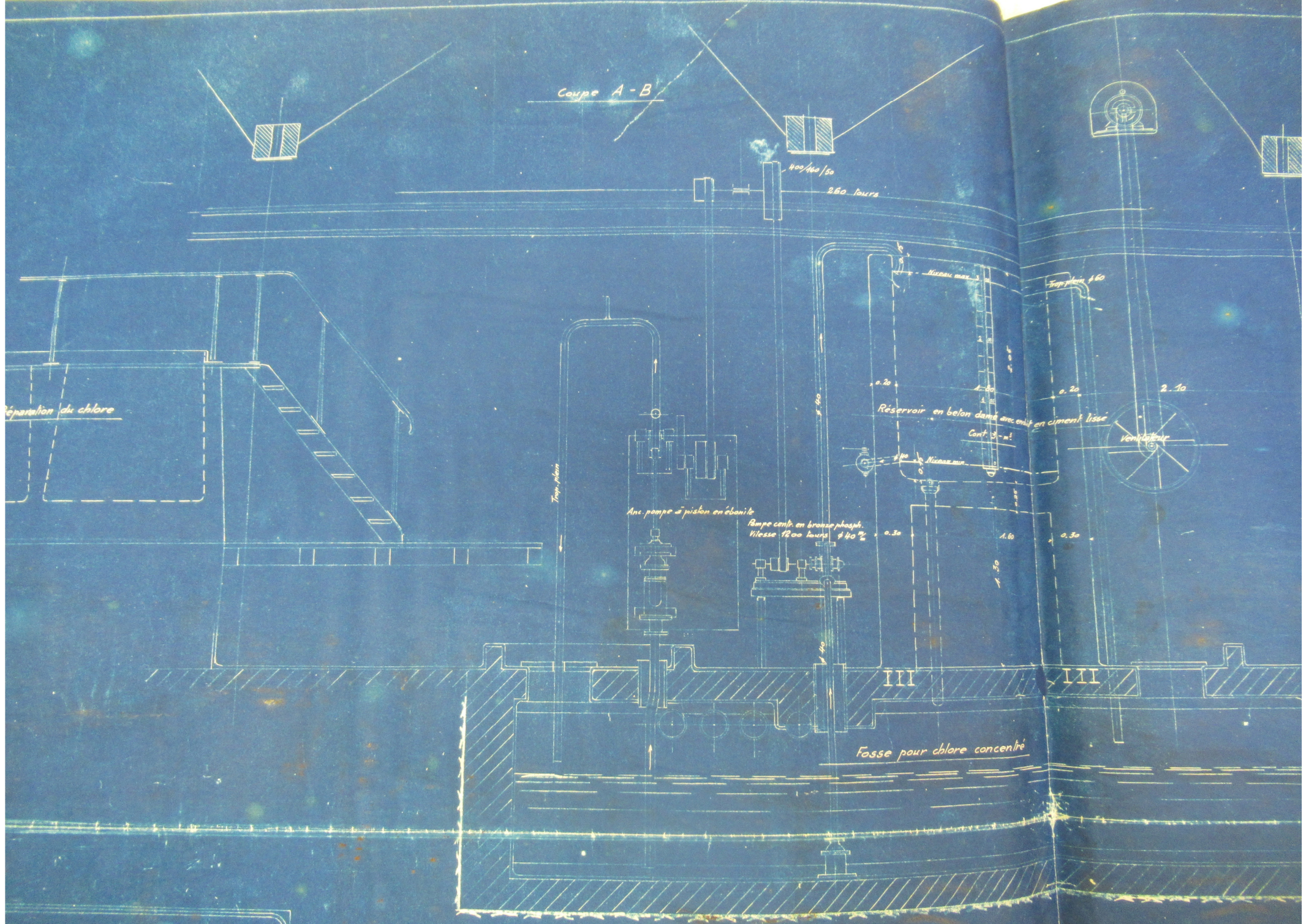
Anc. pompe à piston en ébène

Pompe centr. en bronze phosph.
Vitesse 1200 tours à 40%

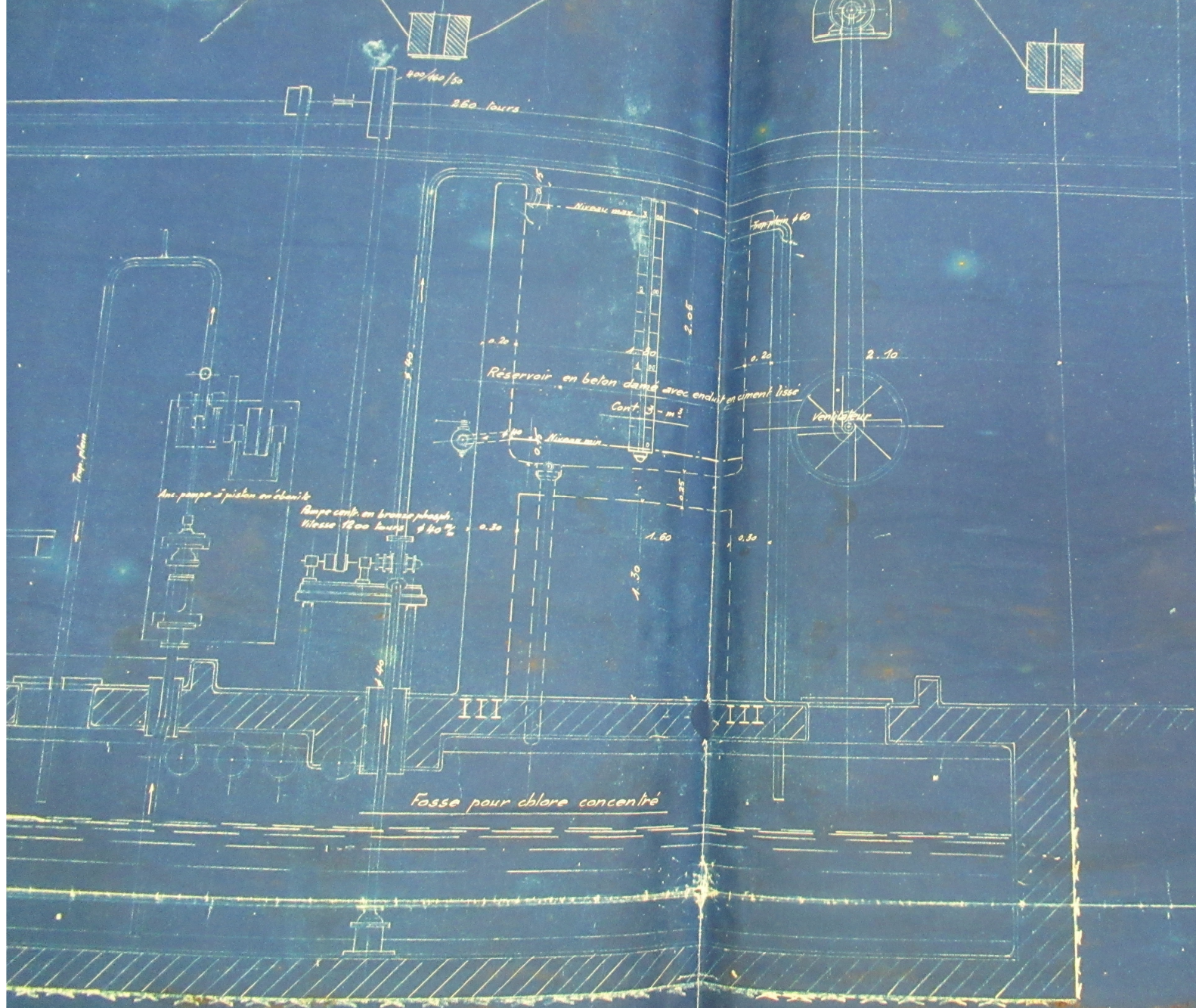
Réservoir en béton damé avec enduit en ciment lisse
Cont. 3 m³

Ventilateur

Fosse pour chlore concentré



Coupe A-B



200/40/30
260 tours

Niveau max.
2.05
2.10
Niveau min.

Réservoir en béton de ciment avec enduit en ciment lisse
Cont. 3 m³

160

Ventilateur

Pompe à piston en ébène

Pompe corps en bronze phosph.
Niveau 200 tours à 40%

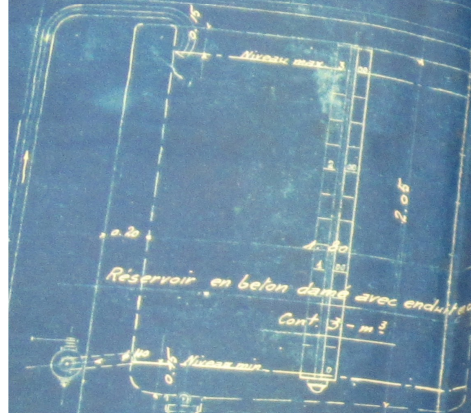
III

III

Fosse pour chlore concentré



260 litres



2.05

0.20

2.10

Réservoir en béton d'arrêt avec enduit lisse

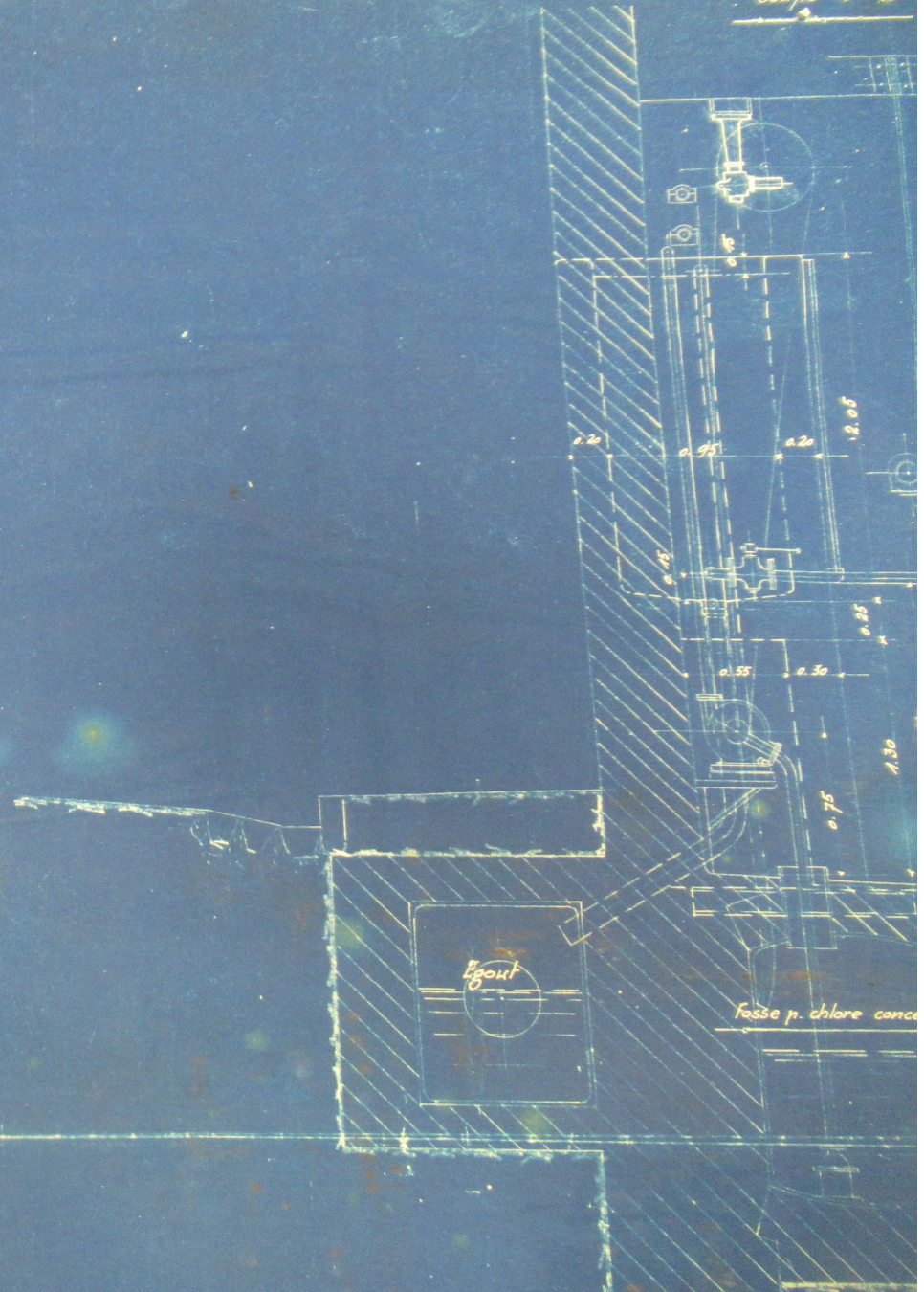
Cont. 3 m³



III III

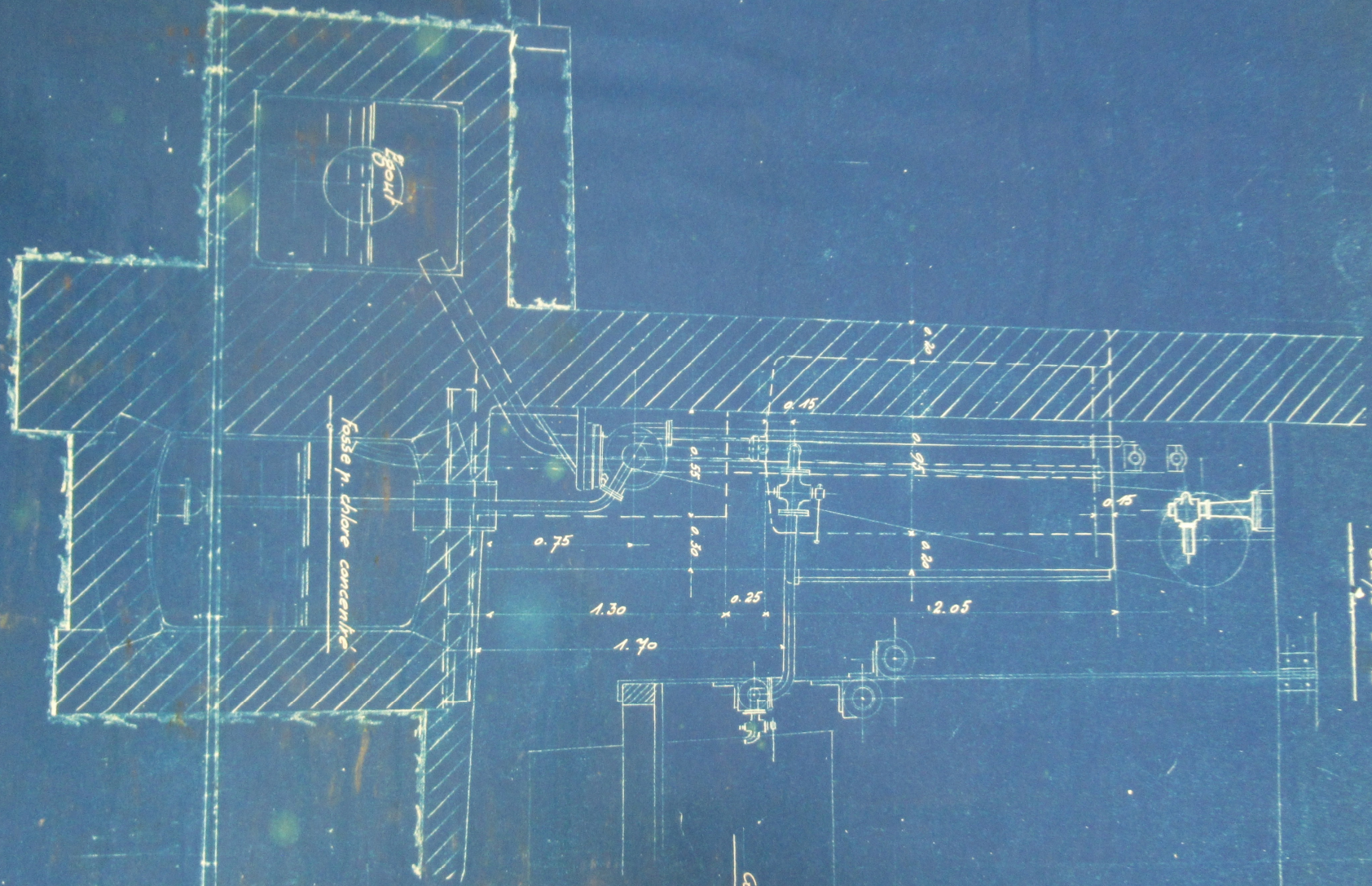
Fosse pour chlore concentré

Coupe C-D



Egout

Fosse p. chlore conc



Fosse p. chlore concentrique

Coupe C-D

Gue à chlorer

Bout

0.75

1.30

1.70

0.55

0.50

0.25

0.45

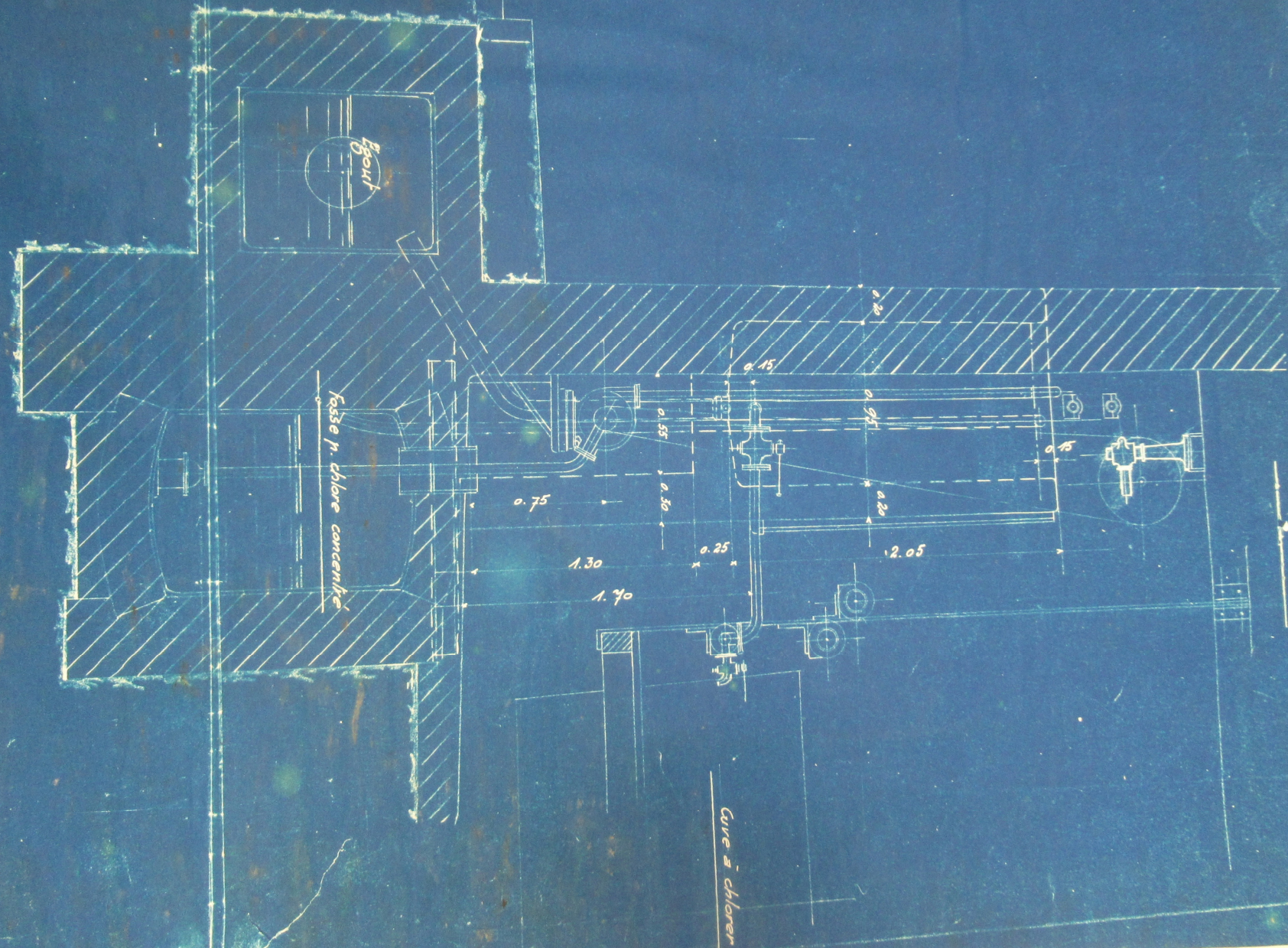
2.05

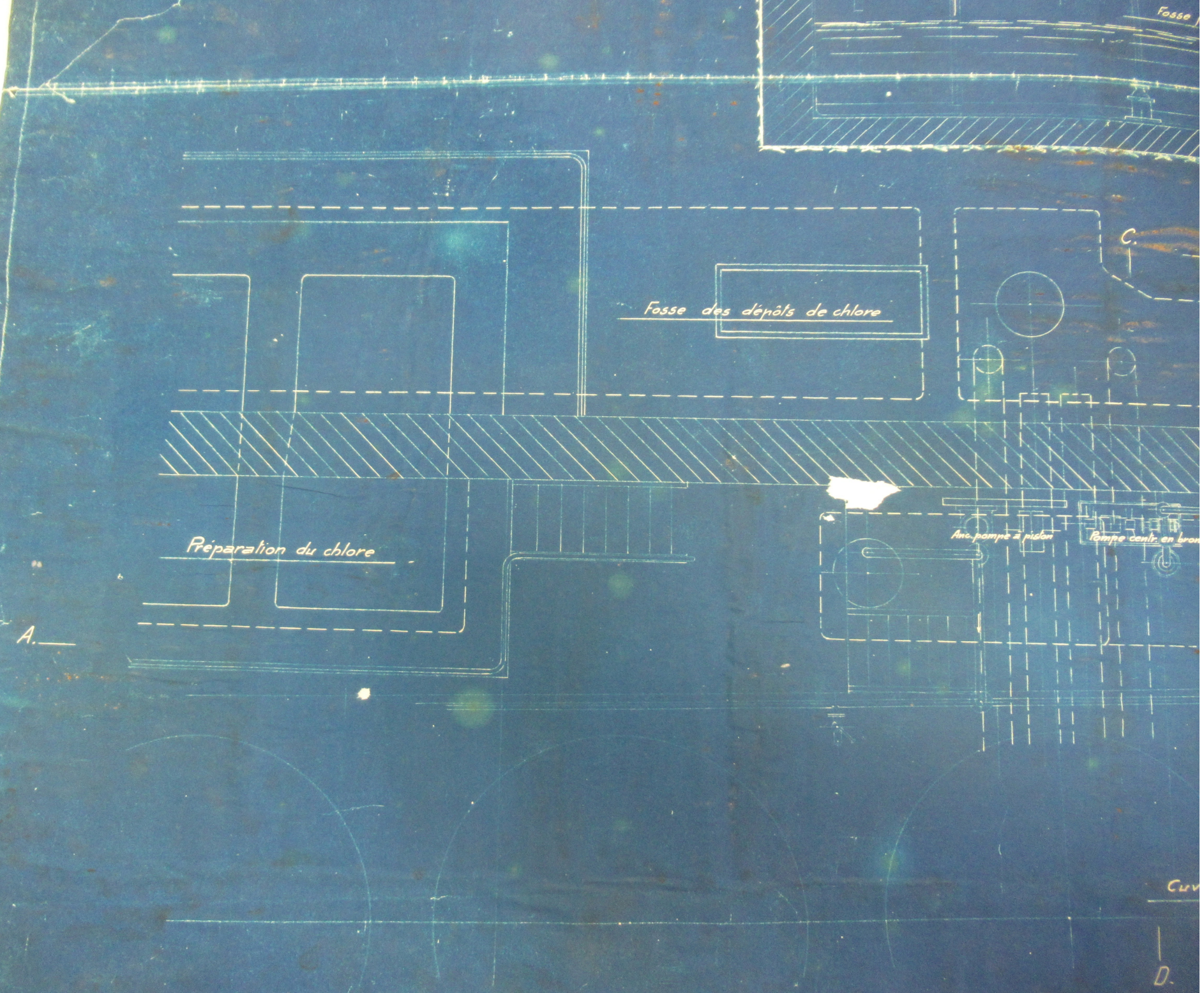
0.95

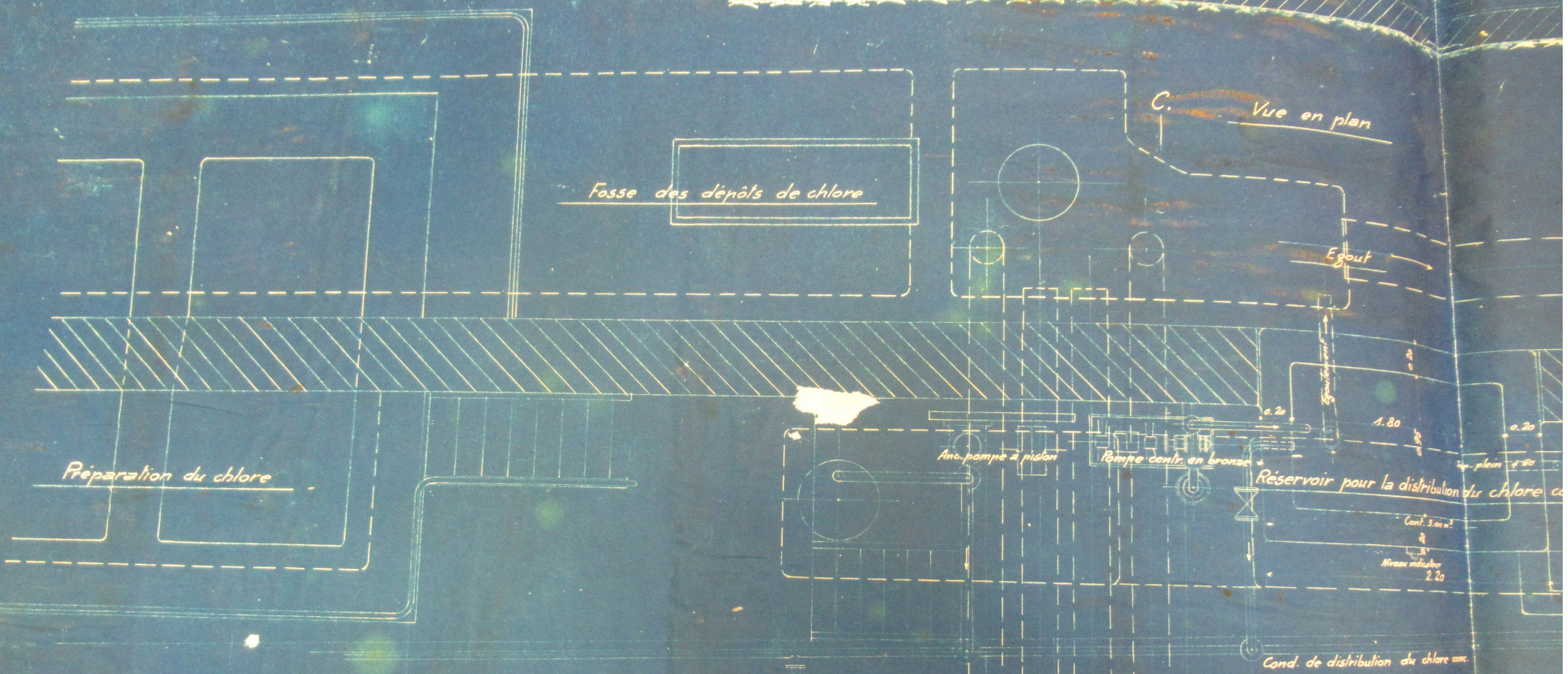
0.20

0.20

0.80







Préparation du chlore

Fosse des dépôts de chlore

C. Vue en plan

Egout

Anc. pompe à piston

Pompe centr. en bronze

Réservoir pour la distribution du chlore conc.

Conf. 3.00 m²

Niveau indicateur 2.20

Cond. de distribution du chlore conc.

Cuves à chlorer

D.

C. Vue en plan

Fosse des dépôts de chlore

Egout

Anc. pompe à piston

Pompe centr. en bronze

Reservoir pour la distribution du chlore conc.

Cont. 3.00 m³

Niveau indicateur 2.20

Ventilateur

Trappe plein 1.60

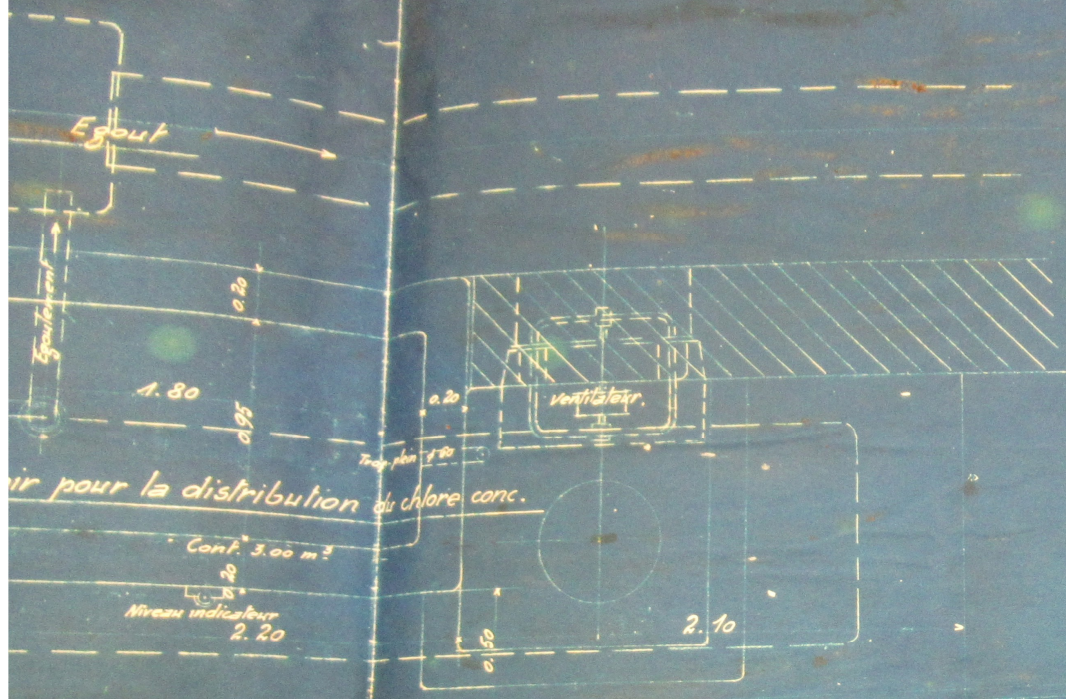
Cond. de distribution du chlore conc.

Cuves à chlorer

D.



en plan



ir pour la distribution du chlore conc.

istribution du chlore conc.

B.

DOLLFUS MIEG & C^{ie}, Société anonyme

Blanchiment I

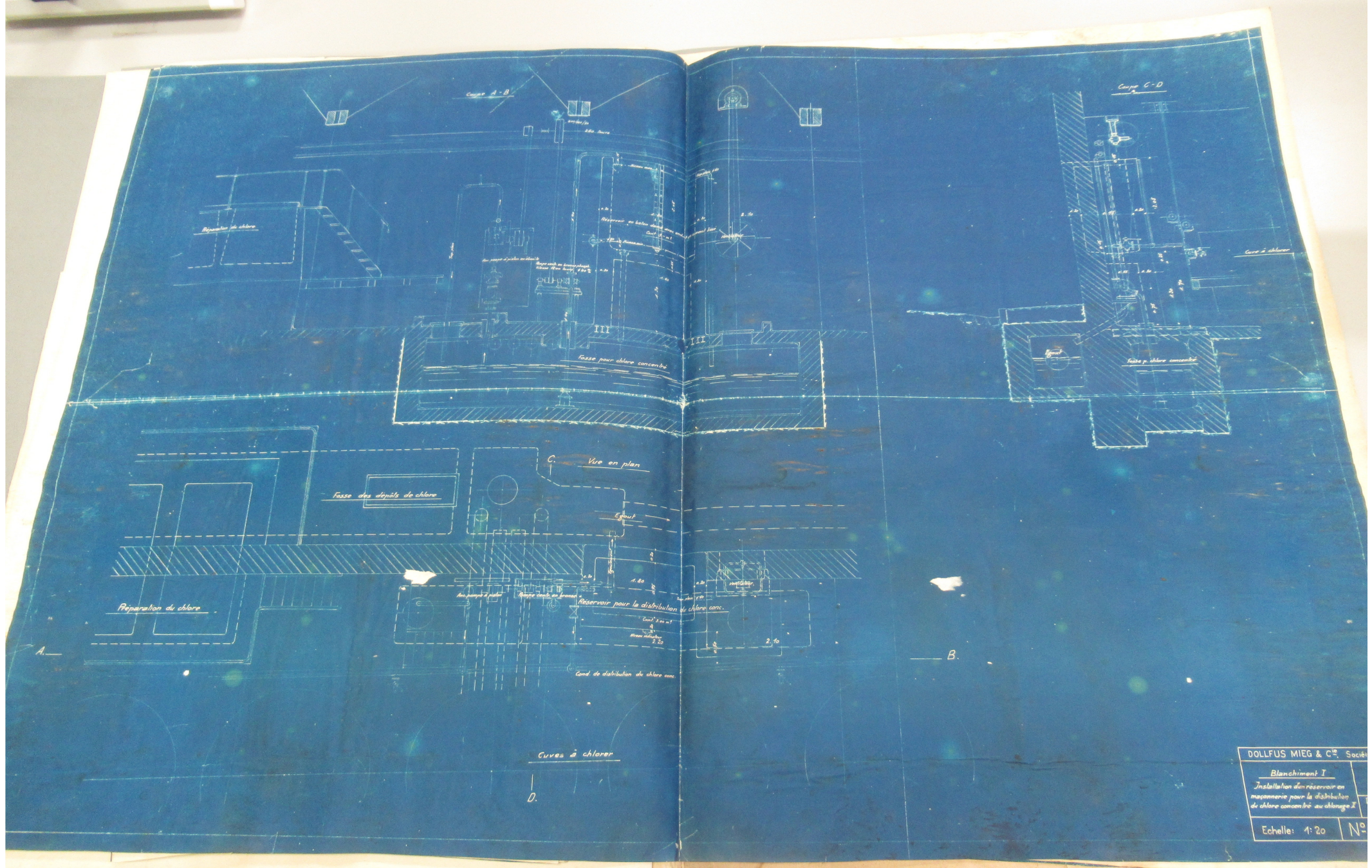
Installation d'un réservoir en
maçonnerie pour la distribution
du chlore concentré au chlorage II

23. 4. 14

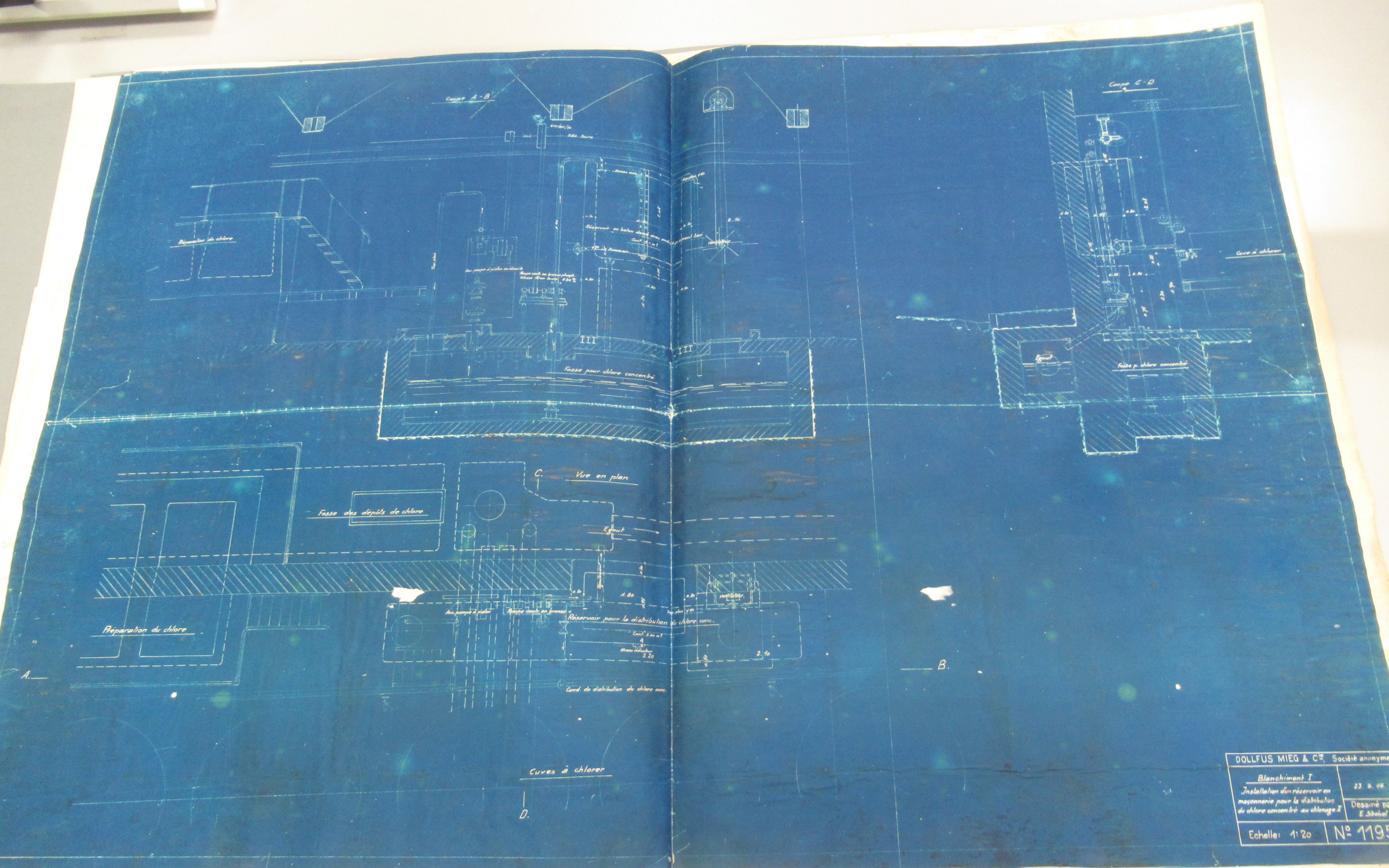
Dessiné par:
E. Strobel

Echelle: 1:20

N^o 11955



DOLLFUS MIEG & C^o, Société
 Blanchiment I
 Installation d'un réservoir en
 maçonnerie pour la distribution
 de chlore concentré au chlorage I
 Echelle: 1:20 N^o



DOLLFUS MIEG & C^{ie}, Société anonyme
 Blanchiment I
 Installation des réservoirs en
 maçonnerie pour la distribution
 de chlorure concentré au blanchage II
 Dessiné par
 E. Skoloff
 Echelle: 1:20 N° 1195