

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Discurs von Canons vndt Geschütz - Cod. Durlach 23**

**[s.l.], [um 1615]**

Discurs. Deren Zwen vnd zwanzig New gegosßene Cannons Im 1614 wie  
ich nachfolgenden 1615. Jahrs ohne die vier halbe Carthun [...]

[urn:nbn:de:bsz:31-235560](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-235560)

# Discurs

Dem Herrn und Herrlichen Rat zu Regensburg Anno 1634  
in 4. und in 5. Jahr des 16. Jahrhunderts  
von demselben Rat zu Regensburg  
folgt selbige Zeit gegossen und gefeuert  
sind worden, welche Obengemeldte 22. Cannon  
noch zu Zeit alhier zu Regensburg  
verbleiben, und noch zu hundertfünftigen  
Kanon oder gattungen hiesigen sein, und nach  
folgender Gestalt von aller hiesiger Artillerie  
beschrieben zu sein, zu Regensburg  
verbleiben, die nachstehende Cannon, wie  
auch sonst alle andere hiesige so man  
hiesiger zu Regensburg  
oder aber nach man sonst hiesiger  
man Regensburger Cannon zu  
solche oder Regensburger Cannon zu  
zeiten zu Regensburg hiesiger  
man dann zu Regensburg geringen  
Lung gegossen, und daselbst an  
ort verbleiben zu sein ist.

Regensburger hiesiger Obengemeldten 22. Ca  
non b. hiesiger Obengemeldten Cannon b. d.  
hiesiger hiesiger.

Dem andern sind nach Obengemeldten

22. Ammons 8. foldestück altem Judenten Canon  
12. ffündel Eüter pfünd.

Zum dritten findt abermass hundert obgenemelten  
22. Ammons 8. falbe lastfümmer dem Judenten  
in Canon 24. ffündel rüfem pfünd.

Demnach gesöaren zu obgenemelten 22 Ammons  
33. asüten oder geföfsem 23 ist zu Judenten  
Canon außfenglich zugebramfen j. asüt bleiben  
noch 11. Im Vorrath, d. lamlichem zu zarten Can.  
nons j. asüt, wie noch ob. d. d. mit hüllliche  
in Judenten Canon j. asüt Im Vorrath zusa.  
ben so manfchend zusammen 44. asüten.

33. Jroy oder Vorrath zu obgenemelten asüten d. d.  
ist zu 22. Ammons Jroy asüten 22. Vorrath  
hnd 11 zu den asüten so Im Vorrath findt.

10. bloßwogen zu dem falben Ammons bleiben noch  
2. Vorrath im Vorrath.

66. Jaz klime hnd große für spannen oder Ditzsäiler  
zu jeder Ammons gattung darunder züfing,  
d. d. ist zu jeder Canon od asüt j. Jaz sil.  
säiler bleiben noch 33. Jaz Im Vorrath dar.  
von auß zu den bloßwogen zugebramfen  
findt.

66. klime hnd große lamme säil darunder zu allen

Canons gattung zusehen ist, das ist zu jeder Can-  
non oder asül ein Teil bleiben noch 33. v. Lamb.  
Lüben zu jeder Canon oder asül j. Lamm sei  
zum Vorrat so gleichfalls zu dem bloßartigen  
wenn man die Canons daruff schick sind  
zugebrauchen.

488. Das strom sampt und auch dem Lamm zu  
gehofft werden, das auch Lamm Hoffet es  
ist doppel anstanzung zu allen Hoffen, also  
die Lamm Hoffet, sonachmalen obgemelte 22.  
Canons samt dem Lamm asülen werden  
zusehen müssen geordnet.

488. Dummeter sampt dem strom und fufst  
Lamm zu obgemelten 488. Das strom ge-  
hörig.

iiio. Das strom gehörig.

iiib. Dummeter zu obgemelten Lamm Hoffen  
stromen.

iiio. geffien zu obgemelten iiio Das strom und  
iiio Dummeter zusammen gehörig zu dem Lamm  
Hoffen, ob sich zu die bloß oder sonsten was  
wegen zusehen, das also ein Hoff die Lamm  
Hoffet so die Canons oder Lamm asülen zusehen  
müssen, doppel anstanzung geordnet, und nicht

aus ist die Lamm Hfend so zu die Blas ragen 1000  
goffammel, dann solche Hfend zu woffall 1000  
man gemelte Blas ragen will hant ist zugebraut  
von diesem doppel anssen zung yden montir.

598. Das zise stung sampe selbigen zigeser belant  
alle obgenante Lamm hant anden Lammeler zu  
samman, das zime Hfend 100. Lammeler hant  
das ziz gemelten Lammeler will hant ist zu  
vor gemelt mit dem Lamm hant goffen. Das  
sehen müssen sein.

1000. Das geminere stung zu munition rogen Hfend  
zu woffall ein zugehen.

40. Klein hant große Lange zise Hfend.

40. Klein oder mittel Hfend Lammeler zu allen Cannon  
gattung.

40. Grob Hfend, Lammeler zu allen Cannon gatt  
ung zifinden sind.

20. Vindere Lammeler zu allen Cannon gattung  
zifinden sind.

25. Drossel Lammeler zu allen Cannon gattung  
zifinden ist.

100. Voll oder nicht viel Lammeler zu allen Cannon  
gattung zifinden sind, das zu jeder Cannon  
2. Drossel bleiben und überig zu Voratz  
56.

150. Handmittel oder Handbüchlein.
60. Dreyßigstünd sambt Dreyrollen.
74. Ladtsanfften darinnen zu allen Cannons gattung  
fünfzehen sind.
74. Dreyßolben, darinnen Schießsalz zu allen  
Cannons gattung Vorfanden.
74. Vrijfer, darinnen oberungsig zu allen  
Cannons gattung fünfzehen sind, dieß doppel  
Ladzung geordnet.
100. Pottery kalten darinnen zu allen Cannons gatt-  
ung fünfzehen sind, bleiben noch übrig zu vor-  
satz 34. kalten raum von alle Cannons  
ihre ordentlich kalten haben.
180. Dreyßolben oder battery betungel battery,  
darinnen zu allen Cannons gattung fünfzehen  
sollen sein, bleiben noch im Vorratz 52.  
battery raum von alle Cannons ihre ord-  
liche battery haben.
300. Justen dem für allen Lingen j 6. zu obenge,  
mellen kalten und battery jederzeit festlich  
sollung gehalten werden, und die andern 204 maß  
maßlen so fern mann solche kalten betreffig

Dreyzehnen Tausend .

300. Dreyzehnen oder vierzig, ffel zu gemelten fusten,  
Caronff Zinnaffen.

9000. Dreyffhündige feldstük kuglen, Dreyff zu 6. ge,  
meltten feldstükten jeder Cannon 1500. kuglen.

12000. Zwölffhündige feldstük kuglen, Dreyff zu  
acht gemelten feldstükten jeder Cannon 1500  
kuglen .

12000. Zwanzig vier pfündige solb. kuglen, Dreyff zu  
acht gemelten solben kuglen jeder  
Cannon 1500 kuglen .

3000. Dreyff pfündige feldstük Carüsen, Dreyff  
zu jedem obengemelten feldstük 500 Car-  
düsen wovon die eine solst sollen sein zu  
nicht umb nase bey züpfen, und die andere  
solst umbblühen 250. umb vortz von sich  
züpfen von .

4000. Zwölff pfündige feldstük Carüsen, Dreyff  
obermassen zu jedem obengemelten stük  
500 Cardüsen wovon die eine solst umb  
nase bey, und die andere solst umb vortz

von sich zu ziehen sollen sein Zugericht.

4000. Zwanzig vierpfündige halbe Carthaus Las,  
Laf, die ist gleichfalls zu jeder Obengemelte  
halbe Lafen 500 Ladungen davon die eine Lafen  
verbleiben 250. und was beym d. d. d. d.  
Lafen 250. und was von sich zu ziehen, sollen  
sein Zugericht

2000. Dreyßig vierpfündige Obengemelte 22. Cannons  
zu Kugeln, und Carthaus zusammen geschusst  
Zwanzig, alle verbleiben die 6. Dreyßig pfündig,  
zu Feldstück 12000 pfund.  
Item die 8. 12 pfündige Feldstück 12000 pfund,  
und 16000 pfund.

Item deselben gleichen die 3. halbe Lafen  
16000 pfund.

33000. Kugeln müssen alle Obengemelte 6 pfündige  
Item 12 pfündige, und die 24. halbe Cannons  
Kugeln zusammen

11000. Ladungen müssen alle Obengemelte 6 pfündige,  
Item 12 pfündige, und 24 pfündige halbe  
Cannons Ladungen zusammen.

360. Contour gutt Dabalen. Futurs geschos zu den  
fürgemelten 12000 Dreyßig pfündigen Feldstück

pfützen an Lügen, und zusammen, Bisß, Zehrenten  
Bisß halb Lügen pfützen gungest.

960. Enten gut Dalden Fülter gefördt zu en  
Vergemelten 1000. Zuelst pfündigen feld  
pfützen an Lügen, und Ladusten zu sam  
men, Bisß, Zehrenten pfuß halb Lügen pfützen  
gungest.

1920. Enten gut Dalden Fülter, gefördt zu en  
Vergemelten 1000 galben. Das pfützen  
an Lügen und Ladusten zu sammen, Bisß, Zeh  
renten pfuß halb Lügen pfützen gungest.

3240. Enten gut alle obingemelte Fülter zu  
en füngemelten 4000 Cannons pfützen  
zusammen.

Dofern man aber nur zu jeder Cannon 1000  
pfuß wolt ordnen, so bestet es umb die  
selbst anzulieren, Nambligen 1620 Enten,  
wolt man dann zu jeder Cannon zu Vorwalt  
1500 pfuß ordnen, so bestet es anzulieren  
2430 Enten.

335. Enten Dalden Fülter ist 6000 Messquin  
tinen, 23000 nur in jedem der Lügen tinen

Alles was lang einen nünzigern pfund Pulvers gewirkt,  
darunter gleichviel anfangen. Entweder oder 15. fünf  
Pulvers bequiten, ist dem Vorrath zuzubereiten.

3606. Entweder Pulvers belanft den alle obengemeldten Can-  
nonen pfunden, sampt dem gemeldten Salpater Pulver,  
wie auch gleichviel noch gemeldt granaten kunds  
fürs kugeln, wie auch foderden, winnsigig zu  
setzen, das so fern es bleibt bey 2000 pfunden, so  
zu jeder Cannon dem Vorrath geordnet sind  
werden, es muss nicht unnothig gemeldt Pulver  
jederzeit die halff dem Vorrath zuzubereiten, und die an-  
der halff an Salpater. Dyrstol, und soly zu kofen  
oder aber den kofen selbsten jederzeit beifanden  
setzen, dem nach fall sein Pulver darauß zu  
machen, dann ein jedes Material sich besser fänden  
und dreyer sold so selbs allein besaltten werden,  
und so zu machen. Auß die gefas selbs Pulver zu  
brandt oder andern kugeln sich mit so selbs Zubereitung  
inn.

768000. Alls quaden kugeln dar ist 1/2 1000 Mess quaden alle  
tag und macht ein kugel vier monat lang gewirkt  
mit dem Mennet 32. tag gewirkt.

645. Entweder bey konyt zu oben gemeldten kugeln selbs  
darauß zu geben ist also ofugofes 5. Entweder  
zu abgang der girsomb sicimen gewirkt.

500. Unten Linden stark ist 17 6000 Maßgülden allen  
tag und Nacht 7. Monat lang mit salb klaffen  
geruch, bleiben noch 20. Unten zu Vorrath  
so zu dem künfftigen winter und abgehehen winter  
Zugelamfen.

# Oscarz Feig.

- 2000. Duffelwoll.
- 2000. Duffelwoll.
- 1000. Duffelwoll.
- 400. Duffelwoll.
- 50. Duffelwoll oder Wolle.
- 500. Duffelwoll.
- 200. Duffelwoll.
- 300. Duffelwoll.
- 300. Duffelwoll.
- 1000. Duffelwoll oder Wolle.

10. Solymen selber Mannen.
8000. Palliaten pfund.
24000. Küchenspeisen in gemelten pfunden.
50. Gasse oder Zgel wie man dornsch, von den  
stäncksten gatlung.

folgt weiters von allerhand  
Daseu zu Vortatz.

30. Ineinander gestrichen Düren Litteren.
20. gememb Litteren.
4. Allort pflichten oder pflichten.
10. Kupack oder pficht pfichten sambt ihren Tellen  
Ked. dergleichen Zugesörungen.
6. Döb oder fessung sambt ihren Zugesörungen mit  
silber gefess.
3. Von Dänfem beslagenen nimmigen Jod Zugsbann.
3. Von Dänfem Zugsstellen vollenbann zu Litteren.
2. Glessen oder gefessben.
4. Küchenspeisen zu fess Zungen.
2. Zellen oder Dänfem zu fess Zungen.
6. Zugsbann mit Hosen rissen fessben fessben fess





- 20. Allersandts Altanzammen.
- 6. Zwoß rifeu pflagen.
- 100. Allersandts klein und große rifeu pflagen.
- 20. kleine beßel.
- 12. Botterij kragen die pflagen damit zu rifeu.
- 50. rifeu pflagen zu rifeu lassen.
- 15. folgende blenden über die pflagen rifeu Botterij.
- 2000. Ruffen rifeu nagle.
- 5000. halbe rifeu nagle.
- 3000. ganze rifeu nagle.
- 2000. Nagel jeder zu 5. Zoll lang.
- 2000. Nagel jeder zu 6. Zoll lang.
- 1000. Einständige rifeu jeder zu rifeu lang folgende pflagen über zu pflagen lang rifeu gleichheit von rifeu.
- 2000. Ruffen.
- 2000. Ruffen nagle.
- 1000. gemeines Ruffen nagle.
- 400. Ruffen nagle zu den rifeu rifeu.
- 12. große und kleine mit rifeu beßel rifeu.
- 18. Ruffen und rifeu beßel rifeu rifeu.



- 300. Schinken
- 50. Allerhand Baum zu münktion raagen.
- 80. Stück folger Zupfanden, pfunden, oder pfunden, ...  
... Baum raagen und raagen raagen foly raagen  
... raagen.
- 200. Von Zofen foly geistung pfunden zu Zofen  
... raagen ge Zofen, im woffall mi zu Zofen  
... raagen Zofen.
- 100. Von Zofen foly baumen Zofen, pfunden baumen.
- 100. Raagen raagen folger die den raagen baumen  
... münktion raagen folger raagen.
- 1000. Zofen raagen raagen und raagen raagen raagen  
... raagen.
- 500. Raagen raagen raagen.
- 500. Raagen raagen raagen.
- 200. Raagen raagen raagen.
- 100. Raagen raagen raagen.
- 30. Raagen raagen.
- 25. Raagen raagen raagen.
- 6. Stück folger raagen raagen raagen raagen  
... raagen raagen raagen raagen raagen raagen  
... raagen raagen raagen raagen raagen raagen.
- 12. Raagen raagen raagen raagen raagen.

5. Zimmernack Jung an Gießeln Korn, segens und  
 vord Leuchtensum nach d' vord Jung mag sein.
80. Allersant große und kleine Backen oder ofuten  
 fälzer vordrücken d' kuff oder andern vordern solz  
 zammeln zu allen Ammons gottung Jungfunden  
 ist.
30. Allersant große und kleine stück fälzer Strick  
 fälz vordrücken oder sonstem vordern solz zu  
 löfen, Digele, und Leuchtensum gesörig zu oben,  
 gemelten ofuten fälzer.
200. Dinstfurchen oder andern solz kalten zu galle,  
 rym d'ung die graben Jungbeurungen, d'of kan  
 solz solz vordrost vordzeit, vord vord vord  
 künftig ist, vord vord die sandt g'offast ist.
300. Dammir launen vordern Strickfale zu oben  
 gemelten gallereym Jungbeurungen zum Miniren.
100. gummelbeisum vordern g'offalt zum Mi-  
 niren Jungbeurungen, d'ammelbeis vordern f'is  
 vordern lasen f'arvan zum Ofizim, und d'amm  
 zu vordern, vordern launen solz vordern.
- dem vord d'off vordern und Leuchtensum vordern,  
 vord f'amp' d'ung vord vord, und d'ung vordern  
 d'offen anlangen vord, vord vord d'ung  
 vord vord d'ung vordern vordern zu f'abren.

# Vom Pöller und Feuertrock Dachsen.

2. Dörria oder feines Messer wenn einer eingeseht  
13 Zoll weit zu dem Ende ist, muss der Durchmesser 10.  
Zoll.
4. Dörria auf den Dax ist zu jedem Ballen  
zwei auf den, d. h. blieben zu jedem Ballen ein  
auf, und der zu gemalten 4. auf den die da bei  
nach den Cannons auf den gleich sein, der zu  
restitution findet, und dann abzumachen auf  
zu jedem Pöller, die da proportionirt sind,  
wie man solche sonst pflegt zu gebrauchen,  
setzt man sie bei der Lage haben auf den zu  
notfall zu gebrauchen.
3. Proportion zu gemalten Dörria auf den so da den  
Cannons auf den gleich proportionirt sind, die  
zu jeder auf den ein proportionirt, bleibt was  
was übrig im Vorrath.
12. Dörria kalten zu gemalten Dörria Ballen,  
die zu jedem Ballen drei kalten bleiben  
was 6. im Vorrath.
24. Dörria besten zu gemalten kalten, das  
ist zu jedem Ballen 8. besten bleiben was  
8. im Vorrath.
100. Proportion zu gemalten Dörria zum großen Pöller.
100. Proportion zum kleinsten Ballen.

100. Schmelzlampe zum großen Vollen.

50. Wirt zum großen Vollen alle maße sehr granat  
zuversteinen.

2000. Jamb Granat zu allerley Faßung.

50. groß brandt feins kugeln zum großen Vollen.

50. brandt kugeln zum kleinen Vollen.

50. Wirt zum großen Vollen 3 allmaße sehr  
klein brandt kugeln gemacht zu werden.

50. wirt zum großen Vollen mit glasterstein.

50. wirt mit glasterstein zu kleinen Vollen.

100. brandt kugeln außfallen lasten zu fassen.

2450. große und kleine granaten maßen alle obgs,  
melts granaten zusammen.

350. große und kleine brandt kugeln, maßen alle oben,  
gemelte brandt kugeln zusammen.

46. vortun fulvers korn zu allen geschwindigkeit  
granat kugeln zu fällen, oder selbs zu laden, wie  
glücksalz zum laden der Vollen selbs zu fällen  
wird zuversteinen.

Das und Werkzeug zu ge-  
meltem Feuerwerk.

658. Propfen oder fulvur spießläg.

650. fulvur runde spiegel.

10. Jülynn. Dampfkel.  
 8. Jülynn Disägel.  
 6. Wipfer.  
 8. Jülynn sandt brenn.  
 4. Lüsene sandt brenn.  
 10. Düst kel.  
 260. Große und kleine Jülynn granat Dofen.  
 50. kleine und große Jülynn. Dampfkel.  
 20. Jülynn fennsch.  
 6. Klopfforn oder Jülynn Altsch. Heilich  
 von gelben und ganz pfunden falkent.  
 2. Wägeln mit Eisen Messer. Disalen und ein  
 gefeylt gewist.  
 2. größte rogen andersalben pfund  
 damit zu rogen.  
 5000. Klopfforn altrosand große und kleine  
 feil vork, zu feier Kugeln und dergleichen  
 mofe zu gebrauchen.  
 50. Pfund klein bünd falken.  
 2. Jäarin Dibern sambt Eisen  
 bündeln.

2. Stößmieser samlet. Hantgeschma und nach dem  
 glühen noch mehr mag sein.  
 2. Einigefamten.  
 12. Antikus Fülens zu feines Lüglen.  
 20. Antikus Dalgates.  
 25. Antikus Dignat Vol.  
 2. Antikus Colocorium.  
 20. Hfunt ganttes.  
 15. Hfunt Eorbulu öl.  
 20. Mass. Branden roin.  
 500. Hfunt roin öl.  
 10. Antikus bäf.  
 1. Antikus Linn.  
 10. Hfunt antimonium.  
 50. Hfunt gantten vauget.  
 200. Eten Feilg oder Feusten stark Linn. Lüg.  
 700. Altesant. große und kleine ruffens Lüg zu  
 von feines Lüglen.  
 200. Altesant große und kleine ruffens Blatten  
 zu feines Lüglen.  
 1000. stark ruffens Dufflag zu den 100. großen Brand  
 Lüglen.

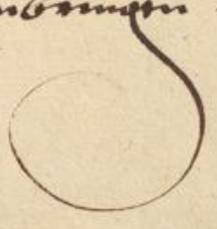
- 25. Hüften rühre selten zu den Dingen auf Cammenen  
Züpfischen.
- 5. Inbunden vord es manne Lunden rühre plogte  
Züf Timu gesörig zum granaten und feinen Lügen.
- 250. Kirschele geloganne Hüften rühre zu den gra-  
nat. Lunden.
- 1500. Defloß & Lagal zu gemelten geloganne rufen,  
2. Auf dem köf Bal zum lauffen und runden  
sachen Lwin Züfsmulhen.
- 2. Lwin köfzel zum Dalz ober rufen.
- 2. Defaim köfzel zum Dalz ober Lunden.
- 4. Humain Hüften köfzel so groß alle köf köfze  
sind, bruf mit Züfzotten, und wasch des  
gleichen vordung aller meise, und mit al-  
les gemelten Lunden.

Von Petarten samt  
selbige Zügeförningen.

- 20. Allesand Groß und klein Lunden  
und Lunden Lunden.
- 6. Dunderlifen und Lunden samt Lunden rufen  
fümpflagen ruf pforten, ruf, überflag  
Lagen Züfsmulhen Züfsmulhen.
- 20. Groß und klein Hüften Lunden.

- 20. Groß mund blaue blaue platten.
- 25. Zolacku Rosen.
- 10. Fülthaus stampfel.
- 12. Dornen stampfel mit ison ansetz kolben.
- 6. Parke Fülthaus pflegely.
- 6. Blaues Fülthaus pflegely oder sämmerly.
- 3. Conlura vom besten Fülthaus.
- 25. <sup>Hünd</sup> vom besten Zerstmaß gelübterten und  
gepflechtan Dalgereu.
- 20. Hündelub besten Zerstfeld.
- 2. Hünd. Hanter.
- 2. Hünd. Calotomium.
- 50. Hünd. gemain gelbraxel.
- 40. Hünd. Duf.
- 20. Hünd. Zerst oder sand Linnen Duf.
- 6. Hünd. Zerst stift oder bindgarn.
- 40. Hünd. Hünd. fingerdick Dülrenk.
- 60. Hünd. Lunden vork.
- i. Hünd. Hünd. stampel fönim stöfel.
- i. Hünd. Hünd. Hünd.
- i. Hünd. Hünd.
- i. Hünd. Hünd.

- i. Salamy oder wägeln sampt feinem wäggehren gewirfeln.
- i. Jara die blay sampt feinem liden liden böle,,  
un.
- 20. Liden görtel sampt isren rüfen faden.
- 4. Liden Dail zu den 2 tögeln wann die bänken  
aufeinander vordem gepüfät.
- 20. Allersandt große und klein Allteiligen pfil,  
den oder dinsty dinsty, sampt isren faden  
indylensten zugehörigen.
- 10. Pfil fämmen zu wolfall auß zolaten  
lassen zu faden.
- 12. Allersandt große bausfämmen.
- 6. Atterleye fathung fobere bausrüfen  
mit dem quiff faden.
- 6. starkt dinsty oder bausfaden.
- 6. starkt dinsty oder stoff dinsty.
- 2. dinsty oder stoff dinsty.
- 6. Liden dinsty dinsty dinsty dinsty dinsty  
oder dinsty dinsty zu gefirn dinsty dinsty  
offnen.
- 4. dinsty dinsty dinsty dinsty dinsty dinsty  
oder mit feinem biden dinsty dinsty dinsty,  
was auß pfilden zolaten dinsty an fall  
bänken zugehörigen.



4. Dreybänke.

7. Von grobem Zugsoldaten solch bänke zu not  
fall erreglischen Zuspruchs und bänken also  
auf Zimmern.

100. Allerhand große und kleine von dreißig und  
dann solch bester Matrilgen und Zeit  
lang auf die stöß bänken also auf Zimmern.

50. Dergleichen zu notfall stören also fürst zu  
Matrilgen Zimmern.

50. Nicht solches an Derselben folgen stören, Dergleichen,  
2. Leben, und erreglischen weise zu oben er  
ten jedoch nicht geförig, und zum Teil  
niß alles vermehrt sein werden.

Zurück zu sehen man wissen wolt was  
von allen dergleichen dergleichen gegen  
wichtigen Jungfrau manglen wird, do  
muß man selbiges Jungfraus zu  
farnum gegen Jungfrau vorerzählen dergleichen,  
und was dergleichen sein daselbst  
manglen wird, fleißig dergleichen, und  
wenn sie an mangel schlagen, wie  
jedem selbigen dergleichen wird, und selbig  
zu dergleichen zusammen zu nimm  
sagen, so wird man dergleichen gerne

4  
dann von

vermilt alle in allem besten vord, auf  
Zunehmen oder aber Zuerlegen Zuebingen.

Es ist aber auch nicht zu versetzen vnam man  
von vtramm zum lueffrige alle 22.  
Cannon samptliche in vinnuflunitarinn  
des zum feldt oder fusten vrsin vord  
fuesen und bruefen, das man auf alle  
dam velt alle samptliche Zuerlegen  
Zugler artilleriens fuesen ghuiffen da  
bey und alle mit vinnuflunitarinn  
oder vrsin, sondern diese Zuerlegen man  
selbe alle dam auf Zuerlegen  
artilleriens fuesen bey jeder Cannon  
oder aber vord man fustantken diesen oder  
vord fustantken artilleriens fuesen vord lueffrig  
ist, so vord vordman und das vord bey  
dam Zuegen fuesen zum vord vordhalten und  
vord Zuefeldt oder vordman fusten ist, ab  
und ist, vord fusten oder vord fusten fuesen  
vord vordman gefu, man selbe alle  
dam vordman zum vord fall damit Zue  
vordman, vord Zuefeldt vord vord

