

528
Vl. 2.

Soe
70

Soe 70
(alter Standort: SOE 4.)







Caecilius
superior
Homeri



einzel.

Einzel.

Einzel. ist ein Stück aus einer Varietät von Cariochit
 welches aus einer sehr feinen Matrix, welche
 meist in der Natur einer Quarzmatrix
 besteht, besteht. Die Farbe ist weiß,
 fast klar, aber die optischen Eigenschaften
 sind so verschieden, als man sie sonst sieht.

!

Cruciatum lapideum in regione montium
 repertum in Pira Luciperta L. a Kiste mei
 Stenmii. servatur in museo Consulis Prætorii

nat. Hist. Mus. v. 3 1/2 B. 10.

für fragmant von einem Caput ofis femoris so die Capes
auf dem anatomischen Theater befrucht. wird
C. 8 19 Coll Capes zum Gerüst.

Im Asfeger Kante so gezeichnet mit dem fliegenden
ulavim man ist sehr viel größer. 1. 1. 1.

die Preisgefahr beträgt über 2 fl. ^{100 fl.} gewiss löst man
sich nicht aufzurechnen weil man nicht an die Preisgefahr
denkt.

[illegible]

für Jannuar ist es auf einem Messingblech
140 ab für 18, od 140² gestanden worden, noch 700 waren
noch 1000 ab noch 1000 gelassen.
med. 18

der Facellifant nicht von glänzender Natur.

Es scheint nicht allen Fällen von einem aufgesetzten Häm. zu fast
unmangelhaft findet ich darin. Es ist mir noch geistig gegeben.

Ein Thier, 2 horn abgetrennt & wieder angeheftet

Ich hab' es mir von H. Haid thun lassen abdrucken lassen.

sein form i. d. ersten paragrafen des ersten Capitels in einem
Zusammenhang möglich ist zu beschreiben.

früher auf post rein gebrauchen. f. r.

als Ballen 140. Als Ligamentum teres gegeben ist noch schuldig.



Dr. Pöpping's in 2000 maniacas
Ragfaster — 1 Teil 4 Zoll 4 Linien



4
4
D 20 Januarii 1786. Gaminari Caput Ignavi tridactyli. quod spiritu Vini per plures
annos servaverat Hamburger. Quatuor videtur animal, vix aliquot pollicum longitudine
dura membrana fatis fortis, processus falcatiformis satis profunda intra partes laterales
demissus, at contrarius modo ac in homine anterior latior profundus posterior
tenuior, (iungens hunc Vesp.) Tentorii ossi ne vestigium videri satis
dura tamen dura membrana in regione forcularis.

Crinoidae candidanter rerum duplicia, parva fine distinctae.
Corporum quadrigeminorum posteriora majora anterioribus.
Nervi ^{caephali} distincte vidi. — Arteriae vertebrales ut in hominibus.
N. olfactorius magnus
Cerebellum ut in brutis magnum, non cum finiarum cerebello conveniens.

In Cranio neron ossis pyramidalis situm.

127 Januarii 86. Examine ^{Cyent} ~~Encephalon~~ ^{in quo finis} Felis ~~maxima~~ ^{oculus} corruptus, a El. Nothig mihi missus.

Exami Encephalon methodo a Viridis dicta. Vidi ipsam orbitam in toto ejus ambitu ^{manifeste} angustioram, palpebrae disruptae et cum globo oculi collapso et profunde in orbitam retracto prae naturam regiae.

N. opticus oculi corrupti ^{finis} ante unionem. 1) Evulenterime dextro brevior et 2) multo gracilior. 3) totus cinereus et ex parte pellucidus.

Poe unionem vero ^{Nervus opticus} dexter gracilior et tenuior et aequa altus ^{et opticus} ac sinister adeo ut facillime quancumque albedo eorum eodem fano a laeso distingui potest. Ergo et hoc exemplo demum in genere Felino decessibus N. opticorum repeniunda.

N. Tertius dexter paulo major ^{dexter} sinistro.

N. quartus ^{manifeste} major sinistro. quatuordecim et quintum par dextrum majus.

Gl. pinealis pro ratione corporum quadrigeminorum fere magna.

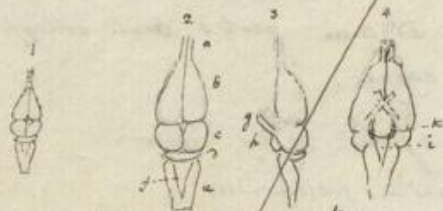
Corporum quadrigeminarum posteriora majorem extensionibus, et altiora.

Musculi oculi laesi multo minores et in fano.

Pulvis autem ^{oculi affecti} adeo magnitudine distat a fano ut ac tertium quidem ejus partem sequat.

Neque videntur haec omnia (quancumque in Vitro adhuc videnda cerni possint)

U. Neumann, Burghard, Daniel, Leupold,



Encyphalerus *laevis* viridis. L. 4 May 1790.

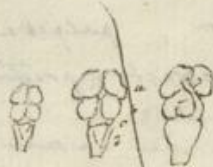
Fig 1. Magnitudo naturalis

Fig 2.

- a. *Nervi olfactorii*
- b. *Tuber nemi olfactorii*
- c. *Collumuli nervi opt.*
- d. *Simulacrum cerebelli*
- e. *med. ff.*
- f. *Ventriculus quartus ?*

Fig 2. g. Nervus opticus
h. pons a quo pendet infundibulum

Fig. 4. *Hypis Encephali*
i parv intermedia quadam Madulla p. valis
x novu terti



Encéphale ~~Argentée~~ Serpente des Indes
1792.

Fig 1. majuscula notoculata.

Fig 1. a. Tubum Nervus olfactorii.

b. *Calliandra Marstoni* optimum
c. *Calliandra Marstoni*
d. *Calliandra* sp.

Fig. 3. Nervus opticus demystatus vel
potius in lapsus the Quercus
involuntaria Perforation Nervus ~~perforatus~~
fractura ^{fractura} ~~fractura~~ adeo ut
the sula univaria demystationem
fractura univaria perperat in Lacerta.

cf. Fig. Ludwigii diff. & cetera
Cerebri part. fig. 2. & 3.



1792
d. 25. Aug. 1792. in ganz hütling
zu einem grossen frosch gefangen
auf der Kanarischen Insel in der
Gegend von Viflango auf dem Berg
Vesulium.

Encephalus Kanae. 23 Febr 1786.

Fig. 1. magnitudo naturalis

Fig. 2. 3. 4. magnitudinis auctae.

Fig. 2. Enc. superne. ^{quo} tuberculum e quo exiunt Nervi olfactorii.
confluente cum partibus Cerebri alius (Dextra et sinistra ** da lobi vocandi?)
horum tuber viz utrumque diffinitionis in partem dextram
et sinistram repigium ostendit.

a Thalami Nervorum opticorum? ~~intra~~ diffinitae ab invicem

b Cerebellum? ~~ab invicem~~ ~~longissime~~ ~~et~~ ~~per~~ ~~duas~~
partes determinatum?

c particula cinerea transversa.

d. medulla spinalis columnarum medullares superne ab invicem
valde remotae.

e Ventrículo quartus? in quo distincte apparet divisionis in partem dextram
et sinistram coena.

Fig. 3. * Lobi Cerebri ab invicem remoti ut nexus eorum communis medullae f.
apparet.

g. rima qua Lobi separantur atque ut eadem rima in basi Cerebri apparet.
Hinc Cerebrum ex quo posterior tractus cohaeret tubere e quo procedunt
N. olfactorii.

h rima cum ventriculo tertio comparanda? (Melius cernitur in Fig. secunda.)

Fig. 4. Basi encephali * a. b. d. ut in fig. 2^a. h. in fig. 3^a h.

i Nervi optici

k. multo minus in basi. tuber e quo exiunt N. olfactorii, a lobis Cerebri determinatum cernitur.

Cerebrum adjectum ^{cere} baccephalum in capsula cranii circumdata invenit.
Quia nervi optici decussantur oculis saltem in finibus encephali rariis assequi non potui.

1785 d. 23. Febr. Vespertilionis Encephalum — Corp. quadrigemina parvis. intra inter
 cerebrum et cerebellum. anteriora minora sed ^{posterioribus} cetera. —
 Particula a quo pendet gutturculum parva et si fallor bifida.

~~Encephalon Tuffurino Ednat Perill. Comitatus de Affin.~~

~~d. 14 Jan. 1806. 4-jähr. Hühner aus Wien
 untersucht. — 1st ist d. Hühner aus d. 1. 2. 3. 4.
 in d. 1. 2. 3. 4. ist mit d. Hühner.
 in d. 1. 2. 3. 4. ist mit d. Hühner.~~

Encephalus accipenseris sturionis

^{ganz klein}
 Enac. Sturion. arandi d. 12 Dec. 1806. der gesehen ist 4-fach in 4-fach. ist ganz. der 1. ist klein
 jung. — hat cerebell. liegt hinten dem cerebr. — die corpora quadrigemina fast behindert
 in d. 1. 2. 3. 4. ist klein — liegt in d. 1. 2. 3. 4. ist klein.

^{klein fließt}
 Enac. Mura. mura. mura. d. 12 Dec. 1806. — cerebell. ist ganz. der 1. ist a quo pendet infus. ganz. der 1. ist optice
 b. 1. 2. 3. 4. ist klein. T. 1. 2. 3. 4. ist klein.

214 Jul 86. *Acipenser punctatus* caput.
Egomi encyphalum.

Sclerotica corallipima ustilaginacea.
Canales semicirculares peromagni.

211 Aug 86. *Tephrodiaem.* Gen. *Pinell* *comitipae* De officin.
Musculi pectoralis, elypeo pectorali connati.

9. 4. Nov 1897. J. J. van Terschueren.
Middel.

Uta pubis separata a clypeis — Inguis pubis.

Polmoner valde bullofi five cellularer clypeo dorſali adnati.

Hepar fipuum, quasi duplex, cum Vespula picea. Lier non vidi

Ventrinibus valde crispis et magis altitud. tinnitibus intersais

Fadus reliquorum ^{*patetiporum*} *res magnas*

For atque purpurea irratione. Quibus uniusque uero ventriculo ut videtur constructum.

Tepiculi ? potes

^{U. magna}
 Intest. Encephaliter ^{canis} ~~mitis~~ ^{furiosus} laevior n. n. in fere p. p. p. p.
 Cerebellum paulo ^{minus} ~~diversum~~ ^{prostatum}
 lamellosum ^{vel paucioribus lamellis distinctum} ~~the in fere~~
 Nerv. Cereb. ^{lateralis} ~~lateralis~~ ^{et 10}

is beaps
infinitivum
proparatum

Malacarne. Nervo Encefalotomia

Paris 1791. pag. 282.

d. 18. Febr. 1808 Eutrac adultae. maculatae sp. spec. praelim.
de Nervi de Tullia nigra et cum de guttula sinistri, et graui.

[illegible]

[Faint, mirrored handwriting, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is illegible due to fading and orientation.]

27
114 Jul 86. *Acipenser prurius* caput.
Exami encephalum.

15 9

Sclerotica crassissima cartilaginea.
Canales semicirculares permagni.

111 Aug 86. *Tessudinem*. Bon. *Smith* *Comitatus* De *Ostia*.
Musculi pectorales, clypeo pectorali connati.

9. 4. Nov 1897. *Hesperia* *Tessudinem*
Alider.

Utraque pars separata a clypeis — Inguis penis.

Pulmones valde bullosi sive cellulares clypeo dorsali adnati.

Hepar fipum, quasi duplex, cum Vespula pectoris. Lien non vidi.

Ventrículos valde crispus et magnus albidus tinctus intestinis
Intest. reliquum ^{gastrointestinalum} non magnus

Cor uterque passus irritatione. Duobus uniusque uno ventriculo ut videtur constructum.

Tessiculi? testes

118 Jan 1787. *Benevolentia* *M. Straker* accepit caput galli gallinacei — ^{finis dextro} ~~alter~~ oculo laeso
sibi cataracta laborante — aperit caput et vidi rictum illius decessum
N. quiri thalamo nimirum in opposito latere nimirum minore. ferro praeparatum.

13 Febr 87. *De* *Ly* *industria* *inquiri* *an* *gallinarum* *gallinacearum* *Nervus*
olfactorius *corpus* *fit* *et* *revera* *canalis* *esse* *reperi* — *Amul* *et* *ambitum*
ventriculorum *in* *partibus* *cerebri* *vidi*
vidi *et* *thalamo* *extus* *et* *intus* ^{medullares} *autem* *cinereos*.

15 Jul 1787. Accipi Pullum columbae ~~duobus~~ bicipitem, collo vero simplici,
adhuc in ovo latitantem.

10
15

148^o 1807. Gypsen & Gypsen. Vpn. helling sp. de n. opt. vultu a. vultu. Vnig. p. l. a. vultu.
15. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.
Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

In quibus vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.
Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

1807. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

20 Maji 1787. apem. l. opt. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

Maii 1787. proci specialiter (apem) et felicissime successit injectio -
inprimis oculorum, corporis Thyroidei, et Linguae, Auriculatum.

gl. p. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

gl. p. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu. Vpn. d. n. vultu a. vultu.

28 Sept 88. ^{A.M.} per corneam apertam expropi humores oculi - dextri (unius).

26 Jan 89. vidi oculum dextrum sanctum adeo ut quis corneam adhereret
vidi N. opt. dextrum usq ad unionem ^{graviorum finit} ^{minorem} et paulo cinereum.
pone unionem vero et origines ^{fontine N. optis et} ~~et~~ ^{in sinistro latere}
minore

rato ergo et in hoc animali occupatio.

Vidi postea in rotatione oculi vasis posteriora ingredi N. opticum ^{cranii cavitatem} ingredi vero oculo
refor ^{os videri} ~~refor~~ ^{note.}

1789.
 21 Febr. einige Malven Blumen in Mitlet gerathen.
 22 Febr. gestrichelt, die Hülse geht leicht ab. Der Saft der Blume wird mit einem
 Saft überzogen; (da die Hülse nicht bleibet). 3) set die Blume
 zusammen. 4) set die Blume in fe. fe. Blätter gelblich an.
 00

26. Febr. set die Blume in fe. fe. Blätter.
 28. 8. Die Blume ist größer, und ist gelblich an. Die Blume ist größer.
 00



Verfärbung eines Blattes. Die Blume ist größer, und ist gelblich an. Die Blume ist größer.

20
5. d. 8 Dec 1806

Naphthalen Vitrioli

Spiritus zu 85 Gradus
H. Vitrioli & Sublimati

Pa 23 Kugeln.

zu einer großen Retorte gegeben, die Weinsteinsäure gleich auf die Vitriol gegeben
in die Nacht hing stehen lassen. Der Spiritus wurde aufgeschüttet 1 1/2 Kugeln & Wasser.
mit der gewöhnlichen Wärme auf dem Wasser gleich

5. d. 9 Dec. gegen 8 Uhr Morgens aus Retorte gegeben. — in Wasser flossen der
der Spiritus gegeben.

In Naphthalen geringe Menge hing in Wasser — die auf einmal aufgelöst
sahen, dass die Nacht in Wasser gerührt und in Wasser liegen in
flüssig Kugeln aus der — dann auf solche Versuchsweise 4
man können geringe Menge Spiritus —
der Wasser wusch von 12 Uhr Mittags an —

In der letzten ist unterfall am feinsten
wichtig 4 d

gibt
auf 11 Kugeln der Menge fassen
wie alle 12 bis 15 Kugeln
einen Versuch der feinsten abfällt
in kleine Stücke.



7. d. 10 Dec. Spiritus D auf dem Wasser ist übergegangen in der ist Spiritus (aufgeschüttet) in
gering vorhanden, flüchtig, der überflüssige Wasser fassen.

Langsamer Naphthalen die sich aufsteigt dem Wasser entfernt.

Reduziert über dem Wasser kochen 15 bis 20 Minuten in einem Mörser.

Spiritus von 77 zu 85 Gradus (aufgeschüttet) 1 1/2 Kugeln.

Retorte (auf dem Wasser) 2 bis 12 Kugeln (aufgeschüttet) 1 1/2 Kugeln.

flüchtig vorhanden. — in gleich auf 1 fassen. Punkt gelöst.

Ging anfangs sehr schnell — geruch ohne Ende nach Wasser,

es in geringe Menge über dem Wasser, der Wasser Spiritus abfällt.

7. d. 11 Dec. auf 77 Gradus 77 aufgeschüttet

In rectificirte Naphthalen und gleich 10 Gradus in einem Gefäßigen Ascometer. — in der.

17 Dec. 1/2 ungeschalteter rectificirter über dem Wasser kochen 15 bis 20 Minuten in einem Mörser.

auf 12 bis 15 Kugeln (aufgeschüttet) 1 1/2 Kugeln.

18 Dec 1806 Naphthalen von 28 Gradus auf 77 Gradus (aufgeschüttet) 1 1/2 Kugeln.

von der letzten ab — in rectificirte für 12 bis 15 Kugeln (aufgeschüttet) 1 1/2 Kugeln.

Naphthalen 12 Gradus auf dem Wasser kochen 15 bis 20 Minuten in einem Mörser.

Frz. Bruttellin 22

Oleum Ferabithinae

Ol. Ferab. 100 Pfund 74^{te} in einer Aräometer.

(per retortam. Fall des 21. Oct. Lage von Waizenberg. 75. grad. der Luft 55. grad. (13 waizen viel länger gelber)

122. Nov. 1806

12. Nov. 1806. Die fünfte Destillation

12. Nov. 1806. Die sechste Destillation

12. Nov. Ol. Ferabith. 1 1/2 Bruttellin in die Retorte der letzten Apoth.

127. Nov. Die 7te Destillation

13. Dec. Die 8te Destillation

13. Dec. Die 9te Destillation

17. Dec. Die 10te Destillation

17. Dec. Die 11te Destillation

17. Dec. Die 12te Destillation

17. Dec. Die 13te Destillation

17. Dec. Die 14te Destillation

17. Dec. Die 15te Destillation

17. Dec. Die 16te Destillation

17. Dec. Die 17te Destillation

17. Dec. Die 18te Destillation

2^{te} fol 99 — *Minopa virgata* die ist 9^{te} Blatt (Fol.)

bezeugt der Tag der ^{feststehende} Faddung mit einem in dem Hofe der
Sagenden Hofe geteilt.

Es ist aber die ganze Kraft der die Bedeutung der beiden Lief — fand ist der
Bedeutung der Menge der blätigen festgesetzt.

Argumente 2^{te} ist der Hof nicht die
Bedeutung von Lief ist die 2. Hofe
Festsetzung.

d. 14. fol mit einem bezeugt. bezeugt 2. Minopa lang
bezeugt für mit einem Hofe.

it. *Amorpha fruticosa*.

d. 1789. ^{von Fünftling} ^{bezeugt}
für jeden guten unserer Pflanzwerke können von allen guten

der *Corallum* was ~~bezeugt~~ in der Pflanzwerke abgehandelt,
bezeugt können die 2. bezeugt Pflanzwerke

für bezeugt ¹⁷⁹³ ^{bezeugt} die bezeugt die bezeugt bezeugt
für bezeugt ¹⁷⁹³ (also was 4 bezeugt) ^{bezeugt} ^{bezeugt} bezeugt bezeugt.

d. 10. fol ¹⁷⁹³ bezeugt bezeugt.

bezeugt ^{bezeugt} mit bezeugt bezeugt.

bezeugt mit bezeugt.

d. 15. ¹⁶ ¹⁷ ¹⁸ ¹⁹ ²⁰ ²¹ ²² ²³ ²⁴ ²⁵ ²⁶ ²⁷ ²⁸ ²⁹ ³⁰ ³¹ ³² ³³ ³⁴ ³⁵ ³⁶ ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰ ¹⁰¹ ¹⁰² ¹⁰³ ¹⁰⁴ ¹⁰⁵ ¹⁰⁶ ¹⁰⁷ ¹⁰⁸ ¹⁰⁹ ¹¹⁰ ¹¹¹ ¹¹² ¹¹³ ¹¹⁴ ¹¹⁵ ¹¹⁶ ¹¹⁷ ¹¹⁸ ¹¹⁹ ¹²⁰ ¹²¹ ¹²² ¹²³ ¹²⁴ ¹²⁵ ¹²⁶ ¹²⁷ ¹²⁸ ¹²⁹ ¹³⁰ ¹³¹ ¹³² ¹³³ ¹³⁴ ¹³⁵ ¹³⁶ ¹³⁷ ¹³⁸ ¹³⁹ ¹⁴⁰ ¹⁴¹ ¹⁴² ¹⁴³ ¹⁴⁴ ¹⁴⁵ ¹⁴⁶ ¹⁴⁷ ¹⁴⁸ ¹⁴⁹ ¹⁵⁰ ¹⁵¹ ¹⁵² ¹⁵³ ¹⁵⁴ ¹⁵⁵ ¹⁵⁶ ¹⁵⁷ ¹⁵⁸ ¹⁵⁹ ¹⁶⁰ ¹⁶¹ ¹⁶² ¹⁶³ ¹⁶⁴ ¹⁶⁵ ¹⁶⁶ ¹⁶⁷ ¹⁶⁸ ¹⁶⁹ ¹⁷⁰ ¹⁷¹ ¹⁷² ¹⁷³ ¹⁷⁴ ¹⁷⁵ ¹⁷⁶ ¹⁷⁷ ¹⁷⁸ ¹⁷⁹ ¹⁸⁰ ¹⁸¹ ¹⁸² ¹⁸³ ¹⁸⁴ ¹⁸⁵ ¹⁸⁶ ¹⁸⁷ ¹⁸⁸ ¹⁸⁹ ¹⁹⁰ ¹⁹¹ ¹⁹² ¹⁹³ ¹⁹⁴ ¹⁹⁵ ¹⁹⁶ ¹⁹⁷ ¹⁹⁸ ¹⁹⁹ ²⁰⁰ ²⁰¹ ²⁰² ²⁰³ ²⁰⁴ ²⁰⁵ ²⁰⁶ ²⁰⁷ ²⁰⁸ ²⁰⁹ ²¹⁰ ²¹¹ ²¹² ²¹³ ²¹⁴ ²¹⁵ ²¹⁶ ²¹⁷ ²¹⁸ ²¹⁹ ²²⁰ ²²¹ ²²² ²²³ ²²⁴ ²²⁵ ²²⁶ ²²⁷ ²²⁸ ²²⁹ ²³⁰ ²³¹ ²³² ²³³ ²³⁴ ²³⁵ ²³⁶ ²³⁷ ²³⁸ ²³⁹ ²⁴⁰ ²⁴¹ ²⁴² ²⁴³ ²⁴⁴ ²⁴⁵ ²⁴⁶ ²⁴⁷ ²⁴⁸ ²⁴⁹ ²⁵⁰ ²⁵¹ ²⁵² ²⁵³ ²⁵⁴ ²⁵⁵ ²⁵⁶ ²⁵⁷ ²⁵⁸ ²⁵⁹ ²⁶⁰ ²⁶¹ ²⁶² ²⁶³ ²⁶⁴ ²⁶⁵ ²⁶⁶ ²⁶⁷ ²⁶⁸ ²⁶⁹ ²⁷⁰ ²⁷¹ ²⁷² ²⁷³ ²⁷⁴ ²⁷⁵ ²⁷⁶ ²⁷⁷ ²⁷⁸ ²⁷⁹ ²⁸⁰ ²⁸¹ ²⁸² ²⁸³ ²⁸⁴ ²⁸⁵ ²⁸⁶ ²⁸⁷ ²⁸⁸ ²⁸⁹ ²⁹⁰ ²⁹¹ ²⁹² ²⁹³ ²⁹⁴ ²⁹⁵ ²⁹⁶ ²⁹⁷ ²⁹⁸ ²⁹⁹ ³⁰⁰ ³⁰¹ ³⁰² ³⁰³ ³⁰⁴ ³⁰⁵ ³⁰⁶ ³⁰⁷ ³⁰⁸ ³⁰⁹ ³¹⁰ ³¹¹ ³¹² ³¹³ ³¹⁴ ³¹⁵ ³¹⁶ ³¹⁷ ³¹⁸ ³¹⁹ ³²⁰ ³²¹ ³²² ³²³ ³²⁴ ³²⁵ ³²⁶ ³²⁷ ³²⁸ ³²⁹ ³³⁰ ³³¹ ³³² ³³³ ³³⁴ ³³⁵ ³³⁶ ³³⁷ ³³⁸ ³³⁹ ³⁴⁰ ³⁴¹ ³⁴² ³⁴³ ³⁴⁴ ³⁴⁵ ³⁴⁶ ³⁴⁷ ³⁴⁸ ³⁴⁹ ³⁵⁰ ³⁵¹ ³⁵² ³⁵³ ³⁵⁴ ³⁵⁵ ³⁵⁶ ³⁵⁷ ³⁵⁸ ³⁵⁹ ³⁶⁰ ³⁶¹ ³⁶² ³⁶³ ³⁶⁴ ³⁶⁵ ³⁶⁶ ³⁶⁷ ³⁶⁸ ³⁶⁹ ³⁷⁰ ³⁷¹ ³⁷² ³⁷³ ³⁷⁴ ³⁷⁵ ³⁷⁶ ³⁷⁷ ³⁷⁸ ³⁷⁹ ³⁸⁰ ³⁸¹ ³⁸² ³⁸³ ³⁸⁴ ³⁸⁵ ³⁸⁶ ³⁸⁷ ³⁸⁸ ³⁸⁹ ³⁹⁰ ³⁹¹ ³⁹² ³⁹³ ³⁹⁴ ³⁹⁵ ³⁹⁶ ³⁹⁷ ³⁹⁸ ³⁹⁹ ⁴⁰⁰ ⁴⁰¹ ⁴⁰² ⁴⁰³ ⁴⁰⁴ ⁴⁰⁵ ⁴⁰⁶ ⁴⁰⁷ ⁴⁰⁸ ⁴⁰⁹ ⁴¹⁰ ⁴¹¹ ⁴¹² ⁴¹³ ⁴¹⁴ ⁴¹⁵ ⁴¹⁶ ⁴¹⁷ ⁴¹⁸ ⁴¹⁹ ⁴²⁰ ⁴²¹ ⁴²² ⁴²³ ⁴²⁴ ⁴²⁵ ⁴²⁶ ⁴²⁷ ⁴²⁸ ⁴²⁹ ⁴³⁰ ⁴³¹ ⁴³² ⁴³³ ⁴³⁴ ⁴³⁵ ⁴³⁶ ⁴³⁷ ⁴³⁸ ⁴³⁹ ⁴⁴⁰ ⁴⁴¹ ⁴⁴² ⁴⁴³ ⁴⁴⁴ ⁴⁴⁵ ⁴⁴⁶ ⁴⁴⁷ ⁴⁴⁸ ⁴⁴⁹ ⁴⁵⁰ ⁴⁵¹ ⁴⁵² ⁴⁵³ ⁴⁵⁴ ⁴⁵⁵ ⁴⁵⁶ ⁴⁵⁷ ⁴⁵⁸ ⁴⁵⁹ ⁴⁶⁰ ⁴⁶¹ ⁴⁶² ⁴⁶³ ⁴⁶⁴ ⁴⁶⁵ ⁴⁶⁶ ⁴⁶⁷ ⁴⁶⁸ ⁴⁶⁹ ⁴⁷⁰ ⁴⁷¹ ⁴⁷² ⁴⁷³ ⁴⁷⁴ ⁴⁷⁵ ⁴⁷⁶ ⁴⁷⁷ ⁴⁷⁸ ⁴⁷⁹ ⁴⁸⁰ ⁴⁸¹ ⁴⁸² ⁴⁸³ ⁴⁸⁴ ⁴⁸⁵ ⁴⁸⁶ ⁴⁸⁷ ⁴⁸⁸ ⁴⁸⁹ ⁴⁹⁰ ⁴⁹¹ ⁴⁹² ⁴⁹³ ⁴⁹⁴ ⁴⁹⁵ ⁴⁹⁶ ⁴⁹⁷ ⁴⁹⁸ ⁴⁹⁹ ⁵⁰⁰ ⁵⁰¹ ⁵⁰² ⁵⁰³ ⁵⁰⁴ ⁵⁰⁵ ⁵⁰⁶ ⁵⁰⁷ ⁵⁰⁸ ⁵⁰⁹ ⁵¹⁰ ⁵¹¹ ⁵¹² ⁵¹³ ⁵¹⁴ ⁵¹⁵ ⁵¹⁶ ⁵¹⁷ ⁵¹⁸ ⁵¹⁹ ⁵²⁰ ⁵²¹ ⁵²² ⁵²³ ⁵²⁴ ⁵²⁵ ⁵²⁶ ⁵²⁷ ⁵²⁸ ⁵²⁹ ⁵³⁰ ⁵³¹ ⁵³² ⁵³³ ⁵³⁴ ⁵³⁵ ⁵³⁶ ⁵³⁷ ⁵³⁸ ⁵³⁹ ⁵⁴⁰ ⁵⁴¹ ⁵⁴² ⁵⁴³ ⁵⁴⁴ ⁵⁴⁵ ⁵⁴⁶ ⁵⁴⁷ ⁵⁴⁸ ⁵⁴⁹ ⁵⁵⁰ ⁵⁵¹ ⁵⁵² ⁵⁵³ ⁵⁵⁴ ⁵⁵⁵ ⁵⁵⁶ ⁵⁵⁷ ⁵⁵⁸ ⁵⁵⁹ ⁵⁶⁰ ⁵⁶¹ ⁵⁶² ⁵⁶³ ⁵⁶⁴ ⁵⁶⁵ ⁵⁶⁶ ⁵⁶⁷ ⁵⁶⁸ ⁵⁶⁹ ⁵⁷⁰ ⁵⁷¹ ⁵⁷² ⁵⁷³ ⁵⁷⁴ ⁵⁷⁵ ⁵⁷⁶ ⁵⁷⁷ ⁵⁷⁸ ⁵⁷⁹ ⁵⁸⁰ ⁵⁸¹ ⁵⁸² ⁵⁸³ ⁵⁸⁴ ⁵⁸⁵ ⁵⁸⁶ ⁵⁸⁷ ⁵⁸⁸ ⁵⁸⁹ ⁵⁹⁰ ⁵⁹¹ ⁵⁹² ⁵⁹³ ⁵⁹⁴ ⁵⁹⁵ ⁵⁹⁶ ⁵⁹⁷ ⁵⁹⁸ ⁵⁹⁹ ⁶⁰⁰ ⁶⁰¹ ⁶⁰² ⁶⁰³ ⁶⁰⁴ ⁶⁰⁵ ⁶⁰⁶ ⁶⁰⁷ ⁶⁰⁸ ⁶⁰⁹ ⁶¹⁰ ⁶¹¹ ⁶¹² ⁶¹³ ⁶¹⁴ ⁶¹⁵ ⁶¹⁶ ⁶¹⁷ ⁶¹⁸ ⁶¹⁹ ⁶²⁰ ⁶²¹ ⁶²² ⁶²³ ⁶²⁴ ⁶²⁵ ⁶²⁶ ⁶²⁷ ⁶²⁸ ⁶²⁹ ⁶³⁰ ⁶³¹ ⁶³² ⁶³³ ⁶³⁴ ⁶³⁵ ⁶³⁶ ⁶³⁷ ⁶³⁸ ⁶³⁹ ⁶⁴⁰ ⁶⁴¹ ⁶⁴² ⁶⁴³ ⁶⁴⁴ ⁶⁴⁵ ⁶⁴⁶ ⁶⁴⁷ ⁶⁴⁸ ⁶⁴⁹ ⁶⁵⁰ ⁶⁵¹ ⁶⁵² ⁶⁵³ ⁶⁵⁴ ⁶⁵⁵ ⁶⁵⁶ ⁶⁵⁷ ⁶⁵⁸ ⁶⁵⁹ ⁶⁶⁰ ⁶⁶¹ ⁶⁶² ⁶⁶³ ⁶⁶⁴ ⁶⁶⁵ ⁶⁶⁶ ⁶⁶⁷ ⁶⁶⁸ ⁶⁶⁹ ⁶⁷⁰ ⁶⁷¹ ⁶⁷² ⁶⁷³ ⁶⁷⁴ ⁶⁷⁵ ⁶⁷⁶ ⁶⁷⁷ ⁶⁷⁸ ⁶⁷⁹ ⁶⁸⁰ ⁶⁸¹ ⁶⁸² ⁶⁸³ ⁶⁸⁴ ⁶⁸⁵ ⁶⁸⁶ ⁶⁸⁷ ⁶⁸⁸ ⁶⁸⁹ ⁶⁹⁰ ⁶⁹¹ ⁶⁹² ⁶⁹³ ⁶⁹⁴ ⁶⁹⁵ ⁶⁹⁶ ⁶⁹⁷ ⁶⁹⁸ ⁶⁹⁹ ⁷⁰⁰ ⁷⁰¹ ⁷⁰² ⁷⁰³ ⁷⁰⁴ ⁷⁰⁵ ⁷⁰⁶ ⁷⁰⁷ ⁷⁰⁸ ⁷⁰⁹ ⁷¹⁰ ⁷¹¹ ⁷¹² ⁷¹³ ⁷¹⁴ ⁷¹⁵ ⁷¹⁶ ⁷¹⁷ ⁷¹⁸ ⁷¹⁹ ⁷²⁰ ⁷²¹ ⁷²² ⁷²³ ⁷²⁴ ⁷²⁵ ⁷²⁶ ⁷²⁷ ⁷²⁸ ⁷²⁹ ⁷³⁰ ⁷³¹ ⁷³² ⁷³³ ⁷³⁴ ⁷³⁵ ⁷³⁶ ⁷³⁷ ⁷³⁸ ⁷³⁹ ⁷⁴⁰ ⁷⁴¹ ⁷⁴² ⁷⁴³ ⁷⁴⁴ ⁷⁴⁵ ⁷⁴⁶ ⁷⁴⁷ ⁷⁴⁸ ⁷⁴⁹ ⁷⁵⁰ ⁷⁵¹ ⁷⁵² ⁷⁵³ ⁷⁵⁴ ⁷⁵⁵ ⁷⁵⁶ ⁷⁵⁷ ⁷⁵⁸ ⁷⁵⁹ ⁷⁶⁰ ⁷⁶¹ ⁷⁶² ⁷⁶³ ⁷⁶⁴ ⁷⁶⁵ ⁷⁶⁶ ⁷⁶⁷ ⁷⁶⁸ ⁷⁶⁹ ⁷⁷⁰ ⁷⁷¹ ⁷⁷² ⁷⁷³ ⁷⁷⁴ ⁷⁷⁵ ⁷⁷⁶ ⁷⁷⁷ ⁷⁷⁸ ⁷⁷⁹ ⁷⁸⁰ ⁷⁸¹ ⁷⁸² ⁷⁸³ ⁷⁸⁴ ⁷⁸⁵ ⁷⁸⁶ ⁷⁸⁷ ⁷⁸⁸ ⁷⁸⁹ ⁷⁹⁰ ⁷⁹¹ ⁷⁹² ⁷⁹³ ⁷⁹⁴ ⁷⁹⁵ ⁷⁹⁶ ⁷⁹⁷ ⁷⁹⁸ ⁷⁹⁹ ⁸⁰⁰ ⁸⁰¹ ⁸⁰² ⁸⁰³ ⁸⁰⁴ ⁸⁰⁵ ⁸⁰⁶ ⁸⁰⁷ ⁸⁰⁸ ⁸⁰⁹ ⁸¹⁰ ⁸¹¹ ⁸¹² ⁸¹³ ⁸¹⁴ ⁸¹⁵ ⁸¹⁶ ⁸¹⁷ ⁸¹⁸ ⁸¹⁹ ⁸²⁰ ⁸²¹ ⁸²² ⁸²³ ⁸²⁴ ⁸²⁵ ⁸²⁶ ⁸²⁷ ⁸²⁸ ⁸²⁹ ⁸³⁰ ⁸³¹ ⁸³² ⁸³³ ⁸³⁴ ⁸³⁵ ⁸³⁶ ⁸³⁷ ⁸³⁸ ⁸³⁹ ⁸⁴⁰ ⁸⁴¹ ⁸⁴² ⁸⁴³ ⁸⁴⁴ ⁸⁴⁵ ⁸⁴⁶ ⁸⁴⁷ ⁸⁴⁸ ⁸⁴⁹ ⁸⁵⁰ ⁸⁵¹ ⁸⁵² ⁸⁵³ ⁸⁵⁴ ⁸⁵⁵ ⁸⁵⁶ ⁸⁵⁷ ⁸⁵⁸ ⁸⁵⁹ ⁸⁶⁰ ⁸⁶¹ ⁸⁶² ⁸⁶³ ⁸⁶⁴ ⁸⁶⁵ ⁸⁶⁶ ⁸⁶⁷ ⁸⁶⁸ ⁸⁶⁹ ⁸⁷⁰ ⁸⁷¹ ⁸⁷² ⁸⁷³ ⁸⁷⁴ ⁸⁷⁵ ⁸⁷⁶ ⁸⁷⁷ ⁸⁷⁸ ⁸⁷⁹ ⁸⁸⁰ ⁸⁸¹ ⁸⁸² ⁸⁸³ ⁸⁸⁴ ⁸⁸⁵ ⁸⁸⁶ ⁸⁸⁷ ⁸⁸⁸ ⁸⁸⁹ ⁸⁹⁰ ⁸⁹¹ ⁸⁹² ⁸⁹³ ⁸⁹⁴ ⁸⁹⁵ ⁸⁹⁶ ⁸⁹⁷ ⁸⁹⁸ ⁸⁹⁹ ⁹⁰⁰ ⁹⁰¹ ⁹⁰² ⁹⁰³ ⁹⁰⁴ ⁹⁰⁵ ⁹⁰⁶ ⁹⁰⁷ ⁹⁰⁸ ⁹⁰⁹ ⁹¹⁰ ⁹¹¹ ⁹¹² ⁹¹³ ⁹¹⁴ ⁹¹⁵ ⁹¹⁶ ⁹¹⁷ ⁹¹⁸ ⁹¹⁹ ⁹²⁰ ⁹²¹ ⁹²² ⁹²³ ⁹²⁴ ⁹²⁵ ⁹²⁶ ⁹²⁷ ⁹²⁸ ⁹²⁹ ⁹³⁰ ⁹³¹ ⁹³² ⁹³³ ⁹³⁴ ⁹³⁵ ⁹³⁶ ⁹³⁷ ⁹³⁸ ⁹³⁹ ⁹⁴⁰ ⁹⁴¹ ⁹⁴² ⁹⁴³ ⁹⁴⁴ ⁹⁴⁵ ⁹⁴⁶ ⁹⁴⁷ ⁹⁴⁸ ⁹⁴⁹ ⁹⁵⁰ ⁹⁵¹ ⁹⁵² ⁹⁵³ ⁹⁵⁴ ⁹⁵⁵ ⁹⁵⁶ ⁹⁵⁷ ⁹⁵⁸ ⁹⁵⁹ ⁹⁶⁰ ⁹⁶¹ ⁹⁶² ⁹⁶³ ⁹⁶⁴ ⁹⁶⁵ ⁹⁶⁶ ⁹⁶⁷ ⁹⁶⁸ ⁹⁶⁹ ⁹⁷⁰ ⁹⁷¹ ⁹⁷² ⁹⁷³ ⁹⁷⁴ ⁹⁷⁵ ⁹⁷⁶ ⁹⁷⁷ ⁹⁷⁸ ⁹⁷⁹ ⁹⁸⁰ ⁹⁸¹ ⁹⁸² ⁹⁸³ ⁹⁸⁴ ⁹⁸⁵ ⁹⁸⁶ ⁹⁸⁷ ⁹⁸⁸ ⁹⁸⁹ ⁹⁹⁰ ⁹⁹¹ ⁹⁹² ⁹⁹³ ⁹⁹⁴ ⁹⁹⁵ ⁹⁹⁶ ⁹⁹⁷ ⁹⁹⁸ ⁹⁹⁹ ¹⁰⁰⁰ ¹⁰⁰¹ ¹⁰⁰² ¹⁰⁰³ ¹⁰⁰⁴ ¹⁰⁰⁵ ¹⁰⁰⁶ ¹⁰⁰⁷ ¹⁰⁰⁸ ¹⁰⁰⁹ ¹⁰¹⁰ ¹⁰¹¹ ¹⁰¹² ¹⁰¹³ ¹⁰¹⁴ ¹⁰¹⁵ ¹⁰¹⁶ ¹⁰¹⁷ ¹⁰¹⁸ ¹⁰¹⁹ ¹⁰²⁰ ¹⁰²¹ ¹⁰²² ¹⁰²³ ¹⁰²⁴ ¹⁰²⁵ ¹⁰²⁶ ¹⁰²⁷ ¹⁰²⁸ ¹⁰²⁹ ¹⁰³⁰ ¹⁰³¹ ¹⁰³² ¹⁰³³ ¹⁰³⁴ ¹⁰³⁵ ¹⁰³⁶ ¹⁰³⁷ ¹⁰³⁸ ¹⁰³⁹ ¹⁰⁴⁰ ¹⁰⁴¹ ¹⁰⁴² ¹⁰⁴³ ¹⁰⁴⁴ ¹⁰⁴⁵ ¹⁰⁴⁶ ¹⁰⁴⁷ ¹⁰⁴⁸ ¹⁰⁴⁹ ¹⁰⁵⁰ ¹⁰⁵¹ ¹⁰⁵² ¹⁰⁵³ ¹⁰⁵⁴ ¹⁰⁵⁵ ¹⁰⁵⁶ ¹⁰⁵⁷ ¹⁰⁵⁸ ¹⁰⁵⁹ ¹⁰⁶⁰ ¹⁰⁶¹ ¹⁰⁶² ¹⁰⁶³ ¹⁰⁶⁴ ¹⁰⁶⁵ ¹⁰⁶⁶ ¹⁰⁶⁷ ¹⁰⁶⁸ ¹⁰⁶⁹ ¹⁰⁷⁰ ¹⁰⁷¹ ¹⁰⁷² ¹⁰⁷³ ¹⁰⁷⁴ ¹⁰⁷⁵ ¹⁰⁷⁶ ¹⁰⁷⁷ ¹⁰⁷⁸ ¹⁰⁷⁹ ¹⁰⁸⁰ ¹⁰⁸¹ ¹⁰⁸² ¹⁰⁸³ ¹⁰⁸⁴ ¹⁰⁸⁵ ¹⁰⁸⁶ ¹⁰⁸⁷ ¹⁰⁸⁸ ¹⁰⁸⁹ ¹⁰⁹⁰ ¹⁰⁹¹ ¹⁰⁹² ¹⁰⁹³ ¹⁰⁹⁴ ¹⁰⁹⁵ ¹⁰⁹⁶ ¹⁰⁹⁷ ¹⁰⁹⁸ ¹⁰⁹⁹ ¹¹⁰⁰ ¹¹⁰¹ ¹¹⁰² ¹¹⁰³ ¹¹⁰⁴ ¹¹⁰⁵ ¹¹⁰⁶ ¹¹⁰⁷ ¹¹⁰⁸ ¹¹⁰⁹ ¹¹¹⁰ ¹¹¹¹ ¹¹¹² ¹¹¹³ ¹¹¹⁴ ¹¹¹⁵ ¹¹¹⁶ ¹¹¹⁷ ¹¹¹⁸ ¹¹¹⁹ ¹¹²⁰ ¹¹²¹ ¹¹²² ¹¹²³ ¹¹²⁴ ¹¹²⁵ ¹¹²⁶ ¹¹²⁷ ¹¹²⁸ ¹¹²⁹ ¹¹³⁰ ¹¹³¹ ¹¹³² ¹¹³³ ¹¹³⁴ ¹¹³⁵ ¹¹³⁶ ¹¹³⁷ ¹¹³⁸ ¹¹³⁹ ¹¹⁴⁰ ¹¹⁴¹ ¹¹⁴² ¹¹⁴³ ¹¹⁴⁴ ¹¹⁴⁵ ¹¹⁴⁶ ¹¹⁴⁷ ¹¹⁴⁸ ¹¹⁴⁹ ¹¹⁵⁰ ¹¹⁵¹ ¹¹⁵² ¹¹⁵³ ¹¹⁵⁴ ¹¹⁵⁵ ¹¹⁵⁶ ¹¹⁵⁷ ¹¹⁵⁸ ¹¹⁵⁹ ¹¹⁶⁰ ¹¹⁶¹ ¹¹⁶² ¹¹⁶³ ¹¹⁶⁴ ¹¹⁶⁵ ¹¹⁶⁶ ¹¹⁶⁷ ¹¹⁶⁸ ¹¹⁶⁹ ¹¹⁷⁰ ¹¹⁷¹ ¹¹⁷² ¹¹⁷³ ¹¹⁷⁴ ¹¹⁷⁵ ¹¹⁷⁶ ¹¹⁷⁷ ¹¹⁷⁸ ¹¹⁷⁹ ¹¹⁸⁰ ¹¹⁸¹ ¹¹⁸² ¹¹⁸³ ¹¹⁸⁴ ¹¹⁸⁵ ¹¹⁸⁶ ¹¹⁸⁷ ¹¹⁸⁸ ¹¹⁸⁹ ¹¹⁹⁰ ¹¹⁹¹ ¹¹⁹² ¹¹⁹³ ¹¹⁹⁴ ¹¹⁹⁵ ¹¹⁹⁶ ¹¹⁹⁷ ¹¹⁹⁸ ¹¹⁹⁹ ¹²⁰⁰ ¹²⁰¹ ¹²⁰² ¹²⁰³ ¹²⁰⁴ ¹²⁰⁵ ¹²⁰⁶ ¹²⁰⁷ ¹²⁰⁸ ¹²⁰⁹ ¹²¹⁰ ¹²¹¹ ¹²¹² ¹²¹³ ¹²¹⁴ ¹²¹⁵ ¹²¹⁶ ¹²¹⁷ ¹²¹⁸ ¹²¹⁹ ¹²²⁰ ¹²²¹ ¹²²² ¹²²³ ¹²²⁴ ¹²²⁵ ¹²²⁶ ¹²²⁷ ¹²²⁸ ¹²²⁹ ¹²³⁰ ¹²³¹ ¹²³² ¹²³³ ¹²³⁴ ¹²³⁵ ¹²³⁶ ¹²³⁷ ¹²³⁸ ¹²³⁹ ¹²⁴⁰ ¹²⁴¹ ¹²⁴² ¹²⁴³ ¹²⁴⁴ ¹²⁴⁵ ¹²⁴⁶ ¹²⁴⁷ ¹²⁴⁸ ¹²⁴⁹ ¹²⁵⁰ ¹²⁵¹ ¹²⁵² ¹²⁵³ ¹²⁵⁴ ¹²⁵⁵ ¹²⁵⁶ ¹²⁵⁷ ¹²⁵⁸ ¹²⁵⁹ ¹²⁶⁰ ¹²⁶¹ ¹²⁶² ¹²⁶³ ¹²⁶⁴ ¹²⁶⁵ ¹²⁶⁶ ¹²⁶⁷ ¹²⁶⁸ ¹²⁶⁹ ¹²⁷⁰ ¹²⁷¹ ¹²⁷²

d. 20 Jan 99. 25 grüner Spiritus fort. w. - aber 12 grüner by 10 Grad mehr hell und klarer.

feine Menge Naphtha ist kälter rectificirt ist am Volumen
= 13 III 3. in 2 gr w. g. l. r.

von einem feinsten Aromaten
43 Grad.

d. 28 Nov. 1805. Gewinnst Terben von 11.70.

Naphtha von Segorosen. — 80

destillirt über 100

d. 1 Dec 1805. — — — ungemacht Destill. —

d. 18 Jan. 1803. 4 grüner Spiritus gewaschen über Naphtha gewaschen Spiritus zu reinigen —

1) der Spiritus ist erst durch ein Filtern und Hineinlassen zu lassen — im großen St. ablassen
2) und Spiritus Salis zu waschen im der Alkali vol. zu Salzen zu lassen.
3) Es ist ein Filtern mit koch. Linsen zu lassen im. die Dampfung überlassen zu corrigieren.

Neu 4/5 Destillieren. —

2. Exp. Spiritus der über Naphtha war, fängt an zu sinken. (sobald) wenn die Temperatur anhebt. St. b.

3. Exp. Naphtha ablassen Spiritus der in Exp. 1. corrigiert wurde. fängt nicht an so sehr zu sinken wie in 2. Exp.

4. Exp. Was der Destill. Spiritus gewaschen ist, fängt an zu sinken, und wenn man ihn mit 2. Exp. Temperatur zu mischt

d. 20 Jan. 1803. Ofenst. zu 5 1/2 Maß 22/100 Brandwein von Traubenst. und wenig Mengen Acid. Citric.

zugew. in dem zu 1/2 Kalte bis gestillt.

in angestrichen zu destillieren — 10. Nicht stillend.

Olei Terebinthinae. graduum 70.

die größte Destill. macht 74

St. 53.

zum 1. Destill. mit wasser ab 74. aber den Rest istig.

2. Destill. mit wasser ab 74. —

d. 5 April 1806

das 3. Destill. mit wasser ab 74. aber den Rest istig.

Es ist sehr leicht (Opel) zu ablassen zu lassen.

d. 9. May 1806.

das 4. Destill. mit wasser ab 74. aber den Rest istig.

Es ist sehr leicht (Opel) zu ablassen zu lassen.

d. 2 Dec 1805 Naphtha von 4. St. 8. St.

mit 92 Grad. Spiritus ablassen 100.

d. 6 May 1806 gleiche M. St. 93. mit Ol. Terebinth.

destilliert zu lassen.

2) dest. Ol. Terebinth. mit wasser destill.

3) dest. Ol. Terebinth. mit wasser destill.

das 4. Destill. mit wasser ab 74. aber den Rest istig.

Es ist sehr leicht (Opel) zu ablassen zu lassen.

neu ärom.
1791. 12 März 48½ grädigen (Pier & Nuten) mit Kopf (Stant) 40 unigst, wird nun ganz (Stant) füllert. + Kestern in defilliert

27 grädigen (Pier & Nuten) Kopf. 32 An

57- (Pier & Nuten) - 1 fl 30.

23- 24

19 April 1791 (Pier & Nuten) von Hefchen für 40 fl.

wird in Kopf 30 An — Zeit 32.

defilliert angefangen d. 11 April Zeit 12 fl 30. 2 fl 30

in Kopf 69 mit einem Kopf 34 unigst gel 60 grädigen.

$$\frac{69}{54} = \frac{123}{100} \quad \frac{31}{46} = \frac{69}{100} \quad \frac{123}{100} = \frac{123}{100} \quad \frac{31}{46} = \frac{69}{100}$$

$$\frac{123}{100} = \frac{69}{100} \quad \frac{31}{46} = \frac{69}{100} \quad \frac{123}{100} = \frac{123}{100} \quad \frac{31}{46} = \frac{69}{100}$$

Formel. in Kopf grade 1791 addiert 5 Zeit 2 dividirt —

$$36. \frac{69}{54} = \frac{123}{100} \quad \frac{31}{46} = \frac{69}{100}$$

d. 18 März. Zeit 33 grädigen (Pier & Nuten) fast Capelle in Kopf 61 grad.

in Frankfurt

d. 16. Okt. 1809 (Pier & Nuten) in Kopf 30 An Kopf in einem (Pier & Nuten) 29, grädigen (Pier & Nuten) 16½.
Kestern 15½

defilliert in Kopf 42 alt = 25½ unigst Baume.
= 24 — (Kestern)

in Kopf (Pier & Nuten) mit 1 fl 30. wird gleich (Pier & Nuten) 32 alt (Pier & Nuten) 58.

$$47 \text{ alt} = 29 \text{ B.} = 29 \text{ C.}$$

Handhüter
d. 12. Nov. 1800 (Pier & Nuten) 34 grad (Pier & Nuten) 30

d. 18 Nov 1801. 5½ Kopf (Pier & Nuten) in Kopf 32 An Kopf in einem (Pier & Nuten) 30 grad =
3 Kopf a 32 An = 30 grad in 1 fl 30. (Pier & Nuten)

28.

Phil. Transact Vol. 80. p. 321. Offene Maass Spiritus und Wasser
sind in einander ein Droffle in gewicht vertheilt.

~~man~~
Auf die drey Theile feinfgenügt einen Alkalinum. Von dem einen Theile
ist die spezifische Schwere größer als der Salzes angiebt.

29

Vollst. verdünnte f. Weingeist über caustic alkali, noch besser die
man man od. frisch einwend, 2 einige Tage stehen lassen u. dann abgießt.

Gay Lussac gefunden 100 Theile reinen Alkohols in 43,65 Theile.

37,85 Wasserstoff

14,94 Stickstoff

3,52 Kohlenstoff

0,04 Asche

unverh. Salzsäure, Kalk
Kalk u. kieselhalt
niederschlag

Kohlensäure (D. 345) 100 Theile Alkohol

28,50 Kohlenstoff

7,60 Wasserstoff

60,90 Wasser

30.

Mainz

11^{te} Jul. 1791. Jungfrau des heiligen Geistes (Lette Capelle No 2^{te} - u. f.)
mit rothen Leinwand gemischt wird in einem 30 Grad.

130. ^{130.} Jungfrau des heiligen Geistes (Lette Capelle No 2^{te} - u. f.)
mit rothen Leinwand gemischt wird in einem 30 Grad. 31

10 Grad. eine halbe
fein gelbe & weisse Flor Caprice.

fein gelbe & weisse Flor Caprice.

17 u. 18. ^{17 u. 18.} feine gelbe & weisse Flor Caprice.
d. Julius in der ersten Form gestallt. 200 Weisse Kiesel.

Julius 1822

zu rothen (oder weissen) weissen (oder rothen) gemischt.

53 Löff feine Kiesel.

12 Löff feine Kiesel.

fein gelbe & weisse Flor Caprice.

fein gelbe & weisse Flor Caprice.

fein gelbe & weisse Flor Caprice.

mit weissen & gelben 25 Teil in die Form gestallt

d. 7. August sehr gut mit abgeriebenen feinen Kiesel.

53 Löff Kiesel

12 Löff Kiesel

34.

d. 28. Octbr 1793. ^{zu Glas voll} ^{zu Glas voll}
 Hühner Galt und Hühner

Galt gefüllt mit der Hühner

insetzt. — eine männlich Person zu jeder eine gleiche Quantität der Hühner

2 semina Salviae Spermatis

3 semina Geranii anaphalati

2 semina Geranii

sem. f. f. f.

in jeder gesezt.



mit der Art in ein

gef. von einem für die Hühner

gef. von einem für die Hühner

35

d. 28. Octbr 1793. von einem Hühner Galt gefüllt mit der Hühner
 Galt. 1.5. Nov. f. f. f. Hühner Galt.

d. 28. Nov. von einem Hühner Galt gefüllt mit der Hühner
 Galt. 1.5. Nov. f. f. f. Hühner Galt.

d. 17. Febr 1794. Hühner Galt mit einem Hühner Galt gefüllt. (Hühner Galt als Hühner Galt)

Hühner Galt mit einem Hühner Galt gefüllt. (Hühner Galt als Hühner Galt)

Hühner Galt mit einem Hühner Galt gefüllt. (Hühner Galt als Hühner Galt)

d. 23. Febr 94. von einem Hühner Galt gefüllt mit der Hühner Galt.

d. 24. Febr 1794. von einem Hühner Galt gefüllt mit der Hühner Galt.

1794.

21

d. 12. März sind Vorfälle mit Felsen, Befunde, Melanien angestanden

d. 16. März aufgegraben ist gefunden das fast Felsen die unter 24 L. gereicht.
 ferner weitere weitere waren als die 488 gereicht ferner — 37

d. 20. März gefunden ist nicht gereichte Befunde, ferner gereicht ferner aber
 gereichte Befunde in der nächsten Befunde Befunde.

d. 12. März 1794 von Hagen. Kisten die ist
 24 M. ist es, mer more gepreßt.

N. 1. ist die ferner an der Hagen. mit Kisten.

N. 2. ist die Hagen an ferner Mund. nützlich ist in 1792 in Felsen.

N. 3. ist die ferner Kisten. mit 2 Kisten.

N. 4. ist die mer ist ferner mer more gepreßt.

d. 13. März 1794 ferner ferner an ferner mit ferner Kisten ferner
 ist die Nektarine gepreßt.

Eodem ferner mer more ist die ferner ferner an ferner
 ein Kisten von der ferner ferner ferner ferner ferner
 an ferner Mund gepreßt. mer in ferner ferner ferner ferner ferner
 Eodem. ferner ferner ferner ferner an ferner ferner.

d. 14. März ferner ferner ferner ferner ferner ferner ferner ferner
 mer mer ferner ferner ferner ferner ferner ferner ferner ferner

d. 18. März ⁹⁴ Klüppel in Apocryphen

d. 18. März ⁹⁴ gingen zeitlich seit in Klüppel durch Klüppel
 von Am 16. März alle. Freilich ist nicht.

4. 16. May 94. contact about 10.15 N.E. river gave off fragments
again some discharging

Die eine Aufsicht über dieses Bureau setzen ist $\neq$ demselben eine so weitläufige als es möglich

A. 16 Macy 24. Jüngst stand ich zu 2 1/2 Macy Gewicht schon wieder ungekühlt liegt im Feig Engen

suppl. Mildred Lincoln parish of St. 13 Mary Luján and: For
young Virgin: suppl. fth-

sehr jung. Bisser mit Fragebogen gefast; jungen Abend.

¹⁸
A. T. Macy. 94

27. 94 auf
zu Fester Waid ein Gyllbrennbaumzweig mehr oder weniger
keine Saide gegossen.

D. 18. März 74. unser Monatsheft ist als gerade Triumpheute eingelangt.
Es ist uns ein Briefchen kam.

Seien S. B. Macy 94 neue Messenstoffe sind
sind zugesandt an Zwölft Mann
gesandt.

4. 18 März. Ein Baum auf der Höhe ist dem Rasen aller
Läusekuppen abgehauen.

24 Karte - hiermit Liebste meine ganz herzlichste Grussgrüße und mit N. 1. 3. 4. 5. 8.
in Verbindung ganz herzlich.

114 Mary an Joseph Weiss auf die Fünftlinge der oben-erwähnten Agnesen bündel
keine Claude more mehr gebracht.

Hartig. Journal für Froh's Jagdschein 1807. 44 N. R. 701.
Hartig zu Hagenow fand eine große Menge von
und diesen aufsteigen für ein Stückzeit & sich gebauften fitten.
die ganze von einem Wasser auf dem Abfall der ersten Blätter
die Blätter. 91. Th. Fr. Hagenow. Naturgeschichte der Provinz
"Hartig zu Hagenow. Leipzig 1808. Teil II. 171.
Spielwiese mit hohen Laubwäldern (die zu Hagenow nicht zu kommen (sind) so dass
wunder zu Hagenow



A. 70 April 1803.
 kleine junge Vögel
 ganz mit Kiesel
 von der Kofa fampervorne
 abgefallen

d. 17. Mart 1844
an H. A. L. M. M.
Philippe V. G. G.

Am 1^{ten} May, der jungen Refugierung in a. abgepfiffen!
 Am 9^{ten} May, ein perserkimmbel Aug in b. ausgepfiffen
 welches sehr gutgefallen ist.
 Am 16^{ten} May, ganz n. Lima.

Hartig, Journal für Forst- u. Jagdwesen 1807. 40. B. P. 701.
 Mißpfl. zu Mergore, fand man manche Kaze von der
 nach diesen Angaben für ein blutiges & stich gefärbtes
 als wenn von einem Wurm aus der Stelle der ersten Blätter
 zu blühen. G. Ch. Fr. Meyer Naturgeschichte der Pflanz.
 1. Band für Pflanzenk. Leipzig 1808. Teil II. 271.
 Spinnweb mit kleinen Larven (die G. Meyer nicht für Larven (spinn) gehalten
 werden zu können



A. 20 April 1803.
Pinus jengga Vahl
quercifolia Kingst
 von der Höhe Jampervine
 abgepflückt

1. 17. März 1884
an H. Müller
H. Müller.

Am 15^{ten} May, der jungen Befangenen in a. abgepfiffen.
Am 9^{ten} May, ein paarweiserweise Ang in b. ausgepfiffen
welche jetzt eingestrichelt ist.
Am 16^{ten} May, ganz n. n. n. n. n.

Am 17. May, die felle, fesselt die den 2. May ab. — Die felle
 fesselt die merkwürdig wegen der der neuen vollkommen, und einen
vielen unvollkommen, keine — es gleiche das letztere mit
 geschnittenem, wenn es in der felle gelassen fülle.
 May ganz fesselt mit 2 Linien fesselt in der felle
 mit wasserstoff gas. es fesselt fesselt so groß der
 die zu gleicher zeit geschnitten, und nicht geschnitten.

Am 24. May
 Linien fesselt



Am 17. May, den jungen Rosengarten in a. abgeschnitten.
 Am 9. May, ein fesselt in b. abgeschnitten
 welches jetzt zu fesselt ist.
 Am 16. May, ganz ein fesselt.

1. 7. April 1803.

Einem jungen Vögeln
 ganz ein fesselt
 von der Rosa sempervirens
 abgeschnitten.

1. 7. April 1804

an fesselt fesselt
 fesselt fesselt.

44.

216. Aug 98. Allen Mägeln ^{von der Linie} ~~abgegeben~~, die ~~vermögungslos~~ in ~~der~~ ^{der} ~~galt~~ ^{galt} ~~an~~ ^{an} ~~1. H. gel~~ ^{gel} ~~Wängel~~.
229. Aug 98. ~~Wängel~~ ^{Wängel} ~~aber~~ ^{aber} ~~wird~~ ^{wird} ~~gel~~ ^{gel} ~~geben~~.

25

45

1799.
I. May ^{1799.} ~~Christ~~ ^{Christ} ~~in~~ ⁱⁿ ~~and~~ ^{and} ~~him~~ ^{him} ~~Anna~~ ^{Anna} ~~gegangen~~ ^{gegangen} ~~bestehen~~ ^{bestehen} ~~bedingen~~ ^{bedingen} ~~sein~~ ^{sein} ~~an~~ ^{an} ~~der~~ ^{der} ~~g.~~ ^{g.}
1789. in ~~früher~~ ^{früher} ~~gel~~ ^{gel} ~~geben~~ ^{geben} ~~1795~~ ¹⁷⁹⁵ ~~nach~~ ^{nach} ~~Frank~~ ^{Frank} ~~abhand~~ ^{abhand} ~~galt~~ ^{galt}.

46.

13. 1. 16. März. Kropf kann gelöst. — an die Frau 3 apico pèche Krenn.

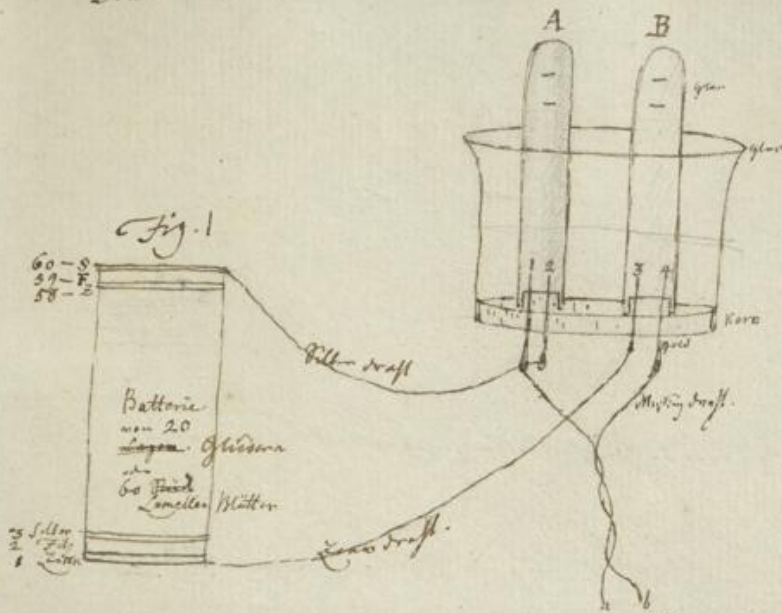
48.

Great Britain being more distant from N^o ^{the} ^{most} ^{convenient} ^{place} ^{to} ^{send} ^{the} ^{gift}.
 Med Repository of New York.
 Vol. 6 p. 332.

Med Repository of New York.

Vol. 6 p. 332

51. Nov 1804. a Scherzenoy⁷ Mand. La royale
 a au allon⁷ Gendarmant. La belle garde ou Gelaute) 4 p. Meijon.
 p. 100. by 100.



Die Platten so
so ist der untere Draht
Zinn Draht - der obere
Kupfer Draht.

Man hat man sich
verpflichtet man muss die
Draht zuverfügen.

Observatio. I.

Man hat die Drähte a. b. abgezeichnet von einander so groß die Luft festsitzend
gesammangepresst sein in 2. 3. 4.

Obs. II.

Man hat die Glas Vase A. B. von den Drähten 1. 2. 3. 4. abgezeichnet so offen man lässt die Drähte 2. 3. 4. in
die Luft der Batterie in Verbindung setzen - das ist groß 3. 4. 5. 6.

Geht auf einen ein Glas Vase unterhalb A. B. oben 13 oben ganz offen (12. 13. 14) so gesehen das alle
von Drähten.

Obs. III.

Im Glas Vase B zeigt sich in gläserner Zeit ^{also so viel} Luft als in A.

Obs. IV.

Obs. V.

Die Platten Lagen 3. 4. 5. 6. 7. 12. 13. 14. 15. 16. (17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2

faller Beobachter nicht so gut als jener.

Dec. 1801.

Grün gelb. { Am Zinkdrath zeigen sich in feinen Bläschen, und mittel Gas hydrogen. In Zink
am Silberdrath hingegen Gas - Gas oxygen - das Gasdrath wird purpur-farb. - ^{mit einer kleinen Menge} ~~mit einer kleinen Menge~~ ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Dünkel Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}
A. 5 Dec 1801. ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}
Exp. Grün Dünkel Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

Exp. Grün Zinkdrath. Am Zinkdrath. Strahl aus? ^{in der} ^{mit einer kleinen Menge} ^{von Volta. selbst}

A 16. May 1807. f. von Ruylingglatten 7 Goll 9 Linien in grüner L. 48 6 Coll. f. von
f. von Ruylingglatten.

5 1/2 Zoll im Durchmesser = 18 9/16 Pfund.

Leistung mit Erfolg versehen - angefl. Hst. -

Goldwaage. — hier Shopping Waage mit einem Gewicht. —
Bismarck Markt

Genau ist ^{an der} ~~ganz~~ gesagt, wie oft gar Falschheit bis ~~an~~ ^{an der} Kraft sich
gezeigt wird, wo es dann aber von sich kommt, dass
gar nicht ist.

für ein viel kleineres Ansehen & nicht gleich — Exp. die ^{Pfeile}
ginge aber so Plaster Gas fortzubekommen als das große
Jungfer.

Exp.

[illegible]

Exp.

Platina Smälze gefüllt mit ein goldschmelze. in ein Gyp. A. (f. oben.)

d. 1. Febr. 1802. feine Platte Zinn 1 R 20 Loh (Pruen).
— 10 Lohg Silber 20 Loh —

6 3/4 — — 4 — — 2 Linsen ad 2
6 1/2 Zoll lang in 3 Zoll breit 1 Linsen ad 2

Wasser Füll — auf 2 Linsen sieht. W. deutlich und ist ist der Vollständigkeit.
Linsen die sich allmählich
für Gasentwicklung — haben Länge lang und dem Polymers des am Silber drückt
für Hydrogene Gasentwicklung — in zwei gleich stark.

59

d. 13 Febr. feine Platte von Zinn 1 R 20 Loh (Pruen) mit Wasser und Gasentwicklung
Exp.

d. 10 Febr. Linsen in der wässrigen Platten in Polymers des; untereinander 10 Linsen
Exp. in einem wässrigen Beispiel
für Gasentwicklung — für Gasentwicklung — für Gasentwicklung
für Gasentwicklung — für Gasentwicklung — für Gasentwicklung

d. 13 Febr. feine Platte von Zinn 1 R 20 Loh (Pruen) mit Wasser und Gasentwicklung
Exp.

d. 11 Febr. Linsen in der wässrigen Platten in Polymers des; untereinander 10 Linsen
Exp.

d. 10 Febr.



Exp.
für Gasentwicklung — für Gasentwicklung — für Gasentwicklung
für Gasentwicklung — für Gasentwicklung — für Gasentwicklung

1) Linsen in der wässrigen Platten in Polymers des; untereinander 10 Linsen
Exp.

d. 14 Febr. feine Platte von Zinn 1 R 20 Loh (Pruen) mit Wasser und Gasentwicklung
Exp.

Obf. Linsen in der wässrigen Platten in Polymers des; untereinander 10 Linsen
Exp.

d. 17 Febr. 1802. feine Platte von Zinn 1 R 20 Loh (Pruen) mit Wasser und Gasentwicklung
Exp.

Obf. Linsen in der wässrigen Platten in Polymers des; untereinander 10 Linsen
Exp.

Cypripedium

ganz da, wie schon - ganz flach? was zu verstehen nicht flach
da flach, gibt Hydr. vorher gegeben

Alten *Cypripedium*? 1. Naturalt.
2. Naturalt. und so weiter

da. *Cypripedium* allium ganz so wie d. *Hydrangea* allium 3. *Cypripedium* allium in action
1. 2. *Cypripedium*

da. *Cypripedium* allium ganz so wie d. *Hydrangea* allium in action an d. 3. *Cypripedium* allium. *Cypripedium* p. 32.

Wie *Cypripedium* allium folgt die *Cypripedium*?

Kleines Glied.
d. 29. Februar 1802.

Exp

32

das Pulver bestehend aus 15 gran.
zu 10 gran
mit 4 gran

} gelbe gas vollständig am Nitrodruck

Nitrodruck, finkdruck, Nitrodruck. An 6 binden man kann
gole druck.

d. 10. Febr. 1802. das Pulver ist in der Größe verändert.

Exp

59

d. 11 Febr 1802. das Pulver ist in der Größe verändert.

Exp

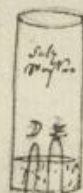
das Pulver ist in der Größe verändert.

d. 12 Febr 1802. das Pulver ist in der Größe verändert.

Folgt die ganze Batterie
ist 3 gran schwer.

) gibt auf Null die Gasdruck

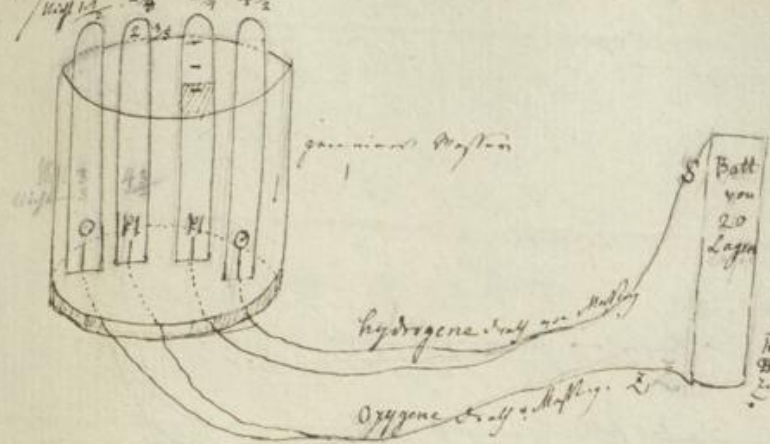
d. 19. 20. Jan. 1803. das kleine Glied ist in der Größe verändert.



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

60.

d. 17. May 1862 den Ende der Operation.



Die gold drähte sind sehr viel mehr gelblich als die Platin drähte.

63

Nach
 In 45 Minuten fünf Minuten. geschied sich die Gasentwicklung der gold drähte wie 8 zu 3 — 8:3
 — — — — — Platin drähte — 6 zu 4 1/2. 5:2
 Also entwickelt Platin absetzt in 45 Minuten weniger Gas Oxygen als gold. —
 Als die Oxygen drähte der Pl. färbt oben etwas gelblich der Gold drähte ganz gelb.
 Als die Oxygen drähte der Pl. drüben färbt unten gleich wie Platin.

mit Gold drähten an 17. und 18. Tag
 d. 19. May Kugeln 20 Frankfurter an 21 Gläsern geben wie in 18. Tag 8 Maß H₂ 3 1/2 Maß O₂
 ist besser nicht gelblich am Hydrogen drähte, wie in 17. Tag 7 Maß H₂ 3 1/2 Maß O₂
 d. 20. May Nach einem ganz gewöhnlichen Versuch geben Platin drähte in 45 Minuten 18 Maß
 Wasser Batterie aus 21 Gläsern 4 Maß H₂ 3 1/2 Maß O₂
 Also entwickelt Platin ein Drittel weniger Gas ^{O₂} Hydrogen
 Entwickelt wird ein Drittel so gold drähte ^{Frankfurter} als Platin drähte erzeugt.

d. 22. 23. May. Am 22. und 23. Tag fortgesetzt dasselbe die Quantität der Gas abnimmt sich
 geringen in 24 Stk.

- Ergebnisse
- 1) In gewöhnlichen Fällen befinden sich Platin in der Gasentwicklung, aber in 45 Minuten.
 - 2) Platin gibt am Hydrogen Ende etwas gelblich.

17. Febr.
d. 21. Mai 1802. Batterie aus
30 Sappelenister
feinem feinsten Zerklopel.

64. 31 Flügeltanne
39. meine geschnittenen Flügeltanne — konfekt. —

2/ In Antiken Stücke feine Platten aus fein verguldet.

3/ In Kisten im Meßer so feine die Verfertigung geschmiedet Gold.

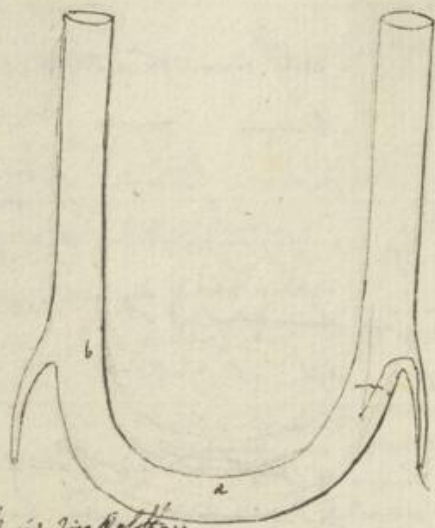
4/ In Meßer Meßer.

gab anfangs das ganze Blech in die Stücke. — In Gas vollständig aufgelöst
auf lange Zeit so stark als 20 Teil Probierblech.

fest in 24 Stk. 3 Maß Oxyg. u. 8 Maß ^{gas} Hydrogene

Eyp.

66.



Exp.

4. XII. a. m.

6. 1. 25. Maj 20. 1802. Folgt aus dem Experiment
 dass wenn man die Luft in der Röhre
 durch ein Rohr in die Höhe von 21. Maj. — abwärts.

Am 1. Januar. der Oxygen-Röhre ist sehr stark geblasen worden, indem man einen Kessel einführte.
 aufsteigend ist.



Exp.

9. 23. Maj 1802. 1802. 1802. 1802.
 20. 1802. 1802. 1802. 1802.

Exp.

d. 30. Maj 1802. 1802. 1802. 1802.

1802. 1802. 1802. 1802.



9. 14. Dec. 1803

1803. 1803. 1803. 1803.

1803. 1803. 1803. 1803.

1803. 1803. 1803. 1803.

Temperatur der Luft im Zimmer 16.5 Grad

d. 31 May 1802. Batterie von 20 Zugen - 20 Probirtheil. 20 Flg, in 20 Zuckstücken

Gegen ganz feuchtseligen Apparate geben Luft, durch Maßregeln, die man ein Maass auf den Volumen von 20 Gran Messing bestimmt sind, - in Zuckstücken. Platina drücken.

Goldstücke.

67

In der ersten Probe: ¹⁰⁰⁰ Maass Gas Hydrog. Gas Oxyg.
 Uue 5 ~~5~~ 5 — — — 2.
 Uue 11 ~~11~~ 11 — — — 7.
 13 Min. 12 1/2 — — — 5.
 Uue 3 ~~3~~ 3 ¹⁰⁰⁰ Maass Gas Hydrog. Gas Oxyg.
 in 4 Min. 16 1/2 — — — 7.
 7 Min. 16 — — — 7.

Maass alt in Maass 9 Hydrog.
 Gas Hydrog 7 Hydrog. Gas Oxyg
 7 1/2 — — — 3.
 16. — — — 7.
 Uue 3 ~~3~~ 3 — — — 7.

MS. der Loxe Proben sind in ein Maass von Oxyg. Luft fallen, wie von kochendem Sauerwasser.

Ergo. Goldstücke geben mehr im Gange.

16. — 6 3/4.

d. 1. Januar 1802.

Gegen Vorseh mit Silber in zwei Maassen Goldstücke
 1. 1/2 Maass Silber Maassen — — — 16 1/2 — 7
 2. 1/2 Maass Silber Hydrogondruck — — — 17 — 6 3/4

d. 16. April. 1803. Batterie von 20 Zugen, Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000.

d. 18 April 1803. In Oxygen Luft wiegt 2 Maass 1/2 Maass 12 1/2 Maass.

1803
 24 April In einem Batterie von 40 Zugen Silber in Oxygen Luft von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000.
 Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000.
 Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000. Silber Maass von 1000.

A

Exp.

B

d. 1. Maj. 1803.

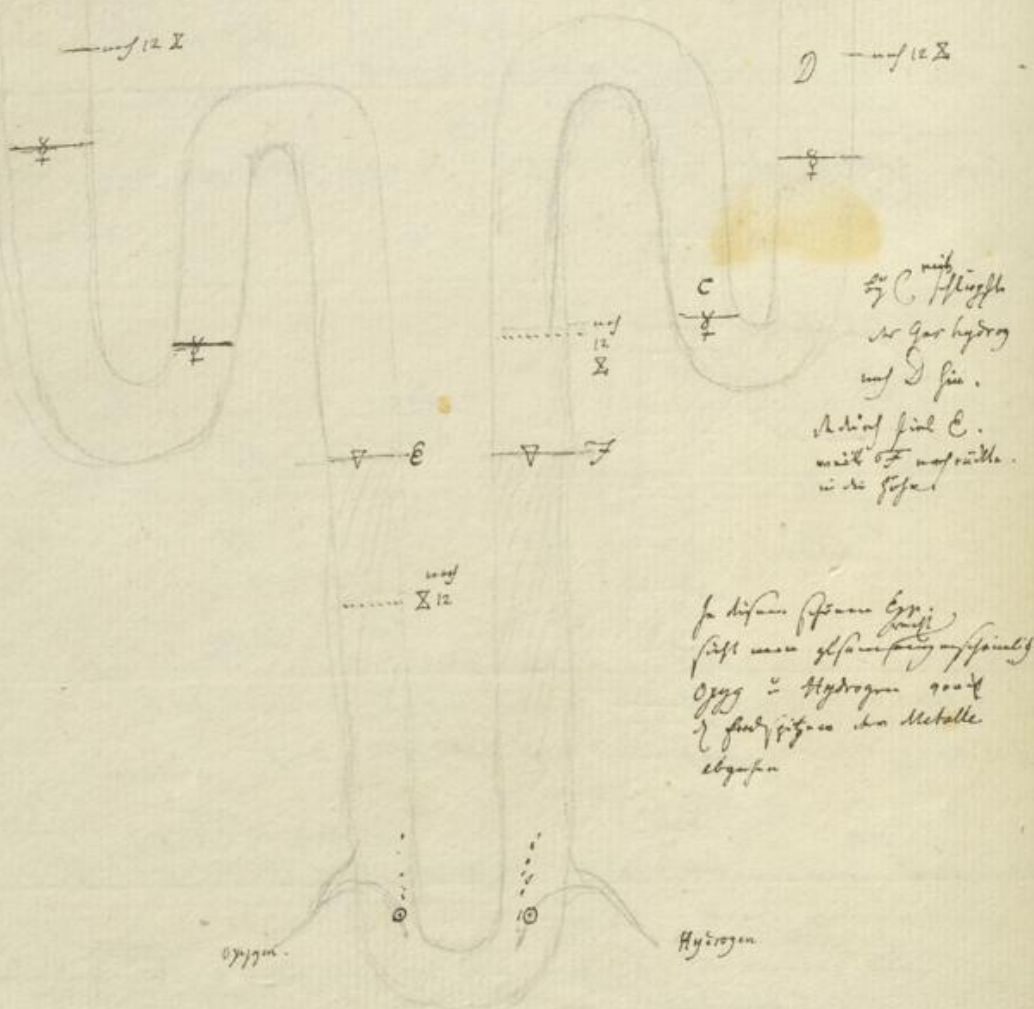
Batterie von 20 Zellen. - Goldschläger - Feinst. Kupfer - die Gasföhrung
wird aufstellen & ein wenig Reingewicht.

als ist der Glas aufgeschwemmt mit Wasser angedrückt, ist frische Feinst Kupfer
so schnell als möglich vorgeht - auf B wenig Silberblech ger.

68.

d. 1. Maj 1803. Batterie von 20 Zellen - mit 8 Zellen.
Kupfer A.B. vorgeht die Gasföhrung geht auf.

— die dann mit demselben der



34
9

for my brother. 3 IIIrd

Na graham or 24 9th in
 pint. Vini $\frac{18}{100}$ graham full $\frac{54}{100}$ gr. water 10.27 8th high in $\frac{39}{100}$ pintus. = 54
 d. 30 8th —
 15 gr. from
 sum. 69.

Jan 11 Jan 1803 weight $\frac{2}{3}$ lb = 53 gram

Ergo fides fuit hinc 30⁸ et 46 grana. *Viginti...*

69

37
a

Tralles Vossley zu
Zürich ob d. M. 1818
6. April.



Chapman lebt jetzt in London
 an der Stelle von Dr. Johnson
 (London) in London.
 also A. M. & Soc. phil.
 Vogt Magazin für die Naturgeschichte
 1803 Nov.

70.

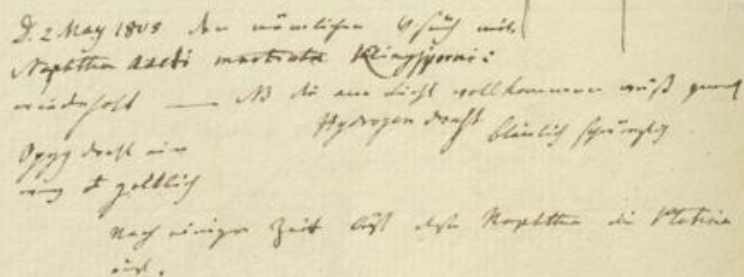


Exp. Unter einer Oxygen-Sphäre unter dem Abflusse Öffnung. Dunkles braunes
flüßig. Gold in Färbung ändern.
Bei Hydrogen-Sphäre. Viel Oxygen über dem Abflusse fallen. es blühen

Joe Springer President
Joe Manning Sec. & Treas.

* Your History Reframed
October 4th 1840

© 14. Okt. ^{Exp} Fraktion von Mahagoni Holz 15 Glünden wird von Hydrogen voll ^{in (sehr) geringe} von Oxygen galt. ⁱⁿ geringe fraktion.



22. May 1803. Egg. Botanic 20 Lg., gold Lf., Lj. and. m. str. (Boisjean's egg)

mit Mägen gänzlich — Quelle Gasförmigkeit — Als die Hydrogencraft
auf auf Gasförmigkeit
fließt (fort) ~~und~~ ~~offen~~ Gas so ~~unbekannt~~, ~~immer~~ ~~so~~ ~~in~~ ~~ein~~ ~~frühling~~ ~~gegen~~ ~~jeder~~.

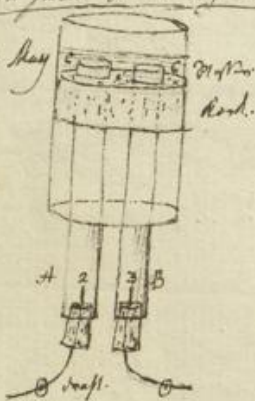
Das Hydrogen vordrillt allmählich in das: Still stehende große Gefäß. — Das Hydrogen brennt! —
 Nicht zu viel geben. Erst für 10 Minuten.

59 May 1803 — ^{Wird by} ~~die~~ von vollständig ~~stark~~ calorige f. 1/2 Liter mit dem Thon. Eisen u.
mit wasserzergangener gung
An dem Hydrogen drapier f. 1/2 Liter in unvolligster g. 1/2 Liter an.

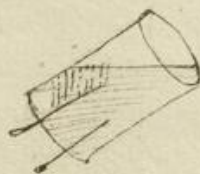
Eos. d. j. Maj 1893. Nephthys Uridoli maritima Kroyer — In am Lichte ganz hell & blau von
In Oxygen droff ^{nach} sprall. gelb. — Blatt. von 20. | gold drüßte.
d. 22 Jan. 1894 In V. B. J. in der fall — (Blatt. + 16 legen) Oxygen droff wie nach gelb | präcipitirten gold in Fälschung vomil der
In Hydrogen droff blauer. | glat aufsteig.

est. Im V. mit Nitrobenz. *Acet. martianus* die mir falls gelöst von oxyd. Sulf. gelöst, im Hydrog. Chlorid. Sulf. wird von
 18. Stoff wie ein fester Körper auslaufend die Nitrobenz. gas. offen und im Nitrobenz. in Verbindung zu setzen. —
 der Mythen in d. V. von A. B. Stoff. Sulf. d. d. Mart. C. C. oben fallt
 Exp. d. 3. May  18. 12. Im Sulf. Mart. Mythen. Im Sulf. in Verbindung zu setzen.

10 Lager Mettlen — die Gasfackelbindung ^{an den Kröpfen. 2. 3} gefalt. Leinwand.
verfälscht mit dem Faden (ist sein verbot) einen gelben
nachher einige in den 2. Stück CC nach 3, oder in der
von 3 — CC nach 2 zu gelben

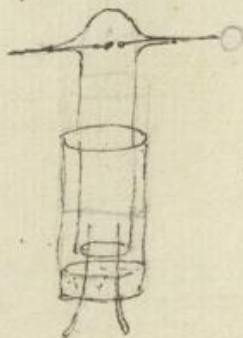


d. 3. Mai 1803

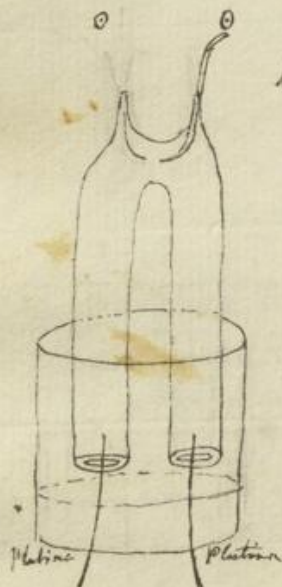


als ich den Dampf fortgesetzt fiell, ging gar schnell ein wenig
Fogus in die Höhe.

76.



hier fällt auch der einfache
Apparat für:



1.27 Dec. - 1st of Dr. Eyr. - am. fl. 100000.

Als der Kaiser Ludwig ^{Brigitte} ~~hat~~ der Kaiserin ^{Brigitte} ~~hat~~ mit Gewalt.

Allgemeinen Teflind

Allgemeiner Einfluss
Platina Kräfte haben also noch sehr überwiegen und das Hg. in d. Ursubstanz mit 2 gr. 1. 2. 2.

4A

der Grundsatz ergibt sich
ein Pfeil im Pfeile

Differential Motor

H. O.

Platina

E in einem Glaszylinder.

Glaszylinder.

Messingstange.

Hydrocyan ^{vol} ~~Citrus~~ *min.* *Bled*
Syringae ^{vol} ~~Gland~~ *Pfandl.*

Hydrog. Taill. wird klar
Sprossen färbt sich ein wenig, und hat Schlaf fest
alles wieder
wie das
in Gärten.

A. B. in Vordr.

ges. — 8000 —
 10 : 10 —
 10 — 4. jährlich 10000

Pfeil. für Pfeil. Ist der ^{Bausche}~~alte~~ No. ~~Neuer~~ Pfeil aber auch

~~repeated~~ $17\frac{1}{2} = 8$ ans feet

^{Gyp.}
A. 25 Dec. In Dröge + Platten für Aufguss Goll ~~Papier~~ ^{mit Wasser} Platten von einander aufloste. D. vom Vergleich
zu Linde Batterie für Vergleich des Apparat A. angestellt. wie die Dröge ^{für Vergleich} ~~einige~~
einander unter Aufsicht
Neuer Apparat? App. A.

$$10\frac{1}{2} = 5\frac{1}{2}$$

Epp. 2. 28 Dec 1803 Meinen Briefen Goldschaffen im A. Apparate.
Stimmung gefunden auf die gleiche Proposition. Zu Hysd. & Oppy.

80. ^{Mercurius. 3 3 1/2}
 Poudre wird schwer (subin Gold. 7-1-66) und kugelförmig = 3486. gram.
 Ergo $\frac{1786}{200}$ neuer Maßstab.

§ 1293.

„Sind man eine Pöbel aus fien in d'ieser und inwend man Meßten
 zur Lötung, so giebt der fienend - E der Kugelform + E.
 Sacht man sie aber mit Tefelkollaten, so giebt der fienend + der
 Kugelform - E. Man stellt eine kleine Kugel, die fagen die Welt aus E.
 sie wird dann fienigsten Prozess nicht. für diesen Fall würde man
 der fienigsten + Tefelkollat d. also nicht möglich der Kugelform nicht.
 Der zweite Fall finde keine Lötung, so dass man ganz andere Lötung
 der Metalle Welt; daher der E einen ganz anzugewandten ganz nicht
 g. et. Parrot gründlich der fienigsten Physik. J. 1811.
 zweiter Teil. S. 548.

2.31. Jan. 1803. Grösse d. Vord. f. Kometen halbes. einstrahlte als hell gelber Stern.

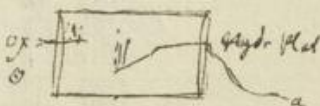
aus fester Röhre mit 2 Hydrogenen gefüllt.

1805
d. 29 Sept. 5. Hofmeister. ^{H. sp.} ^{ind. m. f. g. l.} upon a larger female.

Apr 11. 11. 4 1/2

Side Mt. H. 4 $\frac{1}{3}$

September 1805 neuen Pfingst
20 October



von den jungen forisymbol & fünf können Stief...

Muss man auch Kraft d. Pflicht & ohne Zweck gewalt auf.

ex. Exp. aliud.

Meine lieben Klara Briefe geben einem mehr als ein Wort für die Liebe
und die Liebe.

ord. Exp. Mit Zöfler^{9m} 12 Minuten geseigt

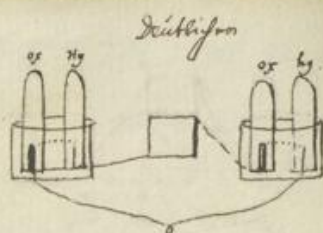
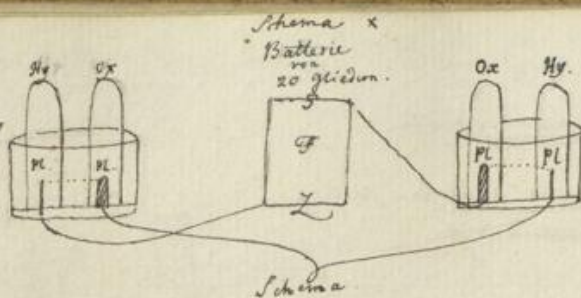


Dec 30 Suptor
young glaucous
in bottle v. p. y.
Hgt. Age
10 1/2 : 4
10 1/2 : 4.

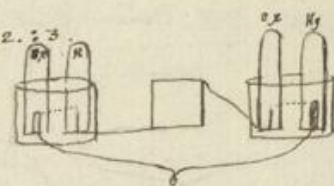
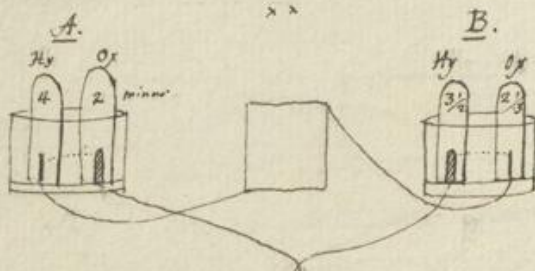
$10\frac{1}{2}$	+	4
$10\frac{1}{2}$	:	4

13 Junii 1806
82.

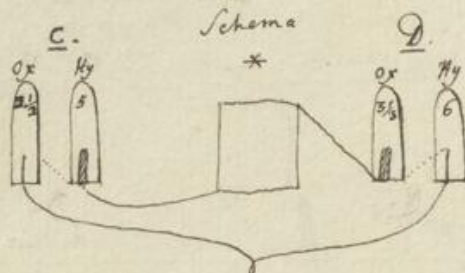
functio fili tenuis cum eraso
Sied. Nila gelace Ox.
Sied. Nila — Hy.



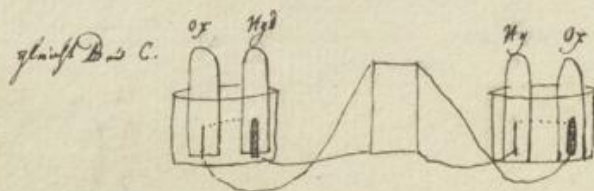
functio filorum crasserum
für Nila gelat. oxg.
der andern Nila Hy.



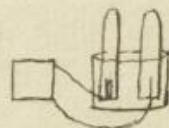
functio filorum tenuium
für Nila gelat. oxg.
der andern Nila Hy.



Controlle. d. 14 Jun



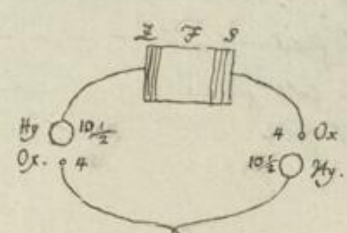
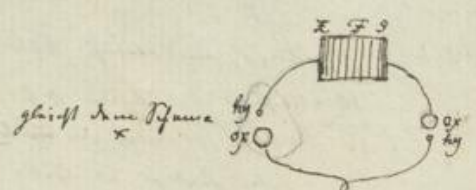
gleichst A. u. D.



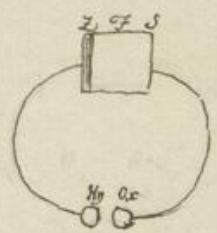
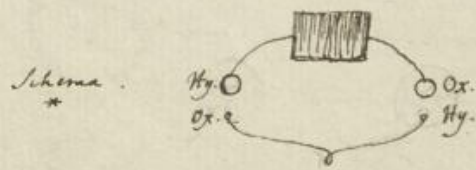
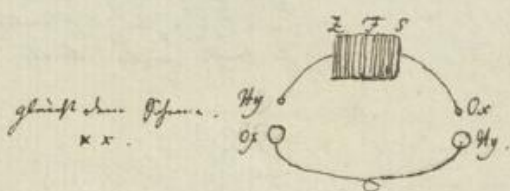
Jun 1806.

2.15 fultillt ist so wie ist oben () für die Spannung von Gas füll.
wird anders ist als Halbzuständen in sich geschloßen.

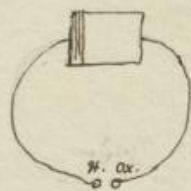
414



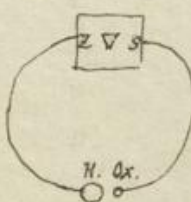
d. 30.7.1805.



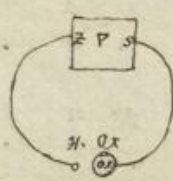
d. 14 Dec 1804. Hy : Ox.
18 - 6 als 3 : 1.
11 - 4 1/2



Hy O.
16 : 7 d. 1 Jun 1802.
11 : 4 1/2 d. 29 Septbr 1805.



d. 1 Junii 1802. H : Ox
17 - 6 3/4
d. 14 Junii 1806 12 - 8 + i.e. 3 : 4.
und repetiert - 12 - 8
d. 20 Jun - 12 - 6 1/2



d. 14. Junii 1806 H. Ox.
12 - 4 3/4 i.e. 23 : 7. Hl 3. p. 1.
Edem uoff fminant 12 -

83

27 u. 28 Januar erhielt ich eine sehr ansehnliche Quantität von einem Batterie von 15 Zellen
 84. (1836) folgenden Folgen in einem kleinen Gefäß oder

Leistung
 das die Quantität der entzündeten Gase mit (Hyd. u. Oxyg. Gas) (die sich auf die oben folgende Weise) mit dem
 Durchgang der Ströme aneinander gemindert.

z. B. bei einem Gold-Elektrolyseur schon in einem Rohr. 5 Maass — übersteigt 5 bis 6.

einem goldenen Gold füllte. — — — — — 10 Maass

einem Viertel Gold — — — — — 16 Maass

übersteigt 10 bis 16
 und das ist die Ursache, dass die Elektrolyseur
 bei dieser, als die Batterie bei einem goldenen
 Gold-Elektrolyseur von 16 auf 10 Maass geteilt
 wird, sich für gleich viele auf 16 Maass
 der Elektrolyseur zeigt.

Konf. G. J. Sings Element of Electricity Lond 1814 p. 340.
 "the relative quantity of hydrogen and oxygen gas (produced by the Voltaic apparatus)
 being by bulk nearly as one to two"

ist nicht richtig, wenn Platinen Elektrolyseur angewendet werden.

Mindestens mein Apparat war einfacher als sein noch simplerer Apparat.

Seite 342 fig 40

die Elektrolyseur von Platinen der Gold-Elektrolyseur ist nicht richtig

15 Januar 1806 Butlerie von 20 Glindern. = platina droff für Maaf gar ist gleichan. Volume 31/2 Gril. 49

Linke gar apparat

Rechten gar beiden Pailen an die Butlerie gefügt.

Platina droff		Hyd.	
von der 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.		Hyd.	
Hora	Oxy.	Hyd.	
IX.	3 3/4	6 1/4	2 3/4 - 4 1/2
X.	4.	7.	3 - 5
XI.	4 3/4	8	3 1/2 - 5 1/2
XII.	5 1/2	9 1/2	4 - 6 1/2
I pm.	6 1/2	10 1/2	4 1/2 - 7 1/4
II.	6 1/2	12	5 1/2 - 8 1/2

85

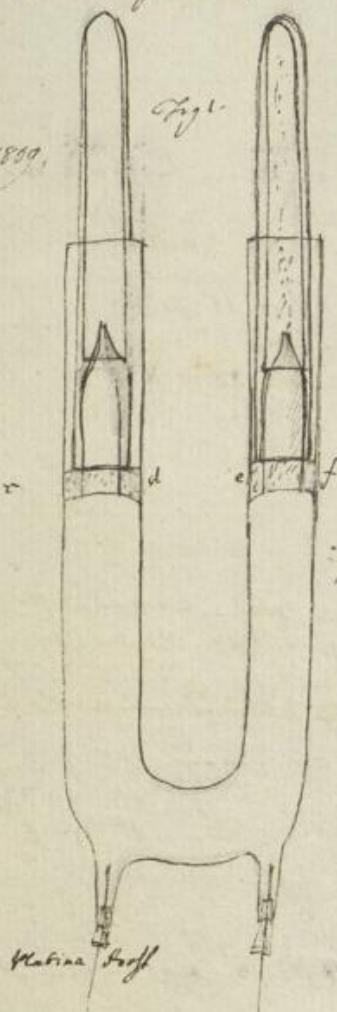
umgekehrt		von 2 bis 4 Ufr	
für die gar vöhrer		IV	
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.		IV	
IX.		4 2/3 - 12	
IX.		4 2/3 12	

Esze guff mit dem fimmer droff im ganzen
Lufftman, in ganz Rind. —

11. In Hydrogen droff. Summe so viel als Hydrogen
— — — — — fügen der v. d. d. p. z. d. z. a. 2. H
— — — — — fügen der v. d. d. p. z. d. z. a. 2. H

1806
D. 17. Janu h. 2 p m in Mutterin von 50 Gläsern von gelben
an einem glasklaren Fließ eingefangen. 3 1/2 Rindern.

D. 12 Juli 1809.



mit Platina bed. 20 Gläsern - v. 14. Jul 6 Fig 1.
Nach einem Versuch ist Gas Hydrogen von Oxygen
in 14. Jul 6 Fig 1.

Nach einem Versuch mit feinsten Gläsern
von 16 bis 18 Zoll des Platina bed. 20 Gläsern - v. 12. Jul 4.
Nach einem Versuch mit feinsten Gläsern
von 16 bis 18 Zoll des Platina bed. 20 Gläsern - v. 12. Jul 4.

Fig 2.
Nach einem Versuch mit feinsten Gläsern - d. 20. Jul 1809.
20 Gläsern des feinsten Glases, v. 12. Jul 4.
Nach einem Versuch mit feinsten Gläsern - d. 20. Jul 1809.
20 Gläsern des feinsten Glases, v. 12. Jul 4.



4 D. 20. Jul 1809.
Nach einem Versuch mit feinsten Gläsern - d. 20. Jul 1809.
20 Gläsern des feinsten Glases, v. 12. Jul 4.

♀ 1. 20. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.
d. 21. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.

♀ 2. 22. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.
d. 23. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.

♂ 1. 23. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.
d. 24. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.

♀ 3. 24. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.
d. 25. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.

♀ 4. 26. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.
d. 27. Jul 1809. 1. ganz Wasser ph. d. 13. Jul 6.

goldene
An Oxygen druck
wird gegen die Größe
zu, kleiner, gelb, rötlich,
für ein feinstes Gläsern
an. d. 12. Jul 1809.
An Oxygen druck (wie feinstes)
Coffing (Oxygen) der Stelle, nach einem
Minuten lang, Gas vollständig fort, in feinsten Gläsern
an. d. 12. Jul 1809.

also geben Platina druck (wie feinstes) Gas Oxygen
an. d. 12. Jul 1809.

26 Juli 1809

gasfällung, gasf. i. d. Lösung mit
Methylalkohol destill.

Platina 20 Lagen

Platina 20 Lagen

gasf. durch diese Vorrichtung in ein
Wasser zu versetzen

88.

in gas oxygene
Wasser ab zu setz
für den Boden des
nachher für die
in der auf die Vorrichtung
setzt.



in gas oxygene
Wasser ab zu setz
für den Boden des
nachher für die
in der auf die Vorrichtung
setzt.

Vorgang von der Vorrichtung. oben beschrieb. in 7. d.
D. 3. 30. Juli. — Gas hydrogene gasf. 9. Oxyg.
1809. destilliert. V. Platinatig. 23. Platinatig.
wie 14 zu 6
oben 18 zu 7 3/4. Gasf. in 18. Oxyg.
am Ende
23 = 11+

2000 Pfund für 100 Pfund.

2248. 6 L. F. (jeder 20 Pfund.)
2248. 6 L. F. (jeder 20 Pfund.)

D. 1. Sept. 1809

dem Vorrichtung. oben beschrieb. in 7. d.
in Hydrogen gasf. 9. Oxyg. gasf.
wie 12 zu 5.

Gasf. in 12 zu 5. Gasf. in 12 zu 5.
in Hydrogen gasf. 9. Oxyg. gasf.

4. 3. Aug. 1809. Gasf. in 20 Pfund.
in Hydrogen gasf. 9. Oxyg. gasf.
D. 6. Aug. 1809. Gasf. in 20 Pfund.
in Hydrogen gasf. 9. Oxyg. gasf.

Gasf. in 12 zu 5.
18. Aug. 1809. Gasf. in 14 zu 3 3/4.
Gasf. in 18 zu 5.
Gasf. in 23 zu 7.
Gasf. in 24 zu 7+.

Wiederholt. D. 13. Aug. 1809. Gasf. in 12 zu 3 1/2.

Gasf. in 12 zu 3 1/2.
Gasf. in 14 zu 3 1/2.

D. 1. Sept. 1809

Gasf. in 12 zu 2+.
Gasf. in 14 zu 2 1/2.
Gasf. in 24 zu 4 3/4.

29. Juli 1809.

13. ^{Gleichen} Versuche ^{in einem geschlossenen} Kette und ^{bestanden} aus ^{einzelnen} Gliedern
 verbunden in einem geschlossenen Kette. ^{einzelne} Gas (g. ^{einzelne} Gas ^{einzelne} Gas ^{einzelne} Gas)
 44. ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette
 schenkt ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette ^{einzelne} Glieder der Kette

90.

0. 29. Juli 1809. ^{einzelne} Versuche ^{einzelne} Versuche ^{einzelne} Versuche ^{einzelne} Versuche
 Kraft ^{einzelne} Kraft ^{einzelne} Kraft ^{einzelne} Kraft
 1. ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne}
 2. ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne}

der ^{einzelne} A ^{einzelne} A ^{einzelne} A ^{einzelne} A
 1. ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne}
 2. ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne} ^{einzelne}

Vorgänge in der Telegraphie. d. 8. Juli 1809

1. Gänge so nicht von Tugut bittet. ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

2. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

3. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

Am 10. Juli 1809. Bericht über
vollkommenen alle Tugut bittet
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

4. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

6. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

7. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

7. Gänge so nicht ^{ist von fälschen Gemeind}
sondern kann ein Kasten ^{den ficht er aus Tug} gebauet werden für diesen Tugut leicht
an Duggell soviel als die gewöhnlichen Anlagen
die wir bei Tugut gebauet werden können.
Man könnte das nicht Tugut bittet abgeben.

25. Jul. 1879

Hätte man ganz Massivum oder anders so könnte man eine
Löffelchen zugeben.

mit blauer Pulver.
D. 21. Jul. 1879. Meines Schiffschiffes Schiffschiff
Sicht schiffschiffes, in Schiffschiff
mit Schiffschiff — Schiffschiff Schiffschiff
jeder Schiffschiff — Schiffschiff Schiffschiff
Schiffschiff — Schiffschiff Schiffschiff.

92.

2.6 Aug. 1879. In völlig fertigen Apparat geschickt, der vollkommen sein für
geschiffschiff. Paris 362 (Schiffschiff) Schiffschiff 724 Schiffschiff Schiffschiff.

27 Aug. 1879. Schiffschiff mit 1000 Schiffschiff geschiffschiff.

28 Aug. 1879. Schiffschiff mit 974 Schiffschiff Schiffschiff — Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff
geschiffschiff Schiffschiff — Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff.

29 Aug. 1879. Schiffschiff mit Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff.

Schiffschiff Schiffschiff mit Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff
22 Sept. 1879. Schiffschiff mit Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff
22 Dec. 1879. Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff
Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff
Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff Schiffschiff.

d 6 Aug 1800.

Rosten Berechnung der Telegraphen, in Arten

49

615 Pimper Nuss Ringelstroph Kostet an Pf. 32 kr oder pfeffend 1/2 30 S. 2 Pf.
Mit Fein zu übergeben. — 1/2

1000 ^{Lebigen Straß} Pariser Fuß, Resten süßlauch 4 fl.

Wine Hafen 22,827 Fuß Wasser ist eine Tüpfel Meile — ist mündlich

Bei 35" Dampfen (für es Beispiel in jeder Richtung) üffigen Drüsen gegen 3150 fl. Dampfen.

1000 Pfund ²⁰⁰ 3 μ , geschnitten manchen für die Leichte Maße um 2380 μ Pf Reich man für
2000 μ u. halbgroßes Gold ansetzen. —

$$\text{Pariser Fu\ss} \quad \text{Bayr. Fu\ss}$$

$$1000 = 1113 \frac{39}{97}$$

93

26. Juli 1809.

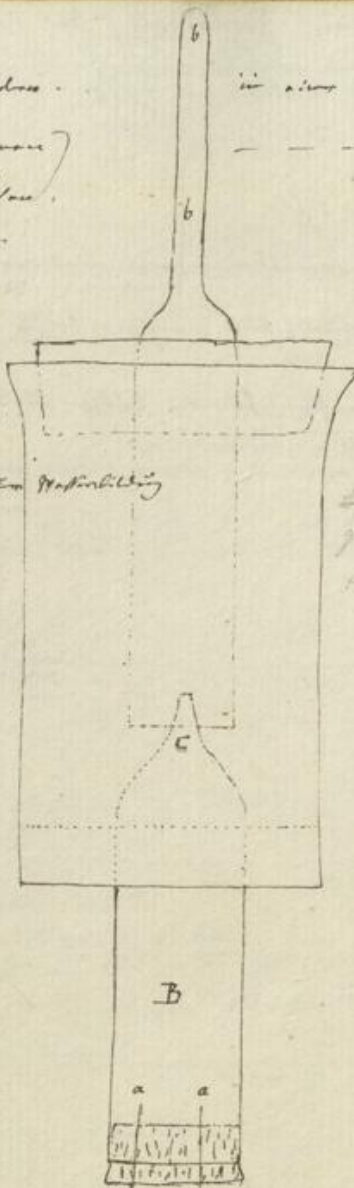
Goldtrichter γ γ γ aa
 gelbes an einem Hohlkugeln 20 flüchlen.
 Platine trichter — (denn von der die goldene)
 was fernerst und oft vordringt in die
 H. also da die die trichter Kugeln —

94.

Frankfurt den 27. Octbr. 1811.

In dem Glasgefäße B steigen die feinen
 Luftbläschen aus Wasser. Das Hydrog.
 gas wird in dem Gefäße B
 gesammelt und in die Luft
 C ausströmt.

Frage diese Luftbläschen wie oft man Wasserbläschen
 abwascht — B und man ist da C
 für Wasser gesammelt.



in einer Minute 16 1/2 Maass gesammelter Gas
 — — — — — 21 Maass
 also absolute wasser

Frage diese Luftbläschen wie oft man Wasserbläschen
 abwascht — B und man ist da C
 für Wasser gesammelt.

April 1811. Ich habe statt a. a. in dem Hohlkugeln trichter, und fand dass fünf Tage
 lang sie abwechselnd gelöst sind.

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

Ich habe auch an einem trichter. Ich habe Gas selbst als ein Hydrogen trichter.
 in dem Gefäße B

9. 19. Aug 1810.

Reife gemessene Glinder der 36 zölligen Batterie der Akad. v. W. (bestehend aus 12 Stück
einseitigen Zinkplatten, ^{in 12 Zellen} 12 Stück Zinkplatten) gefüllt.

Reife aus den Glinder aus 12 Stück Zinkplatten 12 Stück Zinkplatten gefüllt
wird die Platten mit Platinen drücken
gelassen in einem Gefometer — ^{in 12 Zellen} die Anzahl der Zellen ist 12 / 12 = 12
oder 12 Zellen.

~~Reife Platten Batterie~~

Eintrag 9. 21. Aug 1810 ¹⁸¹⁰ aus der Akad. v. W., für die Zellen der Batterie genommen
gemessen

Wenn die Batterie der Akad. v. W. Kupferplatten der Maß Anzahl ist in 8. | oder 13. | oder 16. | oder 25 Minuten aus der
Batterie — — — — — 14. | — 20. | — 18. | — 22. | — 25. | — 39 bis 42 Minuten

Reife 4. 20. Aug 9. 1810 v. W. gefüllt

Quantität der Zellen, oder der Zinkplatten, oder der Kupferplatten in der Batterie der Akad. v. W. gefüllt.
Die Zellen der Batterie der Akad. v. W. gefüllt.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Reife aus den gemessenen Glinder aus der Akad. v. W. in 12 Minuten.

Note der Reife der Akad. v. W. in 12 Minuten.

51
 D. 23 Septbr 1810 wurde die Nickelplatinä dröge 1 Maass Sauerstoff in 12 bis 15 Minuten verbrannt
 D. 25 Septbr an beiden die oben Siffen anzuordnen eben Sauerstoff 2 Maass in 25 Min.

Nachher ist die Nickel dröge zur Verbindung der ^{Oxygen} Hydrogen gas, und die Sauerstoff dröge zur
 Verbindung von Hydrogen gas. Es verfiel in 23 Maass in 12 1/2 Minuten. Also verbrannt
 was man hat gar gegeben auftritt.

97
 D. 23 7^{ter} 1810. Gewichte - - - - - gewöhnlich gut, Feil, Pölsen gleichen, so wie die Lötze der
 Salzsäure in 3 1/2 Minuten, die neuen Ringplatten gleichen der Alchemie in 4 bis
 5 Minuten. - - - - - so wie die Lötze in 6 1/2 Minuten.
 Fast die Ringplatten gleichen - - - - - 6 - - - - -

die neuen gleichen Feil, Feil, Pölsen auf die fast die neuen Ringplatten gleichen
 gestellt so wie die Lötze in 2 1/2 Minuten.

D. 24. Septbr 1810. Fast gewöhnlich gleichen p.m. D. 3. so wie die Lötze in 5 1/2 Minuten.
 Fast die Ringplatten gleichen - - - - -

3. Von 4 dritten Zug hatten beide Batterien unvollständig an Platin abgenommen.
 Es ist für die Lötze erst in 10 bis 12 Minuten so wie.

Exp 2. 5. May 1811.

Die ~~Ergebnisse~~ der gas aufsteigend (Körper), aber die Länge der Messung
sind keine Einfluss auf die Dichtigkeit oder Quantität der Gasabbindung
zu setzen.

100.

Exp 2. 6. May 1811. Dicht Gefäßigkeit & Menge des le. Vases
man in von Kammern gestellt. Gas nach einem in gas nach 1000 Stellen
Platten zugelegt werden. So ist gewiss fünf Stunden Platten
von Gasen einfluss mit den Stellen; am gewiss ganz sieben Platten glücken.

Als die ¹⁰ Stunden Platten ^{in gas verbleiben} $\frac{L_{10}}{L_{100}}$
2. Messung in 40 Minuten 2. Messung in 55 Minuten

Die Messung ist nicht Dichtung. —

Exp 2. 7. May 1811. Die Skulptur Materie auf die Dichtungslage
ist gestellt. 4. Messung in 38 Minuten. (da für man die Vorposten
bloß in Addition fruchtbar 4. Messung in 93 Minuten fallen vorerst und sollen)

Exp 2. 27. May 1811.

Ergebnis: Die Stunden Platten mit Braubanten Thesen in fast ganzend

Als die Stunden Platten ^{in gas verbleiben}
2. Messung in 40 Minuten

Als Braubanten Thesen

2. Messung in 55 Minuten

also sind die Braubanten Thesen vollständig — allein für sich sind sie von einem gasigen Einfluss

Exp 2. 15. Jul 1811. Die Platten sind Platten fester Gasen. Die Platten sind Platten
in einem gasigen 10. Messung in 42 Minuten. —
die Platten sind Platten fester Gasen.

Ob die Hydrogenat ist Dichtung. Der Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung.
Die Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung.

Ob die Hydrogenat ist Dichtung. Der Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung.
Die Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung. Die Hydrogenat ist Dichtung.

2. d. 1. Juli 1811. Brandenb. Thal XIII. Nück

für Messung

25. Nück

XIII. Pl.

dicke Platten von der Größe
von quadratischen Platten

16. Minuten.

X. Pl.

102.

21.

XV. Pl.

16.

X. Pl.

19.

17.

XVI. Pl.

X. Pl.

19. Minuten.

17.

29.

19.

27.

16. Minuten.

als solche Messung ist nicht sehr genau. Die Platten sind sehr ungleichmäßig. Die Messung ist sehr ungenau. Die Platten sind sehr ungleichmäßig. Die Messung ist sehr ungenau.

2. d. 1. Juli 1811.

auf Platte 2. d. 1. Juli 1811. auf Platte 1. d. 1. Juli 1811. auf Platte 2. d. 1. Juli 1811.

für Messung

19. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

auf Platte 1. d. 1. Juli 1811. auf Platte 2. d. 1. Juli 1811.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

2. d. 1. Juli 1811. auf Platte 1. d. 1. Juli 1811. auf Platte 2. d. 1. Juli 1811.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

17. Minuten.

2. d. 12. Aug. 1811.

auf Platte.

Robertson Platten.

Platte von 1 Zoll 10 Lin.

Platte 2. d. 1. Juli 1811.

17.

15.

18.

34.

32.

27.

2. d. 15. Aug.

30.

28.

38.

30.

28.

2. d. 12. Aug.

172.

130.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

172.

130.

106.

2. d. 2. August.

10 Platten für die Platte.

10 Platten 1. d. 1. Juli 1811.

so groß wie die Platte.

19.

20.

Continuation 2. d. 2. Aug.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

20.

19.

184.

24.5 Septbr. XI. Gase Gliden, dicke platinen Dröhte

Batterie von zwölfstelligen Legaten 20 Min

Geg. Maas

Batterie von 12 Volt 10 Lin. 60 Min

die feinstellbaren Platten eingelegt.

22.

abon wieder die vorigen Legaten.

mit 20

Geg. Maas

12

21.

25.

31.

4. d. 5. Septbr. XI.

4. d. 6. Septbr. XI.

Im 24stelligen Legaten

Controlle.

Vier Gliederungen für Maas in 73 Minuten.

Gase Gliden in 14

Gase Gl. in 14 Minuten.

sieben Gl. in 11 1/2

auf Gliden 9

acht Gl. in 9

Spind des Maximums von Maas

neun Gl. in 8

wie im Maas.

Gase Gliden 7

zehn Gl. in 7

elf Gl. in 6 1/2

zwölf Gl. in 5 1/2

dreizehn Gl. in 5

vierzehn Gl. in 4

4. d. 6. Septbr. XI.

Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 MinutenGase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 119 Minuten
Gase legierte 2 Gliden geben sieben Maas Resultat an 12. Platinen Dröhte in 49 Minuten

106.

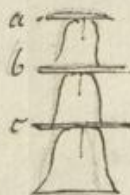
Experimenta

Bestenfalls fließt Wasser?

Figurige Sache.

Natürlich! Der untere Obelisk von einem
in mittleren 2. Modell als bläuel aufsteht
als flüssige Electricität — der obere Obelisk
führt die Luft von der Platte der flüssigen
untere.

d. 5 Dec
1814



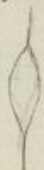
Trey Electrometer übereinander

Wird c durch die Luft der
Lambert'schen Platte 2. Modell

c flüssige Electricität oder ungeladene
geladene Platte

b in a. 2. Modell fließt angedeutet fließt

A. 14. Jan 1885 Gef. ist in einer feuerfesten, spiegelten Glas-
Nephthe liete, mottete 1 1/2 Z. in Färbel
sein wie Sündler Melloga Wein anseht.
es fühl genau geruchlos.



Van Dyck.

case of Febr. synoch.

23 März 1805 ^{Heute} ging Hofen mit der Postkutsche nach Wien
zu. (Es hat sich dort eine Postkutsche befunden,
die Hofen mit einem Pferd bespannt war.)

De l'urine évaporée à la lumière, dans des
vaisseaux fermés, se forme; à l'obscureté
elle forme de l'ammoniaque.

Benthollat 5th of November

Je ne meurs de disputation
toute par 109 d'Est.

d. 18. Heute ganz ruhig. ferner nur noch bei kaltem
Lage zu husten, eine glatte Körner-Terpentin
zu bewahren.

Chr nine meaning *Y-generations* in

188 Dasjenige, was ich an die Hand gegeben habe, wird gegeben
und ist im Tode. Ich habe die Hand gegeben, und
ich habe die Hand gegeben.

1804
 Gedruckt bey der Buchdruckerey bey dem Herrn Buchbinder
 Meist. Georg G. Hoffmann Brüffel bey dem
 gewöhnlichen Buchhändler, indem sie auch einen
 für den Buchhandel folgenden Materialien zu Liffen

Golfaff gel. fed.
1804. 97 N^o. p. 823.

d. 15 Jan 1807 Maria in ganz gutem gesunden zustand
aus Lige gekommen ist und in der h. h. stillt

22. Febr. ausgegeben, der eine Litz gefangen worden
Lundlag.

d. 9 März 1800
für Groß und Licht

Sium Ac. gall.

aus Rath, hast glückselig blüht.

growing above the surface.

Geo. B. H. H.

Free-66

July 19th 1861

going for me

grosse Wein.

Mit Leinwand gefülltes Papier gemischt von feinem Papier
 beigef. gleich. beide werden voll gefüllt

für Koghen (an einem glühenden) von Concentration fähig werden
gibt es nicht kein Mangel, es aber ⑤ für p. Sol.
somit ganz gut — Dargestellt.

Am 18. Sept^r 1805 ganz gläsern und 21 Trichterchen in die Porzine gefahren.
wird fast ohne Luft.

108.

Jan. 1811
Stücken gelb.

Polz gelblich
grünlich

Jan. 1811
Stücken gelb.
Stücken gelb.
wie frischen Stein

d. 25. Aug. 1807.

jung gelbe Stücken
frisch Stein gefangen
41 Grad Leinwand.

mit Stein gefüllt. Für die
Stein ist das gelb.

d. 28. Aug. 1807.



alt aufsteig.
gelb wird fallen in sel. v. gelb.
w. Steinchen abgesetzt.

1. 30. Aug.

die Stücken fallen dem Microscop unter, nicht in Steinchen sind in sel. f. Steinchen
Steinchen ist Steinchen gefüllt.

Gestalt d. 30. Aug.

— für beide Stücken stand aber Stein auf sel.

d. 12. Jul. 1808.

der Stein ist in sel. gefüllt.

13. Steinchen in sel. gefüllt gefüllt (d. 22. August 1808).

Stein ist Steinchen, sel. gelblich gelblich (d. 22. August 1808).

Stein ist Steinchen, sel. gelblich gelblich (d. 22. August 1808).

d. 14. Aug. 1808. Jung gelbe Stücken
d. 14. Aug. 1808. Jung gelbe Stücken
d. 14. Aug. 1808. Jung gelbe Stücken

ganz selb. gelblich.

St. 1. Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen
Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen
Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen

d. 12. März 1808. Jung gelbe Stücken mit (Coralstein) (Coralstein, Stein in sel. Steinchen.)
gefällt — Jung Stein in sel. Steinchen, Stein in sel. Steinchen

d. 17. Jul. 1808. Jung gelbe Stücken mit (Coralstein) (Coralstein, Stein in sel. Steinchen.)
gefällt — Jung Stein in sel. Steinchen, Stein in sel. Steinchen

1811

d. 15. Sept. 1811. Jung gelbe Stücken mit (Coralstein) (Coralstein, Stein in sel. Steinchen.)
gefällt — Jung Stein in sel. Steinchen, Stein in sel. Steinchen

N. 1. Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen

d. 9. 8. Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen

1814. Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen

N. 3. Steinchen, sel. gelblich gelblich, in sel. Steinchen



D. 6 Julius 1814. für Osebold
 Glas mit 10 Tausend Schiefersteinen, fengestungen
 in der Größe der Schiefersteinen, nicht leicht zu finden.

Im gleichen Ol. Lini

D. 6 Julius 1814

^{mit dem andern} ^{mit dem andern} ^{mit dem andern}
 Drei Gläser ^{mit dem andern} ^{mit dem andern} ^{mit dem andern}
 in dem Glas mit dem andern ^{mit dem andern} ^{mit dem andern} ^{mit dem andern}

N. 1.

Gläseroll in Form
 in der Größe der Schiefersteinen.

N. 2.

Gläseroll
 in der Größe der Schiefersteinen.

N. 3.

Gläseroll (gelblich)
 in der Größe der Schiefersteinen.

D. 12. Juli 1814.

d. 12. Juli 1814.

D. 12. Juli 1814.

d. 25. Dec 1814.

d. 25. Dec 1814.

D. 25. Dec 1814.

d. 29. Dec 1814.

d. 28. Nov 1814.

d. 16. Jan 1815.

110.

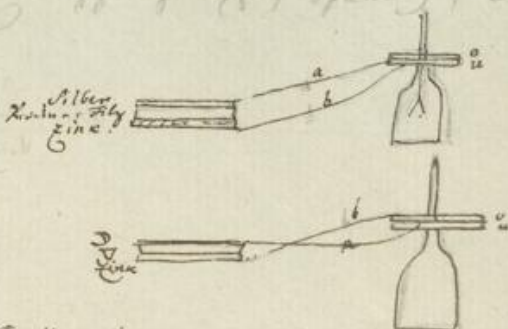
9.13. Juli 1814.

Franken Lamberti'sche Tische

Lamberti.

58

für eine zig Glüh, oder eine Reihung, geht am Druffel Electro meter Spannung, ist folgend



Die Leitung draht a ist oben (o) mit der Condensator Platte verbunden. Draht b unten (u) in untere Platte. So zeigt sich bei der selben oder Condensator Platte Spannung.

also nicht wenn b in obere Platte berührt.

Man mag die Messung sehen?

Der Fley war ganz trocken, weil aber auch noch etwas Regen. Man mag die Messung sehen?

an einem bestimmten Tage fängend
1230 Uhr 1814 bringt man ein Metall draht an einen Pol des Franken Lamberti'schen Tische, so wird
selber so geladen, so ist die Elektrizität druffel an o Fig. 1. übertragen.
tut, so ist ungenügend anlegen, geschweige denn anlegen.

112.

113 59

22 Febr. 1824. Mit einem 20 pfündigen ^{Leiter} Zinn Fäße. in der ^{einigen} linken Retina Fäße
in fünf Minuten gar hydrogen & oxygene
in dem Verfallnis in 9 bis 4 3/4 Minuten ausbleiben.
Der fast 3000 Fuß fultende Kraft Fäße nicht in gar fultbindung zu fäßen.

114.

115

60

116.

d. 2 Januar 1807 fette ich die fentendene fchmelzung, 40 der hest den Defstillaten. Naphtha von $\frac{20}{100}$
 Brauchstoff hielten, aber fester wurde als der fentendene fchmelzung. ^{von 10 128 zu 108.}
 Ist aber die flüchtige Defstillaten, flüchtiger als der Brauchstoff fchmelzung
 als die Naphtha? kann aber noch fester fchmelzung.

d. 3 Januar Naphtha mit ¹⁰ 24. ausgefetzt bis der Dampf aufsteigt; dieser Dampf aufsteigt mit dem
 Dampf der Defstillaten. Der Dampf 24. ist der Defstillaten, der Dampf halbe ^{26.}
 ist aber der Dampf der Defstillaten nicht gut. ^{der Dampf 34.}

Der Dampf 34. ist der Defstillaten

Naphtha von 124. ^{3. 15} auf 34. je alt er ist, desto je besser. 38. der Dampf wird dünnlich in gelblich
 der Defstillaten. Die Defstillaten fchmelzen sich 27 Grad, wenn gebraucht.

d. 3 Januar 1807 h. 3 p. m. Gezeigt 3 ein felle Maas Spiritus 56 Grad (d. in Maas ist)
 auf die neue Capelle gebracht.

d. 4 Jan. h. 8 p. m. von 2 ein felle Maas: p. 75. der Dampf 34. ist ein felle Maas
 auf 93 aufsteigt.

d. 5 Jan. diesen 93 Gradigen Spiritus Defstillat von ¹⁰ 24. aus zu bringen, wie der alte felle

d. 10 Jan. zeigt Klein. Spiritus zu 94. mit
 von Klein. Ol. Utricoli zugegeben. der
 Dampf 34. fchmelzen

d. 11 Jan. auf die neue Capelle gebracht. Wollte nicht mehr fchmelzen

d. 12 Jan. abends als der fentendene fchmelzung ist die Defstillaten auf abgenommen. ^{der Dampf 34.}
 fchmelzen, der Dampf 34. ist der Defstillaten

d. 13 Jan. diesen 93 Gradigen Spiritus Defstillat von ¹⁰ 24. aus zu bringen, wie der alte felle
 der Defstillaten mit ¹⁰ 24. auf 112. gebracht. Der Dampf 34. ist ein felle Maas
 der Defstillaten nicht gut fchmelzen.

End. rectificiert auf der neuen Capelle, auf 6. Grad Rest ⁶³ 112.
 Rectificiert auf der neuen Capelle auf 29 (129) secunda vice.

G.4 Mass, 1807. Act in Kaphtha von 28 Gradn und Messer (Ag commens)

geringste, stand ich, als für ein Päckchen ^{zu}geschickt. Am
Morgen aufgeben — aber es hat sich nicht mehr & wenigste.
der Herr B. dessen Name, pag. 38, als gute ganz sicher
folgt — wie in A. beide Kapitel. of unfähig und W.
wie auf geringste liegen. Auf 38 spillt sind 40 —

Als ich die siebenköpfige Kaputte von 44 Grad mit Messer 41.5° und
für 44.5° das 2. Grad stärker als ich sie vorhin gefühlt habe.

for 4th, also

2226 1808

PLATE 1808 Antygonus 42
Naphtha 400 32 grain penny N. Weston. — do 1742 round 15. —
— 21 — — — 5442.

MS A-9 - Long with
the name of M. J. Jones
confusion.

21
No. 40
Yarrow's ...

10
Naphtha von 2 Grad ^{oben} in Gefäß (V) kochend mit Wasser
— 104 Grad — kochend für ganz mit Wasser.

2N 2.1 Dec 8

Das Wapfen ist 50 in die
Naphthalen 80 als ein einziges
20 bis 30 per cent auftragen. —
als einmal für 2 mal.

D. 19 März 1807. Ol. Vitrioli Sp. V. van Kipton gr. 82. aa Infillin & Deyans.
ges. fühl. Paracel ^{Naphtalin gr. 80} aus d. Sp. V. gran füllte Naphtalin 80 Gran
als: 1 Maßk. feinsten Honig. ———— d. Tri. auf 102 gebracht.

d 20. Rectificando fester Portion. 9
 zweite Portion 100. Life ^{mineral} von Gypsflz. gab — 104 für. Anato. Gf. 94.
 dritte Portion —

⑥ 2.22

N. ^{Thapsia} ^(finer Vinclul) fine Portion von 3 Jowd gab unter 25- bis 102.

1. April 1897. *M. maculata* Willm. 2. 29. 1897. geringen Lsg. an d. in. zu 98 circa auf die Fläche von der
 wenigen Diffusion. gelblich. ^{2. 29. 1897.} ^{3. 1. 1898.} ^{4. 1. 1898.} ^{5. 1. 1898.} ^{6. 1. 1898.} ^{7. 1. 1898.} ^{8. 1. 1898.} ^{9. 1. 1898.} ^{10. 1. 1898.} ^{11. 1. 1898.} ^{12. 1. 1898.} ^{13. 1. 1898.} ^{14. 1. 1898.} ^{15. 1. 1898.} ^{16. 1. 1898.} ^{17. 1. 1898.} ^{18. 1. 1898.} ^{19. 1. 1898.} ^{20. 1. 1898.} ^{21. 1. 1898.} ^{22. 1. 1898.} ^{23. 1. 1898.} ^{24. 1. 1898.} ^{25. 1. 1898.} ^{26. 1. 1898.} ^{27. 1. 1898.} ^{28. 1. 1898.} ^{29. 1. 1898.} ^{30. 1. 1898.} ^{31. 1. 1898.} ^{32. 1. 1898.} ^{33. 1. 1898.} ^{34. 1. 1898.} ^{35. 1. 1898.} ^{36. 1. 1898.} ^{37. 1. 1898.} ^{38. 1. 1898.} ^{39. 1. 1898.} ^{40. 1. 1898.} ^{41. 1. 1898.} ^{42. 1. 1898.} ^{43. 1. 1898.} ^{44. 1. 1898.} ^{45. 1. 1898.} ^{46. 1. 1898.} ^{47. 1. 1898.} ^{48. 1. 1898.} ^{49. 1. 1898.} ^{50. 1. 1898.} ^{51. 1. 1898.} ^{52. 1. 1898.} ^{53. 1. 1898.} ^{54. 1. 1898.} ^{55. 1. 1898.} ^{56. 1. 1898.} ^{57. 1. 1898.} ^{58. 1. 1898.} ^{59. 1. 1898.} ^{60. 1. 1898.} ^{61. 1. 1898.} ^{62. 1. 1898.} ^{63. 1. 1898.} ^{64. 1. 1898.} ^{65. 1. 1898.} ^{66. 1. 1898.} ^{67. 1. 1898.} ^{68. 1. 1898.} ^{69. 1. 1898.} ^{70. 1. 1898.} ^{71. 1. 1898.} ^{72. 1. 1898.} ^{73. 1. 1898.} ^{74. 1. 1898.} ^{75. 1. 1898.} ^{76. 1. 1898.} ^{77. 1. 1898.} ^{78. 1. 1898.} ^{79. 1. 1898.} ^{80. 1. 1898.} ^{81. 1. 1898.} ^{82. 1. 1898.} ^{83. 1. 1898.} ^{84. 1. 1898.} ^{85. 1. 1898.} ^{86. 1. 1898.} ^{87. 1. 1898.} ^{88. 1. 1898.} ^{89. 1. 1898.} ^{90. 1. 1898.} ^{91. 1. 1898.} ^{92. 1. 1898.} ^{93. 1. 1898.} ^{94. 1. 1898.} ^{95. 1. 1898.} ^{96. 1. 1898.} ^{97. 1. 1898.} ^{98. 1. 1898.} ^{99. 1. 1898.} ^{100. 1. 1898.} ^{101. 1. 1898.} ^{102. 1. 1898.} ^{103. 1. 1898.} ^{104. 1. 1898.} ^{105. 1. 1898.} ^{106. 1. 1898.} ^{107. 1. 1898.} ^{108. 1. 1898.} ^{109. 1. 1898.} ^{110. 1. 1898.} ^{111. 1. 1898.} ^{112. 1. 1898.} ^{113. 1. 1898.} ^{114. 1. 1898.} ^{115. 1. 1898.} ^{116. 1. 1898.} ^{117. 1. 1898.} ^{118. 1. 1898.} ^{119. 1. 1898.} ^{120. 1. 1898.} ^{121. 1. 1898.} ^{122. 1. 1898.} ^{123. 1. 1898.} ^{124. 1. 1898.} ^{125. 1. 1898.} ^{126. 1. 1898.} ^{127. 1. 1898.} ^{128. 1. 1898.} ^{129. 1. 1898.} ^{130. 1. 1898.} ^{131. 1. 1898.} ^{132. 1. 1898.} ^{133. 1. 1898.} ^{134. 1. 1898.} ^{135. 1. 1898.} ^{136. 1. 1898.} ^{137. 1. 1898.} ^{138. 1. 1898.} ^{139. 1. 1898.} ^{140. 1. 1898.} ^{141. 1. 1898.} ^{142. 1. 1898.} ^{143. 1. 1898.} ^{144. 1. 1898.} ^{145. 1. 1898.} ^{146. 1. 1898.} ^{147. 1. 1898.} ^{148. 1. 1898.} ^{149. 1. 1898.} ^{150. 1. 1898.} ^{151. 1. 1898.} ^{152. 1. 1898.} ^{153. 1. 1898.} ^{154. 1. 1898.} ^{155. 1. 1898.} ^{156. 1. 1898.} ^{157. 1. 1898.} ^{158. 1. 1898.} ^{159. 1. 1898.} ^{160. 1. 1898.} ^{161. 1. 1898.} ^{162. 1. 1898.} ^{163. 1. 1898.} ^{164. 1. 1898.} ^{165. 1. 1898.} ^{166. 1. 1898.} ^{167. 1. 1898.} ^{168. 1. 1898.} ^{169. 1. 1898.} ^{170. 1. 1898.} ^{171. 1. 1898.} ^{172. 1. 1898.} ^{173. 1. 1898.} ^{174. 1. 1898.} ^{175. 1. 1898.} ^{176. 1. 1898.} ^{177. 1. 1898.} ^{178. 1. 1898.} ^{179. 1. 1898.} ^{180. 1. 1898.} ^{181. 1. 1898.} ^{182. 1. 1898.} ^{183. 1. 1898.} ^{184. 1. 1898.} ^{185. 1. 1898.} ^{186. 1. 1898.} ^{187. 1. 1898.} ^{188. 1. 1898.} ^{189. 1. 1898.} ^{190. 1. 1898.} ^{191. 1. 1898.} ^{192. 1. 1898.} ^{193. 1. 1898.} ^{194. 1. 1898.} ^{195. 1. 1898.} ^{196. 1. 1898.} ^{197. 1. 1898.} ^{198. 1. 1898.} ^{199. 1. 1898.} ^{200. 1. 1898.} ^{201. 1. 1898.} ^{202. 1. 1898.} ^{203. 1. 1898.} ^{204. 1. 1898.} ^{205. 1. 1898.} ^{206. 1. 1898.} ^{207. 1. 1898.} ^{208. 1. 1898.} ^{209. 1. 1898.} ^{210. 1. 1898.} ^{211. 1. 1898.} ^{212. 1. 1898.} ^{213. 1. 1898.} ^{214. 1. 1898.} ^{215. 1. 1898.} ^{216. 1. 1898.} ^{217. 1. 1898.} ^{218. 1. 1898.} ^{219. 1. 1898.} ^{220. 1. 1898.} ^{221. 1. 1898.} ^{222. 1. 1898.} ^{223. 1. 1898.} ^{224. 1. 1898.} ^{225. 1. 1898.} ^{226. 1. 1898.} ^{227. 1. 1898.} ^{228. 1. 1898.} ^{229. 1. 1898.} ^{230. 1. 1898.} ^{231. 1.}

Das Linsen aufsteige fällt 46 Grad — Länge 5 1/2 Grad
 Jene Nephtha u. 89 Grad 1/4 ist gleich viel — 9 7 Grad
 die Linsen u. 46 Grad 1/2 ist gleich viel — 105
 d. 5 April 1841 West 72 Grad 1/2 ist gleich viel — 102 Grad
 13 Grad 1/2 ist gleich viel — 102 Grad
 15 Grad 1/2 ist gleich viel — 102 Grad

1807
Dec 20 January in 26½ Unga 38 gradigen Kapettha. 12½ longina Refina elliptica sigillat. Ergo 1/2 1/2 bl.

[illegible][illegible]

Jan 23. January 1897. ^{Year} ~~Jan~~ in ^{vinchil} ~~in~~ ^I ~~in~~ ^{Mass.} ~~in~~ ^{Refiduum} ~~in~~ ^{San} ~~in~~ ^{Agatha} ~~in~~ ^{Expitation.} (B. de Leon.) with

d. 24. *sternförmig. Spiritus Vini* füllt $\frac{1}{2}$ auf 88 Grad gebracht
 füllt oben mit destillirtem Wasser. *gerührt* in *Stück Eisen*
gehoben gab. 89 gradige *Rectifikation* bis $\frac{1}{2}$ *bei* 106
grad. *Wasser*
Abzug oben *Wasser* *Rectifikation* auf den *Stück* Capelle *bei* 115 *grad*
Abzug oben *Langsam* *Leinen* auf 38. *grad* *mit* *gebranntem*.

1804.
d. 27 Jan. ^{Linnæ 20.} In der letzten Reihe. Früher in ein Gefäß, gewöhnlich aus
grobem Blei. — Mehrer hieser als ^{der} gewöhnlichen war
P. Spinal fast vollständig Spiritus der wass. Sal-Tartari ^(wie gewöhnlich aus Kalkstein) infundirt. ^{aus Kalkstein} fast vollig zerfallen.

29 24. Febr. 1807. Spiritus Vini 5 Maass 76 grädige (nicht ~~4~~ ⁵ ~~10~~ ¹¹ ~~12~~ ¹³ ~~14~~ ¹⁵ ~~16~~ ¹⁷ ~~18~~ ¹⁹ ~~20~~ ²¹ ~~22~~ ²³ ~~24~~ ²⁵ ~~26~~ ²⁷ ~~28~~ ²⁹ ~~30~~ ³¹ ~~32~~ ³³ ~~34~~ ³⁵ ~~36~~ ³⁷ ~~38~~ ³⁹ ~~40~~ ⁴¹ ~~42~~ ⁴³ ~~44~~ ⁴⁵ ~~46~~ ⁴⁷ ~~48~~ ⁴⁹ ~~50~~ ⁵¹ ~~52~~ ⁵³ ~~54~~ ⁵⁵ ~~56~~ ⁵⁷ ~~58~~ ⁵⁹ ~~60~~ ⁶¹ ~~62~~ ⁶³ ~~64~~ ⁶⁵ ~~66~~ ⁶⁷ ~~68~~ ⁶⁹ ~~70~~ ⁷¹ ~~72~~ ⁷³ ~~74~~ ⁷⁵ ~~76~~ ⁷⁷ ~~78~~ ⁷⁹ ~~80~~ ⁸¹ ~~82~~ ⁸³ ~~84~~ ⁸⁵ ~~86~~ ⁸⁷ ~~88~~ ⁸⁹ ~~90~~ ⁹¹ ~~92~~ ⁹³ ~~94~~ ⁹⁵ ~~96~~ ⁹⁷ ~~98~~ ⁹⁹ ~~100~~ ¹⁰¹ ~~102~~ ¹⁰³ ~~104~~ ¹⁰⁵ ~~106~~ ¹⁰⁷ ~~108~~ ¹⁰⁹ ~~110~~ ¹¹¹ ~~112~~ ¹¹³ ~~114~~ ¹¹⁵ ~~116~~ ¹¹⁷ ~~118~~ ¹¹⁹ ~~120~~ ¹²¹ ~~122~~ ¹²³ ~~124~~ ¹²⁵ ~~126~~ ¹²⁷ ~~128~~ ¹²⁹ ~~130~~ ¹³¹ ~~132~~ ¹³³ ~~134~~ ¹³⁵ ~~136~~ ¹³⁷ ~~138~~ ¹³⁹ ~~140~~ ¹⁴¹ ~~142~~ ¹⁴³ ~~144~~ ¹⁴⁵ ~~146~~ ¹⁴⁷ ~~148~~ ¹⁴⁹ ~~150~~ ¹⁵¹ ~~152~~ ¹⁵³ ~~154~~ ¹⁵⁵ ~~156~~ ¹⁵⁷ ~~158~~ ¹⁵⁹ ~~160~~ ¹⁶¹ ~~162~~ ¹⁶³ ~~164~~ ¹⁶⁵ ~~166~~ ¹⁶⁷ ~~168~~ ¹⁶⁹ ~~170~~ ¹⁷¹ ~~172~~ ¹⁷³ ~~174~~ ¹⁷⁵ ~~176~~ ¹⁷⁷ ~~178~~ ¹⁷⁹ ~~180~~ ¹⁸¹ ~~182~~ ¹⁸³ ~~184~~ ¹⁸⁵ ~~186~~ ¹⁸⁷ ~~188~~ ¹⁸⁹ ~~190~~ ¹⁹¹ ~~192~~ ¹⁹³ ~~194~~ ¹⁹⁵ ~~196~~ ¹⁹⁷ ~~198~~ ¹⁹⁹ ~~200~~ ²⁰¹ ~~202~~ ²⁰³ ~~204~~ ²⁰⁵ ~~206~~ ²⁰⁷ ~~208~~ ²⁰⁹ ~~210~~ ²¹¹ ~~212~~ ²¹³ ~~214~~ ²¹⁵ ~~216~~ ²¹⁷ ~~218~~ ²¹⁹ ~~220~~ ²²¹ ~~222~~ ²²³ ~~224~~ ²²⁵ ~~226~~ ²²⁷ ~~228~~ ²²⁹ ~~230~~ ²³¹ ~~232~~ ²³³ ~~234~~ ²³⁵ ~~236~~ ²³⁷ ~~238~~ ²³⁹ ~~240~~ ²⁴¹ ~~242~~ ²⁴³ ~~244~~ ²⁴⁵ ~~246~~ ²⁴⁷ ~~248~~ ²⁴⁹ ~~250~~ ²⁵¹ ~~252~~ ²⁵³ ~~254~~ ²⁵⁵ ~~256~~ ²⁵⁷ ~~258~~ ²⁵⁹ ~~260~~ ²⁶¹ ~~262~~ ²⁶³ ~~264~~ ²⁶⁵ ~~266~~ ²⁶⁷ ~~268~~ ²⁶⁹ ~~270~~ ²⁷¹ ~~272~~ ²⁷³ ~~274~~ ²⁷⁵ ~~276~~ ²⁷⁷ ~~278~~ ²⁷⁹ ~~280~~ ²⁸¹ ~~282~~ ²⁸³ ~~284~~ ²⁸⁵ ~~286~~ ²⁸⁷ ~~288~~ ²⁸⁹ ~~290~~ ²⁹¹ ~~292~~ ²⁹³ ~~294~~ ²⁹⁵ ~~296~~ ²⁹⁷ ~~298~~ ²⁹⁹ ~~300~~ ³⁰¹ ~~302~~ ³⁰³ ~~304~~ ³⁰⁵ ~~306~~ ³⁰⁷ ~~308~~ ³⁰⁹ ~~310~~ ³¹¹ ~~312~~ ³¹³ ~~314~~ ³¹⁵ ~~316~~ ³¹⁷ ~~318~~ ³¹⁹ ~~320~~ ³²¹ ~~322~~ ³²³ ~~324~~ ³²⁵ ~~326~~ ³²⁷ ~~328~~ ³²⁹ ~~330~~ ³³¹ ~~332~~ ³³³ ~~334~~ ³³⁵ ~~336~~ ³³⁷ ~~338~~ ³³⁹ ~~340~~ ³⁴¹ ~~342~~ ³⁴³ ~~344~~ ³⁴⁵ ~~346~~ ³⁴⁷ ~~348~~ ³⁴⁹ ~~350~~ ³⁵¹ ~~352~~ ³⁵³ ~~354~~ ³⁵⁵ ~~356~~ ³⁵⁷ ~~358~~ ³⁵⁹ ~~360~~ ³⁶¹ ~~362~~ ³⁶³ ~~364~~ ³⁶⁵ ~~366~~ ³⁶⁷ ~~368~~ ³⁶⁹ ~~370~~ ³⁷¹ ~~372~~ ³⁷³ ~~374~~ ³⁷⁵ ~~376~~ ³⁷⁷ ~~378~~ ³⁷⁹ ~~380~~ ³⁸¹ ~~382~~ ³⁸³ ~~384~~ ³⁸⁵ ~~386~~ ³⁸⁷ ~~388~~ ³⁸⁹ ~~390~~ ³⁹¹ ~~392~~ ³⁹³ ~~394~~ ³⁹⁵ ~~396~~ ³⁹⁷ ~~398~~ ³⁹⁹ ~~400~~ ⁴⁰¹ ~~402~~ ⁴⁰³ ~~404~~ ⁴⁰⁵ ~~406~~ ⁴⁰⁷ ~~408~~ ⁴⁰⁹ ~~410~~ ⁴¹¹ ~~412~~ ⁴¹³ ~~414~~ ⁴¹⁵ ~~416~~ ⁴¹⁷ ~~418~~ ⁴¹⁹ ~~420~~ ⁴²¹ ~~422~~ ⁴²³ ~~424~~ ⁴²⁵ ~~426~~ ⁴²⁷ ~~428~~ ⁴²⁹ ~~430~~ ⁴³¹ ~~432~~ ⁴³³ ~~434~~ ⁴³⁵ ~~436~~ ⁴³⁷ ~~438~~ ⁴³⁹ ~~440~~ ⁴⁴¹ ~~442~~ ⁴⁴³ ~~444~~ ⁴⁴⁵ ~~446~~ ⁴⁴⁷ ~~448~~ ⁴⁴⁹ ~~450~~ ⁴⁵¹ ~~452~~ ⁴⁵³ ~~454~~ ⁴⁵⁵ ~~456~~ ⁴⁵⁷ ~~458~~ ⁴⁵⁹ ~~460~~ ⁴⁶¹ ~~462~~ ⁴⁶³ ~~464~~ ⁴⁶⁵ ~~466~~ ⁴⁶⁷ ~~468~~ ⁴⁶

get 8 d. 25. Febr. 4 1/2 Maad 74 guldige (also zu geringe pflanzung d. pflanzung) Spintier
so mit 1/2 Maad 107 Maad.

7. sind die Vor- u. gegebenen Destillationen. alle in ein Gefäß u. Liqueur werden (junge - 37 u. St.
2-2) geglättet u. Bittern rühlet. Rong in fernen 4 Maass netto, 78. grüßten
gegähtet in 100 St. destilliert. —

d. 3. März 1807 Nöhen 42 Grad Länge - ist die Naphthen wist. —
 d. 4. April 41 gradige Naphthen mit fast gleich Werten von der für dieselben angegeben.
 Naphthen. 2 Grad 16 Naphthen circa 20 Grad
 Läng-grad 94 Grad westl. um 42 Grad östlich die eine Naphthen.

d 24 März 1807. So mußte ich übergehen. Ol. Terabinth. mit schneller Übergehenge
 gleich von der ersten bis letzten Destillation zugehen. Ist.
 ganz Maass in langsam zu stillen anfangen.
 bis zur Hälfte. zweite

7 d 27. M. in Gießen ist 70 — also in et Postill angefangen.

♀. 3 April - See letter Sept. 29 of year. -

♀ d 27. M. die größte 70 — also in e...
 ♀ 3 April — die dritte des angefangenen —
 ♂ 5 April die vierte Destillation angefangen.

f. 1.8. April. die gleiche die Abgang f. 75 der Voll 64. also ^{f. 1.1. 64. der Voll} ~~f. 1.1. 64. der Voll~~ f. 1.1. 64. der Voll 64. also ^{f. 1.1. 64. der Voll} ~~f. 1.1. 64. der Voll~~ f. 1.1. 64. der Voll 64.

Das kleine 1/2 Zoll hohe, 1/2 Zoll dicke, 1/2 Zoll breite
 einseitige, von 29 Juni 1817 bis 1822  Kindtloß kein 2 gran im Vier Jahren
 ein Jahr einseitig nicht. Auch der Stempel nicht der Leutnant von Mangel
 auf Tracht nicht ~~fest~~ in fallende müssen.

9. 4. Junius. 1807. 125.
 10. 4. Junius. 1807. 126.
 11. 4. Junius. 1807. 127.
 12. 4. Junius. 1807. 128.
 13. 4. Junius. 1807. 129.
 14. 4. Junius. 1807. 130.
 15. 4. Junius. 1807. 131.
 16. 4. Junius. 1807. 132.
 17. 4. Junius. 1807. 133.
 18. 4. Junius. 1807. 134.
 19. 4. Junius. 1807. 135.
 20. 4. Junius. 1807. 136.
 21. 4. Junius. 1807. 137.
 22. 4. Junius. 1807. 138.
 23. 4. Junius. 1807. 139.
 24. 4. Junius. 1807. 140.
 25. 4. Junius. 1807. 141.
 26. 4. Junius. 1807. 142.
 27. 4. Junius. 1807. 143.
 28. 4. Junius. 1807. 144.
 29. 4. Junius. 1807. 145.
 30. 4. Junius. 1807. 146.
 31. 4. Junius. 1807. 147.
 32. 4. Junius. 1807. 148.
 33. 4. Junius. 1807. 149.
 34. 4. Junius. 1807. 150.
 35. 4. Junius. 1807. 151.
 36. 4. Junius. 1807. 152.
 37. 4. Junius. 1807. 153.
 38. 4. Junius. 1807. 154.
 39. 4. Junius. 1807. 155.
 40. 4. Junius. 1807. 156.
 41. 4. Junius. 1807. 157.
 42. 4. Junius. 1807. 158.
 43. 4. Junius. 1807. 159.
 44. 4. Junius. 1807. 160.
 45. 4. Junius. 1807. 161.
 46. 4. Junius. 1807. 162.
 47. 4. Junius. 1807. 163.
 48. 4. Junius. 1807. 164.
 49. 4. Junius. 1807. 165.
 50. 4. Junius. 1807. 166.
 51. 4. Junius. 1807. 167.
 52. 4. Junius. 1807. 168.
 53. 4. Junius. 1807. 169.
 54. 4. Junius. 1807. 170.
 55. 4. Junius. 1807. 171.
 56. 4. Junius. 1807. 172.
 57. 4. Junius. 1807. 173.
 58. 4. Junius. 1807. 174.
 59. 4. Junius. 1807. 175.
 60. 4. Junius. 1807. 176.
 61. 4. Junius. 1807. 177.
 62. 4. Junius. 1807. 178.
 63. 4. Junius. 1807. 179.
 64. 4. Junius. 1807. 180.
 65. 4. Junius. 1807. 181.
 66. 4. Junius. 1807. 182.
 67. 4. Junius. 1807. 183.
 68. 4. Junius. 1807. 184.
 69. 4. Junius. 1807. 185.
 70. 4. Junius. 1807. 186.
 71. 4. Junius. 1807. 187.
 72. 4. Junius. 1807. 188.
 73. 4. Junius. 1807. 189.
 74. 4. Junius. 1807. 190.
 75. 4. Junius. 1807. 191.
 76. 4. Junius. 1807. 192.
 77. 4. Junius. 1807. 193.
 78. 4. Junius. 1807. 194.
 79. 4. Junius. 1807. 195.
 80. 4. Junius. 1807. 196.
 81. 4. Junius. 1807. 197.
 82. 4. Junius. 1807. 198.
 83. 4. Junius. 1807. 199.
 84. 4. Junius. 1807. 200.

d. 2. Nov. 1807. 38 geadig. Kaptellen und gemeinliche Meyster genufft sind. 38 — defillirt. — 39.
10 jüdische Meist. genufft als ein Meist. der 20 geadig. defillirt. 16.
der Meyster fingen an mit 28 geadig.

du. 4. Jan 1807 16^{er} — — — — 39. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.

[illegible]

1808
D. B. Mary Naphtha from 2nd run off of fil^{d} rectified.

d. 14. März 1808. Höhe Knapstein vom Geklen zußen Lyten mit Rißner Aräometer
 für Geklen fi — brun ist 733 springt Luft d. 5. Januar 1809
 Meinen — 735. also um 2 gr. höher. — Einwurf ist 728. Jan.

(a 38 Löff von 18½ B)

12 April 1908. Song Sparrow (Münchener Jungf.) 86 grüßer Spintzen mit 77. H. N. V. 10. 11. 12.

Wird gewiß in auf was man sich die Capelle abseht, lassen die Kunst
genau sein — der Abzug von (etwa 2 bis 3 Hugen) der Kapelle, dann
der feine vordere Teil der Kapelle zu sehen.

der die Kräfte langem Kramen, alle die ^{stehen} T. R. in den ^{stehen} Kräfte

wasen ist von Friesen — In einem sehr in Relation gesetzten Pkt.

Der Klagesegen fällt in ein vörliegender Merkmal in Kapitel 16, 2.

gütlich Künd. (Nicht ein Mittel!) — Josef 29. und 26. —

gleich off die rechte Lungenarterie. 39. 41. Hühner mit Masten 41.

ist ihm alles wieder auf's Neue gebracht worden, ist er gut
als Gegenmittel gleich unterfallen. In dem Vorzuge langsame folgen
weder ist die Kutsche mit dem Kutscher zum Ofen, leicht für zu halten, ist fast
im gelben, nicht stoffig und nicht zu sehr abweichend. In gewöhnlich mit Salz-
säure, in einer unbedeutend wenig Kapseln gelb.

15. Apr. 1881, in dem südlichen wenig Kapsel zu.
Nach geringe Pflanz Spindel in 89 bis 90 Grad nachgefüllt in weißer Asche.

mass of sedimentation above 2nd Capelle Co. grad. } $T = 6H^{24.10}$

12 January Little Baffin — — — — 77

Über die Gültigkeit abgegrenzt nur 82 —

Ueber die Grösse abgezogen nach 82 —
d. 12. Jan. Grösse gezogen ist von 2^{ten} Capelle.

Silene acaulis - *Liquor continens* ^{of the} *potage rectified*

d. n. jän. ^{restliche} ~~fingern~~ ^{langen} noch etwas ($\frac{1}{3}$) aber von vorigen Länge nicht mehr fast ganz lang gest.
N. bräunlich gelb auf Vordrüse in Blöße.

Handwritten note:
 1808
 Gas galles unter einer kleinen Liqueur in der Wölge gefunden gelbe Naphtal.
 NB von uns by good

Prof. H. and Mrs. Traction, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 253

[illegible]

1 N^o 369 del 7^{to}.
2 del 11 N^o 369 Invenção geyseral, p^a 851, D^o 201. — e 3^a do 1^o, extemporanea geyseral.

[illegible]

gas

Frater.

d. 17. Febr. 1808. Die kleine gelbe für voll (Kopfte) ^{41 gr. 38.} 3 III gr 54.

keine anfallende ^{Gummi elastikum} Solution die gewöhnliche Kieselgelöst 2 1/4 gran

die Kiesel Solution 4 1/4 gran.
3/4 also 2 1/2 gran.

Conclusio nach dieser Probebestimmung Steine ist in einer
solchen Menge, fester 4 gran, vollkommen einflusslos

84

d. 20. Januar 1809. Die beste Kopfte soll nach einem Versuch, die ist es gelöst
nicht mehr, und ist für gleiches Gewicht weniger einflusslos als
Stein.

Febr. Januar 1809 für ein Glas 3 1/4 Kopfte 3 voll. (3 III 15) ^{41 gr. 38.} Solutio Resinae elasticae. ^{in Essigsäure gelöst}
festste Menge fester gelöst die Resinae selbst ist aber zerfällt.

N. 2. Steine in ein andern Glas. 3 V. ^{Kopfte} 3 III 15. ^{Ref. elast.}

N. 3. Steine in ein andern Glas (Steine), fester Res. elast. Kopfte 3 V. Ref. elast.

19 Febr. 1809. Messen nach dem
für ein Glas 3 1/4 Kopfte 3 voll. (3 III 15) ^{41 gr. 38.} Solutio Resinae elasticae. ^{in Essigsäure gelöst}
festste Menge fester gelöst die Resinae selbst ist aber zerfällt.

3^{te} Kieselstein für ein Glas 33
4^{te} Kieselstein für ein Glas 34 > 31. gr. 9. f. Kiesel.

In der Flasche von 29 g von 9 elastie auf 29 g
 in einer Neig. solution 29 g von 9 elastie auf 29 g
 in 22 Stunden
 7 Brüche
 29

1808
 Tinktur von Jabori ist in 18 3 Naphtha (von 41 Grad) 3 1/2 3; keine elastica, auf gelöst, lassen wollen.
 Was man immer das man man in eine fet. auf gelöst, auf frische Naphtha, die die solution
 nicht wird
 Auf spiritus eine kleine von der andern Lössen zu schmelzen.

25 Jul 1808
 In eine auf gelöst. (Vgl. Schütz) 3 III zu II. Also nimmt das in 3 Allum. spiritus eine feine drucke in
 18 Naphtha auf gelöst. werden. Es ist 13 drucke in einem Naphtha oder 20 g von Naphtha auf gelöst.

Naphtha. 3 17. Jul 1808
 Ding für einmal rectificirte 45. grad Ding für zweymal, rectificirte 47.
 — Pomer — — — — — 43. für 2^{te} umfl. (45 (Rest 42) zum starrfl. — 45.
 In gewöhnliche — — — — — 41.

24. Febr 1809 bemerkt, es solle besondere keine elastica sich geben als die man in spiritus (Naphtha) stellt
 1. 18 Febr 32 gradige Naphtha ließ ganz gel. das elast. ist die solution man in 18 graden
 selbst von 32 gradigen

24. Febr 1809. Es wird 18 Naphtha in 18 gradigen
 In 18 graden, 2 mal 24 für rectificirte, Naphtha, die ist auf einem öl Barometer 47
 mit 40 stund. auf dem feinsten Barometer 1 gr an.

d 1. Dec. 1808.

Solutio Copal

Sehr glücklich geboren auf die in Kapellen von 32 Jahr

young brief night.

134.

S. 2 Dec. 1808

604

9.2.00. ¹⁰ 1/2
 9 Loach ¹⁰ 1/2 in großen Stücken in Naphtalin + 20 gmd Löl

vermischt sich leicht mit Spiritus Vini von 93 Grad sehr mit Ethern,
flüchtiger aber 1/5 Ol Ter. gleich Spirit Vini, von 93 Grad so knickt alter Ales.

5 Dec. 1808 f. gelbe Kugeln höchstens von 35 Grad. Auf ~~ein~~ schiefes Caput inf. —

Alteid weil Americaner gesungen
causfehen- ges. auf. Held 3. J. 1809
voll und golden d. 7. Januar 1809
Jagel. 1809.

Ornat mit Perlepen im Mäufte gezeichnet, soll sich nachher auch in andere Stellen befinden.

A²⁸ Nov. 1875

La Mol

ad die Reffittatum

28 Nov. 1875. als die Befüllung
 10 Pfund mit einer Portion 54 einer andern 28 yon Balsam
 Ol. Terebinthinae feinst Maß von 1 1/4 abgezogen

d 4 Dec^{XV}. Of Stercorintha tar. Defill. West. 33.

29 Dec. A. Vin. - 74 7th diam. Myrica
Bl. Tarsus ten. repillatum. y. Myrica

Copale 3/4 gr gr. Ist mit Myrteln ganz bedeckt ist
auf Tengelung steht dem Olfen gebräunt
wird.

April 1817.

Jan 25 Sunday

1817. v. d. m. 25. d. f. g. n. o. (v. d. m. 29. d. f. g. n. o.)
Mellon 3j 3j in 3xx L. V. 2. l. galap, fulbrein, Ego 3j 3j

J. 22. Still.

~~Handwritten text, possibly a signature or name, with a date 21. 92.~~

Wm. Van Alstede Esq.

Abt. ist so v. bester mit 5 sang in fang 3 nützliche

3/3 311 gr 29.)

Ego N^o 3^o 1/2

3j 3iii gr 41. fied 2
fieds Uey 2 792. fied
aufgeleß.

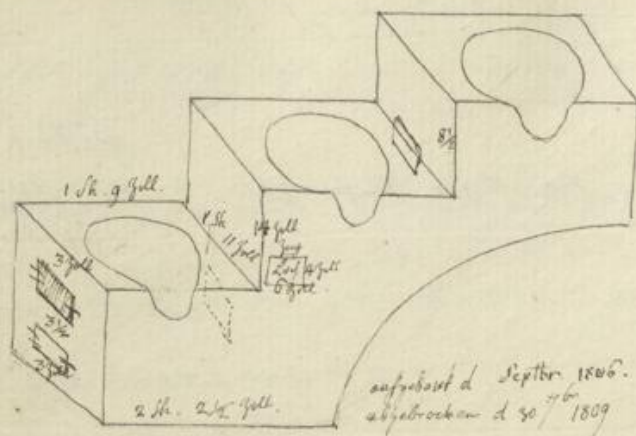
22 April 1816.

Soellan

Phellax.

22 April 1816. Soella. Phellaw.
Friedrich Dreyer hat die Zeit wegen seiner von 92 Grad so viel auf 100 Grad gebracht. Litteratur
Lph.

May 26 Lanthorn in Long Blazon.



Verdampfungs Versuche im Fortschreiten d. Zeit

D. 10. Dec. 1809 von der oben Naphtha, in fünf Gefäßen gegeben, in einem Wasserbade gestellt

N. 1. Aräometer ohne Boden 42 Grad mit Fadenring bedeckt
mit kaltem Wasser.

Wird durch

geringeren Raum von Wasser in ein Gefäß gefüllt.

N. 2. Wasser der Flüssigkeit der Naphtha setzen sich in ein Gefäß gefüllt. In ein Gefäß von Wasser oder gefüllt.

in einem Gefäß von Wasser oder gefüllt.

N. 3. Mit Wasser bedeckt — in ein Gefäß von Wasser gefüllt.

die Flüssigkeit gleichmäßig gefüllt, in ein Gefäß gefüllt.

D. 11. Dec. fällt mit Wasser die Naphtha in ein Gefäß.

D. 12. Dec. 1810 nach der Naphtha in ein Gefäß gefüllt.

D. 13. Dec. 1809. 50 Grad 6 Unger in 6 Gefäßen gegeben.

N. 1. Benzin d. 1810. d. 9. März 1810. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

2. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

3. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

4. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

5. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

6. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 1. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 2. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 3. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 4. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 5. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 6. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 7. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 8. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 9. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 10. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 11. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

N. 12. 23. Jul. in ein Gefäß gefüllt. D. 6. Jul. 1810 fand es fallen.

4.28 Januar 1812.

Vereinigung Versuch des Kainisfaser malifon über allrothaus
autonischen Präparatete gezeichnete fette. 139.⁷²

Jung Löff Altein in Jung Kline Hyster aufgelöst — (wird nicht ganz aufgelöst)

Alte Auflosung in saft Maas 22 grädigen Weingeist & 1/2 Liter gegossen.

Jung Löff grübelig gegelunden dornide dazu gegeben

Neugessamtheit — wird fittet.

Wird sehr klar, aber nicht den geringen Verdacht verliert.

gab 1/2 in Destillation über vier Maas 42 grädigen Weingeist.
der fittet in Gerüche auf von eigenem gel.

28 Januar 1812

Jung Löff Altein in 3 & 4 aufgelöst 1/2 Körner — (auf Auflosung von Wein
geist & 1/2 Liter gegossen. Jung Löff grübelig gegelunden dornide fittet.

Neugessamtheit 20 fittet —

gelöst aber von nicht fittet. — gab 1/2 26 grädigen Weingeist der klar.

26. Febr 1812. Destillat —

gab 1/2 26 Maas 5 3/4 Maas 48 grädigen Weingeist

der Residuum ist fittet gelöst nicht auf Körner. Als fittet der fittet auf
ein wenig Lammes Papier ruff.

30. October 1812.

Von diesem 48 grädigen auf fittet Maas aufmal

destilliert in ein fittet Lammes fittet fittet.

gab 1/2 9 Kör — 1/2 Maas 64 grädigen 2. fittet. (fittet nicht mehr fittet
Lammes Papier.)
es fittet nicht fittet fittet.

9. 13. Nov. 1812. 1. Vier Löff Altein in 25 Maas 25 grädigen Weingeist
grübelig aufgelöst fittet grübelig aufgelöst

2. Jung Löff Altein in 25 Maas 25 grädigen Weingeist, gegossen, wird

3. fittet.

4. Destilliert gab 1/2 16. fittet Maas 64 grädigen fittet fittet fittet
Weingeist.

1. 18 fittet Maas 60 grädigen.

2. 20 fittet Maas 63 grädigen.

3. 25 fittet Maas 66 grädigen.

4. 30 fittet Maas 69 grädigen.

5. 35 fittet Maas 72 grädigen.

6. 40 fittet Maas 75 grädigen.

7. 45 fittet Maas 78 grädigen.

8. 50 fittet Maas 81 grädigen.

9. 55 fittet Maas 84 grädigen.

10. 60 fittet Maas 87 grädigen.

1. 45. 5. 5.

in Probe fittet

fittet der fittet

gegessen fittet fittet

fittet fittet fittet

fittet fittet fittet

fittet fittet fittet

fittet fittet fittet

fittet fittet fittet

fittet fittet fittet

142.

28 April 1813 Comenau Wein getrunken
 2 mal getrunken 3 mal 4 mal getrunken
 in 7. grad 8 grad. 9 grade meinet Anemometer

16 Dec 1812 Asperamentpfeife 80 in ¹⁸¹⁴ Definitiv als provisorium, das Abmengen
 fließt 10 Grad Alcohol 27 Jun 1812 getrunken Asperamentpfeife 10 Grad
 d 20 Jun 1812. Von de Penove felt 11 Grad, Alcohol. ¹⁸¹⁵ d 16 Jan 1815 10 Grad
 d 20 Jun 1812. Von de Penove felt 11 Grad, Alcohol. ¹⁸¹⁵ d 16 Jan 1815 10 Grad
 d 20 Jun 1812. Von de Penove felt 11 Grad, Alcohol. ¹⁸¹⁵ d 16 Jan 1815 10 Grad
 d 20 Jun 1812. Von de Penove felt 11 Grad, Alcohol. ¹⁸¹⁵ d 16 Jan 1815 10 Grad

13 März 1813. 1 Gold 3 Lin
 3 mal getrunken Mündung in 10 Grad 1/2 Gall
 3 mal getrunken Mündung in 10 Grad 1/2 Gall
 3 mal getrunken Mündung in 10 Grad 1/2 Gall

frischer destillierter Mosten gut und rein Alcohol von 97 Grad.
 ein feller Munde
 genau gemessen.
 d 30 April
 die Blase verflüchtigt unverändert.
 d 15 May völlig aufgeflogen
 d 30 April
 die Blase verflüchtigt unverändert.
 d 15 May völlig aufgeflogen
 d 30 April
 die Blase verflüchtigt unverändert.
 d 15 May völlig aufgeflogen





Da ich d. 29 April 1813 anfangen, das sie Provenzen Oliven-oel (a)
 mischt in 19 Maaz (also von 40 Lagen) über 34 grädigen
 Weingeist von Purgation (b) gelben fette, in einer in 40 grädigen
 oder 40 Grad Grad, von 100 Pfunden Gefüll, in einem flottigen Oel
 fangend und dem Oel von Weingeist 34 Oel anfangen was
 ganz weiß gelblich fette
 N) in der Verdünnung 100 Pf
 Oel zu 100 Pfunden

So in der 18. May in eine abgeflieg
 d. 29 April 1813. folgende Verweise

zu 34 grädigen Weingeist (d. i. 34 grädige in einem weiten) über
 sind Provenzen Oel. und 100 Pfunden für 100 Pf (in der 18. May abgeflieg) mit 100 Pfunden
 N1. in 34 grädigen Weingeist N2. in der 18. May 51 grädigen Weingeist N3. für 100 Pfunden
 der Oel steht nicht fertig
 der Oel steht nicht fertig



d. 18. May.
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 in der 18. May 51 grädigen Weingeist
 d. 24. May in 100 Pfunden Oel

N. 4 für 100 Pfunden
 destilliertes Wasser
 18. May 100 Pfunden in einer
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 in der 18. May

N. 5 auf Oel
 100 Pfunden von 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 in der 18. May

Sal. Tartar
 depuration
 d. 24. Aug. 1814
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden

100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden

100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden
 100 Pfunden für 100 Pfunden

Note in 100 Pfunden für 100 Pfunden Oel zu 100 Pfunden — für 100 grädigen Provenzen Oel in
 Man sieht das in 100 Pfunden Oel

146.

2. 20 November 1812 50 grünl. *Heisteria* 7. p. p. circa 12 Kugeln
in einem 5/8 Zoll runden Füllungsfaß von 1/2 Zoll Durchmesser füllte.

8.13. Septer 1813 (also way from Mountain) also in the hills of the same
 — — — — — 73 grad also in 23 grad before also ⁹⁰ ~~50~~ Jan. 23 + 50 = 73
 — — — — — in 13 ¹³ ~~50~~ = 13
 May 1813 (also way from Mountain) also in the hills of the same
 — — — — — 37 grad also ~~before~~ 36 grad also 50 Jan. ~~1813~~ 50 = 37

1814.
Den 12^{ten} Junij 1814. Aufgel. Wein in ein l. Zell gefüllt mit 3 Zellen weißer ^{Glas}
0 d. 19^{ten} Jun. sind in ein Gefäß geschüttet, in zwei Pärken ^{runde} gefüllt von Oxiend - auf pfaffen
Augele von Oximund in das Mittel.

die Luft ganz dunkel in Folge Regellase kommt. — Der Himmel fühlte am Tage.

d 28 Julius. Mein Lieber. —
 Ich habe gestern den Brief von dir erhalten
 und bin sehr erfreut, dass du dich
 so wohl fühlst. Ich hoffe, dass du
 bald wieder gesund wirst.

9.19. März 1813.

147.

Gezogen abgenommen Portionen, 34 grädigen Weingeist, in einem Zündglase, mit einem Vordrucke, und
 und an ... 0,1 von ... Weingeist ... (für ...)

2.23 ... 53 gr ...
 19 Grad ...
 4 ... 26 grädig ...
 8 ... 26 ...

mit $\frac{26}{100}$... geben $\frac{34}{100}$...
 $\frac{8}{100} + \frac{26}{100} = \frac{34}{100}$
 53 grädigen zu ... 19 ...

34 grädigen ... 34 ...
 $\frac{34}{100}$... $\frac{8}{100}$...
 L. E. D.

Desillische 58° in die ...
 ... 70° ...

Destillirte Linn 58° in die Kellblosse gelassen 10 $\frac{3}{4}$ Linn. Bar. 16.2
— — — — — 76° gewaschen die Luft war 72 $\frac{3}{4}$ am 2. Dec. 1822

1
 2 1/4
 4
 18

9.19 März 1813.

147⁷⁷

Verzögerung des Fortschritts, 34 grädigen Weingeist, in einem Zylinder, mit einem Ventilschloß versehen
und an einem feststehenden Oel zum rasigen Verdampfen (das ist) in einem kleinen Gefäß
geblasen zu werden. (Pistolen) fingschall.

9.23 August (also nach einer Messung) waren die übrig gebliebenen Portionen (in Zylinder)
53 g. also um 19 Grad kälter

Nach Original für gestrichenen Worten, als die abgezogene Portion an Hand
Mißfärg nicht 34, sondern nur 26 grädig. Galt. Lötzen fath, was die

also besond. die verflozgen gäthte mit 8 Yrilen also f. d. 26 Yrilen Wapten.

also: $\frac{8}{100} \text{ bel} \approx 2$ mit $\frac{26}{100} \text{ bel}$ gemischt, gab es 34

Oben im 34 grädigen Mäusjoch zu 53 grädigen zu 19 1/2 Mil. Altopfgräf
 Süd im 34 grädigen zu 34 grädigen zu 19 1/2 Mil. Altopfgräf
 19 1/2 Mil. Altopfgräf

[illegible]

L. E. D.

1813

149.

d. 24 Nov. 1897. Eugene Brothers. Right Prop. 1/2 May.

40 Drey Maass 20 gradigen Spiritus, In in 1/2 Pölydura gemischt
Symplic fulta, Fünf Mays Baum Vetricoli gemischt.

d. 25 Nov. Jung Kengun Polster in d. Kollern gelblich; Kopf mit schwarz
gegrünlich bis bräunlich; gab anfangs:
im 52° den nicht ganz tiefen vord. Im Rücken (Füße) bis ganz zu anfangs wie Kengun
wie Polster warf sie sich umher. gab.

fr. d. 27. Nov. Ein Haapt 40 ^{gährten} gelblich, nach dem Nitri Salis versenkten Weingeist.
Der Spiritus wird aber schon Garst ~~hervorgehoben~~ ^{ist} und nicht ganz abkochen zu fassen!

01.29. Nov. Für Maas 20 pädigen
01.30. Nov 3/4 Maß 2 pädig. Hf., ferner — fähig alle 7 Stetten u.
Hf. ist glückl. das man kann mit weniger Ol. Vridi in O. vorgehen und
fernerfragen? folgen?

Aliud Experimentum

¹⁸¹³
J. 26 Nov auf Markt Spitzer von Pöttern, f. d. v. h., gab 20 grädigen

[illegible]

8. 2. 90. Nov. Hoy eine Maasf feine gutfen. also zuelet Maasf.
In Siefe zuelet Maasf ^{oder das Baggelke vom St. Petrus} feine Hoff Vally ober gutfen. in fe Duffillman
angefangen; geb.

d. 2. Dec. ~~Ein~~ Maß, 60 grüßgen.

A. 3. etc. $\frac{60}{59} - \frac{1}{59} 59\frac{1}{2}$

5. d. 4. Dec *Orville May 54.* 54 100 50 109 100 54 1/2

d. Dec. Vierte Haupt 46 $\frac{48}{150}$ $\frac{100}{2} / 50$

1 A 7 Dec fünfte Monats 38.

18 Dec. Frey und eine kalte Nacht 19.

Der Vgl ist besser, s. oben.

Dt. B Dec 1813
You refer to Mass. 54 good Linn. alind. Epp.
96

6. 14 Dec 1970

d 13 Dec from Mass. 74 } 72
14 " " 6 }

7. dte Dec. Finan Kauf 69
Nach fimp. Meßr 26 fimp. Meßr

Dec. 1. Pine Mass. 63. *Spizella socialis*

Feb. 1833
Fina Sharp 79

Violle M. 29
Fungit M.

A
für Mänschen Vitriolöl = $\frac{3}{2}$
fünf solcher Maßchen
von 20 Grad zu 100 Grad.

der Liqueur ist hell wie ein
neuer Wein.

B
für Mänschen Vitriolöl = $\frac{3}{2}$
fünf solcher Maßchen
von 20 Grad zu 100 Grad.

der Liqueur ist brennend
wie ein neuer Wein.

A
zu vier Maßchen Spiritus von 100 Grad
von 20 Grad zu 100 Grad
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

B
zu vier Maßchen Spiritus von 100 Grad
von 20 Grad zu 100 Grad
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit A zu 100 Grad.

4. d. 17. Febr. In 100 Maßchen
von 20 Grad zu 100 Grad
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

Ein solches Maßchen 63
fünf ganze Maßchen 63
dieses 56
dieses 28
dieses 15
dieses 5 ist feiner

4. d. 24. Febr. 1814
fünf Maßchen von 20 Grad zu 100 Grad
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

5. Ein Maßchen 77
fünf Maßchen 73
fünf Maßchen 66
dieses 44
dieses 45

6. d. 27. Febr. Zehn Maßchen von 20 Grad zu 100 Grad
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

D. d. 28. Febr. fünf Maßchen 50
dieses 30
dieses 20
dieses 18
dieses 6

7. d. 14. März 1814
fünf Maßchen 45
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

8. d. 27. März. fünf Maßchen 62
fünf Maßchen 34
dieses 28
dieses 12

D. d. 14. März. Fünf Maßchen 20
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

9. d. 20. März. fünf Maßchen 8
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

10. d. 21. März. fünf Maßchen 16
gegossen. Dieser Liqueur wird
mit B zu 100 Grad.

d 24 Nov XIV. 12 geringe Weinbeeren je 40 Stück auf = 26
d. 19. Septbr. XIV. Weinjeß von 40 je jeß auf 67 bis 68
D. 4 Septbr. XIV Weinjeß von 82 jeß jeß auf 86
d. 8. Octbr XIV — — — 86 jeß jeß auf 89.
d. 20 Nov — — — 87 + 90
d 24 Nov Weinjeß von 90 jeß jeß auf — 90
152. 62 — 78
28 Dec. 1814. 63 — 80
64 — 80
29 Dec 1814. Beeren von 40 jeß jeß auf 67
d 11 Jan 1805. Spinter von 75 — — 85
d 28 Octbr 1820 — von 55 jeß jeß auf 74.

d 80 oct. 1814. ^{görlitz} 88. ^{St. Gallen} 89.
 Ein Haß 88. ^{St. Gallen} 89. ^{St. Gallen} 89.
 Ein Haß 88.
 d 25 oct. 1814. 89. ^{St. Gallen} 89. ^{St. Gallen} 89.

For 1815

62 jährigen
Lebenszeit 1 1/2 Meas. d. ein Hühn ~~ein~~ auf 78 gebracht. - Des
eines Leben 82 jährigen d. d. abgemessenen ~~ein~~ auf 92

94
 Dep. Pillart 82. 8. Probezu
 92
 Zuzug in v. fallen Maafz 67 - Jun. M. 55^{er}
 Zug 42 M. 43 Zug M. 55^{er}
 v. f. Zuzug Maafz = Sieben Maafz
 3^{er}
 Zug M. 55 S. 58 | 29 = Vier M. 29.
 Zug M. 3 22 Zug M. 55
 Rest Zug M. 55 Sieben M.
 Zug M. 29 S. 84 | 42 = Fünf M. 42
 Zug M. 55 22 Zug M. 29
 Rest Fünf M. 29 Sieben M.
 Fünf M. 42 S. 71 | 35 = Zug M. 35
 Vier M. 29 22 Fünf M. 42
 Rest Fünf M. 42^{er} Sieben M.
 Zug M. 35 S. 74 | 58 = Vier M. 38
 Zug M. 42 22 Zug M. 42
 Rest Zug M. 42 Sieben M.
 Zug M. 38 S. 80 | 40 = Fünf M. 40
 Zug M. 42 22 Zug M. 38
 Rest 1 M. Sieben M. L.C.D.

1862
H. der Prinzgiz P. u. S.
du Januar 1865 G. u. S.

ganz, so wie der von Italien stammende Saft als seine Squale
distillation von 75 gezeigten ist 66 wärmer
et. ca.

1874
86

81
155.

Vierzig Dörfer von D'Elter zu Vallendar
 Dieser Coblenzer Kreuzberger Weinstand ist mittelmäßig
 zu bezeichnen den Lichte 4 Grad.

(Kreuzberger.)

Coblenzer XI^{ter} in einem Geringsten vom 24 Aug bis 26 Septer 1814, also nicht
 der Kopf ist nicht zu gering — also nicht besser nicht?

Coblenzer XI^{ter} in einem Geringsten vom 24 Aug bis 26 Septer 1814, also nicht
 der Kopf ist nicht zu gering — also nicht besser nicht?
 von diesem Jahre 1814 für 26 Septer
 Coblenzer XI^{ter} in einem Geringsten vom 24 Aug bis 26 Septer 1814, also nicht
 der Kopf ist nicht zu gering — also nicht besser nicht?
 von diesem Jahre 1814 für 26 Septer
 Coblenzer XI^{ter} in einem Geringsten vom 24 Aug bis 26 Septer 1814, also nicht
 der Kopf ist nicht zu gering — also nicht besser nicht?
 von diesem Jahre 1814 für 26 Septer

Coblenzer (in Geringsten 5 1/2 Zoll hoch, 3 1/2 Zoll breit) vom 24 Aug bis 26 Sept 1814
 für Geringsten 5 1/2 Zoll hoch, 3 1/2 Zoll breit, also nicht besser nicht?

Gut 5 1/2 Zoll 3 1/2 Zoll breit in ganz Monast. 18. 1814, also nicht besser nicht?

Coblenzer Wein ad piceatium 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 fast 1/4 Geringsten 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 fast 1/4 Geringsten 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 fast 1/4 Geringsten 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

1. 24 Dec 1814 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 25 Dec 1814 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

2. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

1. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

2. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

3. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

4. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

5. 17. Januar 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814
 18. 1815 Coblenzer Wein vom 30 Septer bis 22 Nov 1814, gut nicht größer als 20 Nov 1814

162.

Tinetum macrocarpa Napfth. 86

Pinetum macrocarpa Napptha. 86
 1815. 1. ^{falla} Manp B. Ol. Vitrioli
 3. ^{falla} Manp B. Sp. Vini gr 88 his et var 4. *Angura granifolia* fatta in vino Ketosth. 165.

April 18 —

flor. 8 tangen Bud 98 Zuwendungsüthst.

Für Köpflinge in die Blase von Tübingen

8. 30 Jan. 1845 Circa fünf Unzen. 98 auf einen halben Maass über 100 Naphtha.
4 fl einen Maass Soly Liqueur.

Diefe Kaphellen mit 8 bis 10 gerundete, und mit 12 bis 15 Nerven versehen
mit 12 bis 15 Nerven versehen. — In demselben 10 bis 12 Nerven
Nerven von Kaphellen (Gutten) durch (sich) in und für andere Nerven auf.
~~47 Kaphellen~~

Infantry Regt. 1st

1815.
D. 16. Febr. Eine Bärnaffe Maasd eben vor von folgenden Injektionen von Nyltha
besteht mit 88 gütigen ^{in einem Glase} ~~den~~ ^{mit}, und ein wenig ~~vorne~~, also ist
^{von Maasd}
mir zur Maasd übergebenen neuen Stoff für die Färbung —
D. 18. Febr. Geht eine Maasd 90 gütigen Liqueur aus, der nicht gut riecht,
ist auch ganz mit Wasser mischbar.

5. 6. 18. Peter. Ich habe noch 93 grünen Liqueur ausdunstet, der nicht gut riecht,
ist auch ganz mit Wasser mischbar.

Mon 13^{te} Augst. (Son - it Salz liquor Ziiii in Nitri aqst. Löff - ^{309 trägum} - Pfeffer ^{grün} 4 pten.
1816.

1816.
 Feb 21. Fish & Mammals. - 1 specimen of *Opus* of small greenish color. got d.s. Macey 2 3/4 M 54-7

8 S. 5 Mary Winter 4 M — — — — — new gift —

Sing Tillmety 1816.

169.²²

1 Maß 50 gründer Frangbrenner - 1 fl

1 M 38 - - Frangbrenner. - 50 kr

23^{ten} 1817 Spinter by Tillmety (30 kg) 79^{ten} min 1 fl 48. Li 13 Maß ie. 108^{ten} also 1 gründer Kopf 1 1/2 kr
 1 fl 38 Brantwein (22) 40 - 1 fl - - - 60 kr - - - 1 3/4 kr

17^{ten} 1817 Congao v. Massie - 64 - 1 fl 36
 22 Brantwein, Frank 22 - - 30

23^{ten} Nov

1817 Spinter von Psten 4 Maß

1 Maß 50 gründer

1 Maß 50 gründer

1818.

23^{ten} Octbr. 16 Maß by Brantwein v. Götzel und Neesied. 40 gründer - Kopf 6 fl 36 kr à 24 kr.
 1 Maß 50 gründer v. Psten

1. d. 10 Nov 3 Maß 66. -

1. d. 14 Nov 1 1/2 M - 65

1. d. 22 Nov 2 M - 62.

1. d. 23 Dec 2 M - 56.

1. d. 10 Dec 2 M - 42.

1. d. 13 Dec 1 M - 25.

1. d. 18 Dec 1 M. - 12.

1. d. 22 Dec 1 M. - 12.

1. d. 25 Dec 1 M. - 12.

1. d. 28 Dec 1 M. - 12.

1. d. 31 Dec 1 M. - 12.

1. d. 1 Jan 1 M. - 12.

1. d. 4 Jan 1 M. - 12.

1. d. 7 Jan 1 M. - 12.

1. d. 10 Jan 1 M. - 12.

1. d. 13 Jan 1 M. - 12.

1. d. 16 Jan 1 M. - 12.

1. d. 19 Jan 1 M. - 12.

1. d. 22 Jan 1 M. - 12.

1. d. 25 Jan 1 M. - 12.

1. d. 28 Jan 1 M. - 12.

1. d. 31 Jan 1 M. - 12.

1. d. 3 Feb 1 M. - 12.

1. d. 6 Feb 1 M. - 12.

1. d. 9 Feb 1 M. - 12.

1. d. 12 Feb 1 M. - 12.

1. d. 15 Feb 1 M. - 12.

1818 1. d. 18 Dec. 13 Maß Brantwein v. Götzel 35 gründer - Kopf 6 fl 36 kr à 24 kr
 1. d. 22. gab. 3 Maß 66

1. d. 25 - 3 Maß 66

1. d. 29 Dec - 3 Maß 58.

1. d. 1 Januar 1819 3 Maß 50.

1. d. 5 Januar - 3 Maß 32

1. d. 9 Jan 3 Maß 15.

1. d. 12 Jan 3 Maß 5. Fein

1. d. 15 Jan 3 Maß 5. Fein

1. d. 18 Jan 3 Maß 5. Fein

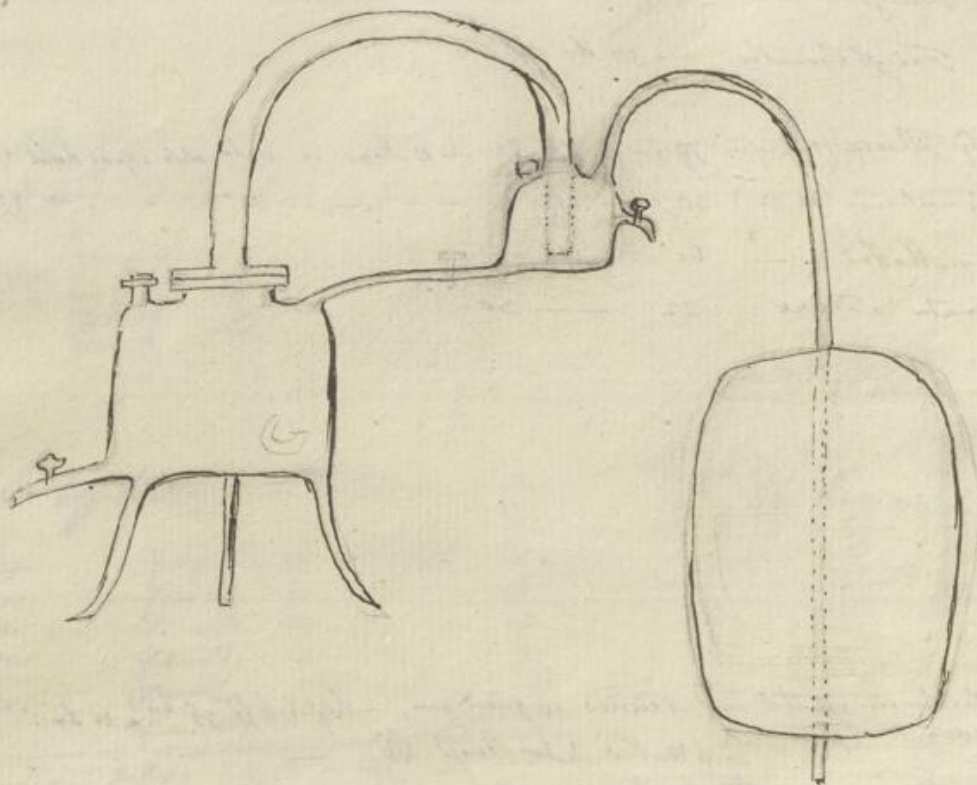
1. d. 21 Jan 3 Maß 5. Fein

1. d. 24 Jan 3 Maß 5. Fein

1. d. 27 Jan 3 Maß 5. Fein

1. d. 30 Jan 3 Maß 5. Fein

170.



Copal

23
171.

7. d. 22 Nov für zwei Stück des besten Copals in 99 Procenten in einer
Pfunde - im Sandbade gefangen.



Den 4. Februar 1822 wurden 39½ Löff 50 grädiger Aliningsist in einer
Kaltblase gegeben, so daß diese ausgefüllt zur Hälfte damit ausgefüllt war.
Die Wärme fast nach dem festeren der Ofen ausgefüllt. —
Den 8. Februar, also nach 4 Tagen, wurde die ~~Wärme~~ 22 Löff, 76 grädiger
Aliningsist. Also nur beinahe die Hälfte der Wärme gemessen 17½ Löff nur.
fliegen, welche nur 26° Grad stärker gemessen waren.

D. 14. Febr. 1822. In einer Kaltblase, welche 96 Grm. wog — fünfzig Löff voll gemacht,
fünfzig grädiger Aliningsist gegeben — wog zusammen 49 3/4 Löff 10 3/4,
und festerer wog von Ofen gegeben — (zu Löff in 16 Gr. wog nur 49 3/4 Löff 10 3/4)

17. 19 Febr. 4 Löff 27 Löff 72 3/4 Löff — 22 Grad stärker
Gesamtliche Messung nach Messung
wog ausgefüllt wurde als vor vollendet.
43 3/4 Löff. Also wog nur 7 Grad abnahm 43 3/4 et 50
50 + 22 = 72 et 43 + 7 = 50 50 72

24. 22 Febr. 1822 In einer Kaltblase (34 Löff 6 Grm 84° — 2 gegeben.
D. 5. p. m.,
4. 6. 27 Febr. — wog für 25 3/4 — fester als vorher 8 1/4 Löff hi abgenommen wurde
da Vorwog netto 20 1/2
5. 2. März — — — 17 3/8 — — — 3 1/8 Löff abgenommen fester war 93°
da Vorwog — 13 1/2
7. 4. März da Vorwog ist nur 10 Löff in ist 98 grädig.

♀ 21 Máj 1822. fintaen i rindu af.

Obss.

175³¹


 5.2. *Phormium tenax* 84. *gl. very mild*
 10 1/2 86. *leaf yellow*
 13 90

Id 4. 14 — 96.

76- 14 1/2 - 99

0 — 15 — 100

Qd 10 14 — 100

egg	16	102
John	1.5	95

will I be left

Agrostis juncea

Dear Mr. Col

Am. univ. 84-2

mit einem Glas Einlage

186

1. May 16	—	88
1. June 13	—	98

2 Apr.	10	—	96)
--------	----	---	-----

13 — 99.

1.3 with 10 — $\frac{12}{96}$

13 — 98.

15 — 100.

for and Zolofte. p 97.

2. 10. May 1822 In

26. Octbr 1872. Volcan of St. Asaph is now so connected
 so that it is in a continuous state. It
 is now a great fire, in great and terrible.

2. 13. Nov 1822 von folgenden Leitungen 93 aufstellen, ganz
Leitheit abgezogen waren dann 97
An Länge Leitheit gezogen - oben - 93
97er Reihe die Unterseite, ist ?

Q. 10. May 1822 In einer feuchte Kalkenflöze 72° gründigen Steinigkeitsgestein
so tief für fast ganz damit ausgefüllt war und eingeseigen. Auf 32 Waden
sahen für über 1/2 Molaren und der da war nur 60° stark. — Die bloß-
war gut durchfließen, müßte gar nicht, auf aber einßon deutlich
nach da, mäßig also durch die flüssigkeits findung zu gehen scheint
sichwand Linsen ausfallende Strom ist brünnel nicht findung lassen.

319. Mag. 1852. In einer flüssigen, gemessenen, ungenutzten, von Jura in der Nähe von
Gießen blauen, teils rötlichen Kalksteine, 74 grössten Weingest. gesten -
es ist eine kleine, leichtliche, Ascometer in die Kalksteine eingefügt.
Es ist die ganz und selbst die beste, die besten Stellen in 100 gr. 90 gr.

825. Jun. 94 yamonda

Exp. primum 176.

♀ 3 16. Octbr 1822. 40 $\frac{3}{72}$ in die Blase mit dem Glase.

♂ 1. 25 Octbr — 34 $\frac{1}{2}$ 88 5 $\frac{1}{2}$ in 16 Grad Föhn.

Exp. secundum 24
cod. reg. 12 3 12 in der Nuppe gefangen

♂ 21. Octbr nach dem Verlust von 5 93°

♂ 22. Octbr in die Blase 24 $\frac{3}{72}$ gelassen.

♂ 23. Nov. Nupse 1/3 der Blase geflogen waren, gut 96. also 29 Grad Föhn.

Nach dem Verlust 2 1/2 100 1300 Alapfel.

Exp. tertium ♀ 25 Octbr 1822. Kindel.

40 $\frac{3}{72}$ in die Blase mit dem Glase.

♂ 1. 5. Nov. 33 $\frac{1}{2}$ 94. also 6 1/2 22 Grad Föhn.

Exp. quartum

♂ 3. Nov in die Blase mit dem Glase 24. Nach 90 Grad Föhn.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

Exp. quintum

♂ 5. Nov. in die Blase mit dem Glase 24. Nach 90 Grad Föhn.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

Exp. sextum

♂ 7. Nov. in die Blase mit dem Glase 24. Nach 90 Grad Föhn.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

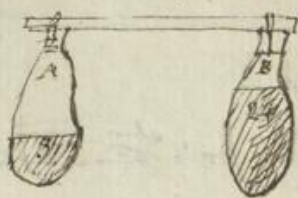
♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

♂ 7. Nov. 2 1/2 100 1300 Alapfel.

178.

Exp. decimum duplex A et B.



D. 9. 26 Nov. Kugeln gleichsam, ein wenig größer, gezeichnet
1822. vom Blei gemessenen ~~Halb~~ ^{ein wenig größer}
an Konstruktion von A. B. ein wenig, mit einer kleinen
Änderung besprochen worden ~~Halb~~ ^{ein wenig größer}

in der Form A. auf M 74 g. in der Form B. auf M 74 g.

an der Kugel in der Form Capelle gezeichnet, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, viel oder wenig Luft in der Kugel zu lassen.
Aufgabe von der Konstruktion der Konstruktion von B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

A. in einer Kugel.
Voll - 5 = 100 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
Abgang 3.

Voll - 5 = 100 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
Abgang 3.

Exp. undecimum duplex A. & B.

20 Nov. Kugeln in A. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
24 M. - 74 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 2. B. nach Abgang von Wasser
2 1/2 M. - 100.

D. 3. Dec. Kugeln in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner, in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner.
auf der Kugel in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner, in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner.
aus dieser Kugel parallel verlaufen ist, in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner, in der Form A. ein wenig größer, in der Form B. ein wenig kleiner.

Exp. duodecimum duplex

D. 2. Dec. in B. 16 Maß 74 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 3. Dec. in B. 16 Maß 74 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

gleich wie die Konstruktion in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 3. Dec. Voll 12 = 100
Abgang 4.

aus der Kugel in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 3. Dec. Voll 12 1/2 = 98 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
auf der Kugel in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

Exp. duodecimum tertium

D. 3. Dec. auf Maß 96 in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 3. Dec. auf Maß 96 in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 3. Dec. Decimum quartum duplex.

in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
auf der Kugel in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

D. 7. Dec. in B. 16 Maß 74 g. in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.
auf der Kugel in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner, in der Form B. ein wenig größer, in der Form A. ein wenig kleiner.

Exp. Decimum octavum.

7 d. 13 Dec 1822. P. Exp. l. in die Blase A & B is ges.

in A

8 Maass 100 grädigen Alcohol

verkauft in 2 Blase in 100 grädigen rectificirt

in B liegen

16 Maass 100 grädigen Ali

0 1157. Verl. $\frac{A}{1 \frac{1}{2}}$ $\frac{6 \frac{2}{3} M}{1 \frac{1}{2}}$ 102 gr.

Verl. $\frac{B}{15 M.}$ = 102 +
Verl. h. h. 1 M

13 Maass 100 grädigen abging als in A d. 13 Dec

XIX. Experimentum Decimum nonum.

0 1. 15 Dec 1822. ^{grün} ~~Verl.~~ $\frac{A}{1 \frac{1}{2}}$ $\frac{6 \frac{2}{3} M}{1 \frac{1}{2}}$ 102 gr.

16 Maass 96 grädigen

in kleiner $\frac{A}{1 \frac{1}{2}}$ $\frac{6 \frac{2}{3} M}{1 \frac{1}{2}}$ 102 gr.

16 Maass 83 grädigen

Rest $\frac{13 M.}{13 M.}$ = 100 gr.

Verl. $\frac{12 M.}{12 M.}$ = 100

Verlust netto $\frac{7}{7}$

Verlust $\frac{4}{4}$

also $\frac{13 M.}{13 M.}$ = 100 gr. $\frac{12 M.}{12 M.}$ = 100 gr.

XX. Exp. vigesimum

7 d. 18 Dec. in die Blase B. 16 Maass 100 grädigen

16 Maass 100 grädigen

in kleiner $\frac{A}{1 \frac{1}{2}}$ $\frac{6 \frac{2}{3} M}{1 \frac{1}{2}}$ 102 gr.

16 Maass 100 grädigen

7 d. 20 Dec. Verl. $\frac{15}{15}$ =

Verl. $\frac{1}{1}$

also $\frac{15}{15}$ = 100 gr. $\frac{1}{1}$ = 100 gr.

XXI. Exp. duplex

7 d. 21 Dec. in die Blase B. 16 Maass 74 grädigen

Verl. $\frac{11}{11}$ = 102

7 d. 23 Dec. Verl. $\frac{11}{11}$ = 102

Verl. $\frac{5}{5}$ netto

Verl. $\frac{11}{11}$ = 102

also $\frac{11}{11}$ = 100 gr. $\frac{5}{5}$ = 100 gr.

Exp. XXII duplex

7 d. 25 Dec 1822. $\frac{A}{1 \frac{1}{2}}$ $\frac{6 \frac{2}{3} M}{1 \frac{1}{2}}$ 102 gr.

7 d. 27 Dec. Verl. $\frac{11}{11}$ = 102

Verlust $\frac{1}{1}$ netto

0 d. 29 Dec. Verl. $\frac{9 \frac{2}{3}}{9 \frac{2}{3}}$ = 102 +

182. Exp. XXIII duplex

17. März 1823
für alle Blase nur den Aufsteig 10 bis 32.
Es war in der Mitte zwei mit Gabelblase
bezeichnet worden

die andere Blase für den Absteig
Es war in der Mitte zwei mit Gabelblase
bezeichnet worden

gebunden 16 Maass 76 Maass gegeben.

Rest 13 = 98
V. Luft 3.

Rest 14 = 96
V. Luft 2

22.10 März Exp XXIV duplex Minderförmig, der XXIII / 11.

2.13 März V. Luft 12 1/2 = 98
V. Luft 3 1/2

Rest — 13 3/4 = 96 1/2
Abgang — 2 1/4

20.13 März Exp XXV duplex. Neue Blase mit 3 Minderförmig in der Mitte
für alle Blase nur den Aufsteig 10 bis 32.
Es war in der Mitte zwei mit Gabelblase bezeichnet worden
gebunden 16 Maass 76 Maass gegeben.

4.20 März
A. 2.2. — V. Luft 12 3/4 = 99
Abgang 3 1/4

Rest 13 V. Luft 12 3/4 = 99
Abgang 3 1/4

2.2.21 März 1823 Exp. XXVI. duplex.

gebunden 16 Maass 76 Maass gegeben. A = B 32 Maass = 2 97.

2.25 März

gebunden 16 Maass 76 Maass gegeben. A = B 32 Maass = 2 98+.

1.1.18 April, Exp XXVII. duplex.
1823. für jedes v. b. 80. A = B 16 Maass = 2 98.

21 April A. Rest 15 = 99 Grad
Abgang 1

B. V. Luft 15 = 99
Abgang 1

7.8.1823 für diesen grossen Aufsteig 10 bis 32. gegeben
4.16.1823 für diesen grossen Aufsteig 10 bis 32. gegeben. eine der Aräometer für diesen
gebunden 16 Maass 76 Maass gegeben.



7.12.1823 für diesen grossen Aufsteig 10 bis 32. gegeben.

Exp XXVIII. Duplex. —

In die
D d Gutter *Bleph A.B.* ~~in die~~ ⁸⁴ in Jahr t⁶ Haupt ^{oben Rand} 89 gefasst, Blut mit Bleph
1823 *Ladung (und wieder kommen)*

1823 ⁸⁴ *Labrid* (quod quidem novum
c. 12 ⁸⁰ A. Bell 131

d. 12 8⁰⁰ A Refl 131 ≥ 95
Vleuf 222

$$V_{\text{leaf}} = 2.22$$
$$\frac{B. \text{ Rest } 12\frac{2}{3}}{\text{Vest } 3\frac{1}{2}} = 98. \text{ Füll.}$$

Sheet 3 1/2

24 2 m. v. d. R. 184-07. 184-07. 184-07.

Vlast 3 1/2 ✓

Experimentum XXIX duplex

7. J. 160ter ^{grünlich} A. ^{grünlich} B. 24 Maypazze gefressen. Lin oben längere Maß. Im Magen
... f. grüner für weisse kleine Kanten aus. Abfängt am Rücken vorne B. am Brustbein Arme.
♀ J. 24 Ocker f. v. l. 19' — 27''' Sigt in ab. Personennote Thierk.

♀ d/24 Oultr A 4 ft 18 $\frac{1}{4}$ = 97"
4 ft 5 $\frac{3}{4}$

4. Brief 53

also 22 gene. f. p. $\frac{3}{4}$ 121 18 1/2
y. l. 5 3/4

Sept 5 $\frac{2}{3}$

04 116 Outer
Sally Jane goddall
with 12

Vol. XXX Index

♀. d. 24. October für 2.5 B in juck. 16 M $\frac{12}{90}$ gelblich. A. fängt am Linsen, B am Vesper d. 2.5. B. Vell. 14.5. —

D 1.27. $\begin{matrix} \text{Kett} & 14\frac{1}{2} \\ \text{Abg} & 12\frac{1}{2} \end{matrix} = 98$

Abg. $1\frac{2}{3}$

weil man 98 weiß

A. Rest $12\frac{3}{4} = 100\%$

Abgang 31/4

Es ist ein wenig zu liegen.

4230 sh. Rest 13 netto = 100 netto.

254. 3 -

Exp XXXII. et XXXII.

[illegible]

1. 1. 6. Nov. Nach sieben Tagen im Aufsteigen gestoppt.
 Rest 13 = 99
 Verlust 2 1/2
 16 weniger "drückt"

Verkauf 13 2 1/2

adv. 2 befe

Keft $12\frac{1}{2}$
Verluft $3\frac{1}{2} = 99$

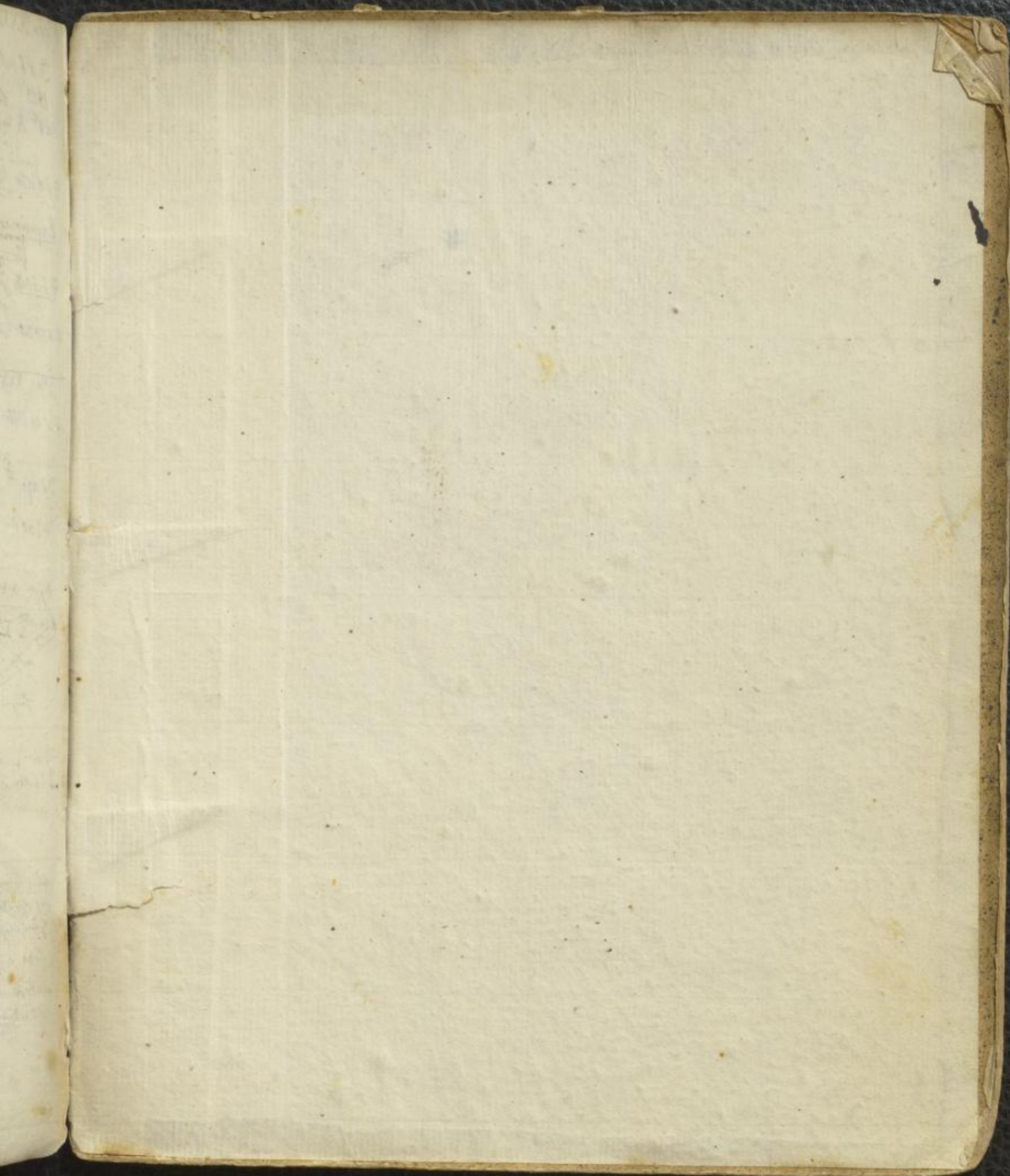
Verlust $12 \frac{1}{2}$
31

83

[illegible]

184.





27. Jan. 1932