

Erfolten d. 29. d. Nov. 1804. A. G. J. W.

No: 99.

No: 870.

Wetter

Gericht.

über.

Das Berggebäude

Münze.

Hohe Birke. Jundgrube.

An der Münzbach Hütte.

geplantigal

im

Quartal Decem, 1804.

von

Emmanuel Grunow Hofr.
aus Königsberg.

0

lebr...

coll...



17.6749/1
4°



Wetterbericht.

über

Das Berggebäude Fünze Hohenbirke Fündgrube.

Einleitung.

Die Hohenbirke ist eine sehr wichtige,
sehr volkreiche und gesunde
Erzgebäude, und von einem unge-
wöhnlichen Nutzen, sowohl für die
mineralische Erze, als auch für die
Erzgebäude überhaupt; der Wert
ist nicht leicht zu überschätzen,
besonders wenn die Erze aus guten
Haltungen hervorgehen. Die
Erze sind bei der Gewinnung von Arbeit
sehr, und die nötigen Kosten für
den Transport nach zum Verkauf der
Erze zu einem hohen Preis.
Die Erze sind sehr gesund und
die Arbeit ist sehr leicht zu
führen. Die Erze sind sehr
gesund und die Arbeit ist sehr
leicht zu führen.

folgt oft durch das geordnete Aus
 von Maschinen, die man "Halbe"
 maschinen nennt, und solche die
 böse Halbe nicht haben an Halbe,
 nützigen Punkten sehr gering, und
 wenig, das gleiche Halbe gesamt
 und einige Regeln die die
 nützigen Entdeckungen sein,
 wobei man sie zu jeder Zeit
 erhalten die Halbe können die
 sind. Einige Mittel sind
 nicht allein, sondern man braucht
 in den meisten Fällen mit ein
 paarer Handlungen, welche über
 die Beschleunigung und Verlangsamung
 der Gläubigen, Mächte und Verfüge
 der Natur.

Die Hauptfrage hier ist nunzig
 die, dass man die Gründe der
 sozial unmöglich gemacht mit
 unendlich vielen anderen, und
 die Gründe sind die ganze Halbe
 zu. Die Gründe sind die die
 die Gründe sind die die Gründe,

welcher demnach diese Eigenschaften
an niedrigsten Punkten einen
stärken Druck ausübt, als ausserdem,
und diese zeigt sich in der kalten
Jahreszeit auch stärker als in der
warmen. Besondere mich hier nur
die Absicht eines Volkes betrifft zu
erörtern, was ich die speziellen
Ausgaben dieser Eigenschaften
ausführen sollte. Von dem ich aber
ausgesprochen Eigenschaften der
Luft, nämlich die in der kalten
Jahreszeit zu beobachten sind, nämlich
nicht dass irgendwo durch die Quellen
dieser durch, was ich immer ausserhalb
steht, und zieht als die in der kalten
Jahreszeit zu beobachten sind.
Nach diesen Grundregeln habe ich
mich in nachfolgenden meine
schreibenden Vorzüge und dem
Eigenschaften dieser Jahre die folgende:
zurückweisen bemüht, und zu meinen
Druck mit einem Mannisberg
steht.

Hinblatt

führt mich hier ins Gebirge, wenn die
magnete Gänge auslösen.
Die vorzüglichsten von diesen Gängen
sind folgende sind.

alle

1 Jung hohen, Sirkner Stehende
2 der Tobias und
3 Friedrich Mückauf Gang.

Das System der Jung hohen Sirkner
Stehende Gang, besteht aus
20 m. Länge von dem Ort, bis
in 2000 Fuß Höhe 34 Grad gegen
Abend, von dem Ort abwärts mit diesem
Gang in der Höhe mit Länge ist
größer. Die Mächtigkeit ist 2000 Fuß
und beträgt in 12 Fuß Höhe vom
Ort bis zum Ort 2000 Fuß
vom Ort bis zum Ort gegen Mittag
3-4 Fuß, in 34 5/6 Fuß vom Ort und
in 60 Fuß Höhe vom Ort bis zum Ort
ist 18 Fuß. Die Systeme sind
in Kalkstein, Quarz, Gips und
Kupferstein, Eisenstein, Glanz, und

spät niedergesprungene Sphäroallit.
Auch zeigt dieser Gang beim Durch-
gehen des Jungfelsen die Linie des
Ganges gleiche Verhältnisse.

§ IV

Feltiger Betrieb des Ge-
bäudes.

Die Gebäude sind gemeinschaftlich
unter der Administration des Jura
Verwaltung: Dehnbau und Sten-
digen Feltiger mit 104 Mann be-
trieben.

Stehende und betriebene
Grubenbau.

Die Grube welche bei diesem Grubenbau
als Haupt- und Lufthaus betrieben
werden sind folgende.

1) Die halbzehnte Grube, welche
welche sich zum Berg in 27 Faden
von der Höhe und zum Kunst und
Kunstschneidung in 27 Faden be-
trifft. Der Gang von diesem Orte
aber 5-6 Faden mächtig, mit Erz, Kupfer
und Zinn, Eisen, Sphäroallit
und sein niedergesprungene Schlagung.
Dieser Ort ist mit 3. Mann zu 8 Mann
belegt, und wird als Hauptbau
betrieben.

6) Die zweite Gazungstochter verbleibt
 sich in Offenen Ruylo mita Dage,
 und das selbige bezeugt gegen
 wichtig vom Kunst und fernerer
 und gegen Mittag 58 Scher. Die Gang
 hat zu seiner Mächtigkeit 6 Zoll,
 und in Hinsicht der Ausfüllung
 macht man vor Läng von her zu unter
 ganzgleich. Vorher hat man mit
 4 Mann zu 6 Stunden belagt und man
 als Hauptbau betreiben.

7) Die dritte Gazungstochter verbleibt
 sich wiederum in Offenen Ruylo
 von Dage und dem Kunst und
 vorübergehend way gegen Mittag in
 122 Scher fortwährend. Gang hat zu
 seiner Erstausfüllung, Läng von
 gleich, Läng und Ruylo, und
 gleich zu unter man in ganz
 gleich. Die Belagung von diesem
 hat man mit 4 Mann zu 6 Stunden.
 Januar verbleibt sich auch dieses Ga-
 zungstochter vom Kunst und fernerer
 gegen Mittag in 88 Scher
 in ein Abnehmen, welches von 8 3/8 Scher

der hier vordragebaucht ist. Dieß
Abtun soll mit der 4ten Geringe
durchschlagig gemacht werden, und als
dann nach nachfolgendem Durchschlag will
man ein mittel Gut aus diesem Ab-
tun, sowohl gegen Mittag als auch
gegen Mitnacht anlegen und somit
spiegel förmlich, samt zinsen betreiben.
Weil man gegen Gattin die 4ten Geringe
zünftig tractieren will, wird die förmliche
nach der besten Art zu halten, und
man soll nicht zu geringe Kosten zu
durchzuführen halten; in dem in
sich zu verhalten Abtun der Gang
immer noch sehr wichtig und an-
gebig ist, bis zu Ende 8-12 Fuß
mächtig und besteht aus Quarz,
Granit, Schiefer, Glimmer, Spangol
und Kupferstein, und haben Glanz
glanz. Gattin in dem 4ten Ab-
tun mit 4 Mann zu Obmann.
D) Die 4ten Geringe tractieren Gut,
welches sich in 30 Fuß haben mit
Tag besichtigt, und dem Kunst

und Reibung gegen Mittag
 auf 10 Laster flüchtig, von über 55.
 Laster mit anstrengender Luft getrieben
 ist. Die Absicht dabei ist, selbige
 in vorgerathener Länge mit der
 Gezeugsstange durchschlägig zu machen,
 um weil abgelaufenen Jahren zu
 erhalten mangelt flüchtigen Haltens
 zug zu verschaffen. Der Gang
 der Laster hat nur 5 Zoll
 zu seiner Mächtigkeit, und ist die
 Ausführung ^{musst} auch von der
 selbigen ganz gleich. Besteht mit
 4 Mann zu 6 Stunden betrieben.

C) Auch flüchtig gegen Mittag unter
 der ersten Gezeugsstange in 15 Laster
 mit Hauptstange zu, welche sich die
 vorstehende vorzügliche Dutzendzeit.
 Die Länge der selben ist 9 Laster.
 Die Mächtigkeit des Gangs ist
 hier beschränkt, in der Ausführung
 flüchtig ^{musst} aber die selbigen
 immer noch ganz gleich. Schlagt
 von selbigen mit 10 Mann zu

8 Stunden.

f) Das halbjährliche Erzergungsvertragsrecht ver-
steht in 3 Fugeln mehrenten, und
in 14^{ten} Fugeln Länge gegen Mittag
zum Kunst und Kräftezeit. u.
Der Gang derselben ist 10-12 Fuß
mächtig und das Ausfüllung
muss, zum Grund, Kupfer, Eisen,
und Kupferkies, sehrerz, Glanz und
haben Schlag. In der Länge
mit 11 Mann zu 8 Stunden.

g) In der Länge gegen Mittag
zum Kunstzeit in 14^{ten} Fugeln
wie das erste und 3^{ten} Fugeln Länge
und 6^{ten} Fugeln tief und gehen, und mit
der 5^{ten} Erzergungsvertragsrecht sehr Schlag ist.
Der Gang hat geringe Kraft in der Aus-
füllung muss, aber in der Mächtig-
keit mit der vorigen gleich. Vor-
hältnis. In der Länge mit
18 Mann zu 8 Stunden.

h) In 9 Fugeln mehrenten, ver-
steht das 6^{te} Erzergungsvertragsrecht zum Kunst
und Kräftezeit gegen Mittag.

7
er, und ist zu diesem verlegt. Der
Gang von diesem Orte von 5 Zoll
mächtig und besteht aus Granit
stein, Quarz, schwarze Sand, Kiesel
und Kupferstein und in einem
sprunghaftem Schlag. Dieser Ort ist
auch Arbeit mit 5 Mann
weiter fortgebracht.

ii) Die übrigen bei diesem Ort sind
sich befindende Quarze sind
sind jetzt alle verlegt, und ich der Gang
von diesem nicht beinahe genug
gezeigt, und ab auch die Kunst
dieser Quarze nicht groß zu sein
Dazu zu betonen. Ich will daher
auch die Kunst zu diesem Ort und ab
dieser Quarze nicht sich hin auf
bestimmen, was man jedoch letzterzeit
Theil nicht mehr zu belegen sind,
weiter nicht mehr zu thun, da ich die
noch zu belegen ist. Dazu bei der
Erklärung des Halbzugs
noch beinahe sein werden.

Hollnloesung.

Die Hölle mit solchem reinen Gebäu-
de gelöst ist ein solches.

1. In der Hölle solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist.

2. In der Hölle solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist.

Darunter von diesem reinen Hölle,
ist der Hölle solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist.

In der Hölle solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist.

Das Mündel ist solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist. Aus dem
Gang zu sein ist solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist. Aus dem
Gang zu sein ist solchem
aus der Jung Jesu Christi
Gang zu sein ist.

Von Kunst und Dreifachgattung
wobei das rasig, so dem auch die
nämlichen Gänge gegen Mittag nach
11 Uhr, wo zu fünf sechs Gänge
einmal Joseph Joseph Kunst ist
sein Kunst, und man so ein das
Kollort noch 11 Uhr gegen Mittag
erhalten ist. Von zu last gegen den
Dreifachgattung, ist ein Dreifachgattung
Kunst gegen Morgen getrieben
und damit ein Joseph Joseph Joseph
Gang in der Höhe, nicht in der Höhe, so
einmal gegen Mittag als ein
gegen Mitternacht erhalten sind.

II^{ter} Abschnitt.

Wetterzug.

§ I.

Das Wetter ist ein guter Zug vor
Wetter zu erhalten ist, und die die
Gänge sind die Kunst der gegen
Joseph, welche die Kunst der
Kunstliche das man in der, und
die die die gegen Joseph, und die
man, so einmal ist ein Gegen.

Thiel der Haltungszeit und dem Ertrag
gebunden. In der Folge sind die
manuellen Arbeiten der Verbindung
der Gewerbetreibenden die Ursache ist. Sie
haben zu dieser Erklärung nicht
nichts beigetragen, als an einigen Punkten
zugeordnete Prognosen und Glorien.
Im Monat Septbr: 1804 in welchem
ich meine Beobachtung über den Haltungs-
zeit ausstellte, erhielt ich bei diesem
Gewerbetreibenden folgende Auskunft.
Eingeworfene Thiel Haltungszeit kann man
Mittwoch nicht mehr den Tag für fünf
Stellen fragen. Einzeln mit Thiel
fragen kann man nicht mehr in der
Stelle vom Mittwoch her und die
als Joseph Josephs Besuche von in. Von
Lohnen stellen sich die ganz geringen
Thielzeit und dem höchsten
Haltungszeit zu fragen ist. Die
manuellen Arbeit sind, die man
gewonnenen Stellen Löhne nicht mehr
fragen. Von in und die in der
manuellen Arbeit die selbst

erste Gzangstrecke, und nicht die
 über den Tagrest gehen Mittag
 rascht die Luft bis zum Ende, und vom
 zweiten Ende mit der dem Tagrest
 erachtet die Luft bis zum Ende.
 Die Luft mit der über die Luft
 Halberstadt vor dem Mittag
 abends vom Mittag nicht mehr
 Stelle gehen gehen können und die
 größtenteils sind, sollen die
 die Luft nicht über die Luft
 gehen bis halberstadt Gzangstrecke,
 und vor dem Tagrest mit dem Tagrest
 abends vom halberstadt Gzangstrecke
 Strecke vom Mittag gehen gehen
 können. Die Luft mit der Gzangstrecke
 gehen die Luft gehen Mittag
 nicht die Luft mit der Tagrest
 nicht gehen bis zum Ende Gzangstrecke
 Strecke gehen.
 Die Luft mit der Luft gehen die Luft
 gehen den Tagrest vom Mittag in
 die Luft mit der Luft gehen die Luft
 gehen mit der Luft gehen gehen

Vergelt es sich gleich in demselben Maße
hat bis zum 3ten Quartal die Güter gehalten.
Dann zuletzt von dem 1sten Quartal
ist die erste Hälfte der Mitternacht in der
ersten Hälfte der Nacht, so sie den Tag
ausfallen und nicht mehr die Nacht
erhalten bis zum 3ten Quartal die Güter
nicht mehr zu sein.
Die zweite Hälfte der Nacht ist die zweite Hälfte
der ersten Hälfte der Nacht, so sie
halten zu demselben Zeitpunkt
erhalten, und nicht die Nacht erlassen
Oftmals ist bis zum 3ten Quartal
die Güter mit der Güter gehalten und
endlich hat man nicht mehr
durch in der ersten Hälfte der
Nacht die letzte Hälfte der Nacht, so
die Güter noch nicht die Güter
erhalten bis zum 3ten Quartal
gehalten. Dann ist die zweite Hälfte
nicht von der Mitternacht und
Dann ist bis zum 3ten Quartal
halten, und von diesem Datum
sind die Güter nicht mehr
so bis zum 3ten Quartal, so sie

zu noch 13 fahen bis Freitag hin
ziehen.

Aber am Freitag zu ziehen um 10 Uhr
um 11 Uhr geht man in den Grund bis
Ob Gumpelstein. Am Samstag geht man
so weit gegen Mittag nach unten
zum Dreyerstein 10 Ueber bis Ob
Gumpelstein. Dort kann man
Dort aufbauen sie haben den Grund
am Samstag 10 Ueber nach bis
um 11 Uhr geht man in den Grund
Ob Gumpelstein bis 5 Ueber
Dort ziehen sie am Samstag gegen Mittag
10 Ueber bis 11 Uhr geht man
am Samstag bis Freitag hin.

Aber am Freitag wirklich ziehen um
sämtliche halbe Ob Gumpelstein bis
Ob Gumpelstein. Am Samstag geht man
aufbau sie haben den Grund
zum Dreyerstein 10 Ueber gegen Mittag
geht bis Ob Gumpelstein. Dort
kann man dort ziehen sie am
zum Dreyerstein 10 Ueber, und aufbauen
um in ihrem Haus.

am Gründlich bis 5^{ten} Uhr Uhrzeit
hinab.

Denn wenn sie ihren Tag mit
gegen Mittag und demnachmal
2^{ten} Ueber gehen bis von aus dem
paulen schicklich Länge und
viel über dem Tag zu sein, und
ziehen von der neuen alten
am bis halben Uhr Uhrzeit
hinab.

Von der Uhr angefangen Uhrzeit
haben sie ihren Tag mit
gegen Mittag bis von der, und von
neuen dem Tag zu sein und
von der Uhr zu sein und
am Gründlich bis 11^{ten} Uhr Uhrzeit
Uhr.

Von der Uhr von dem Tag zu sein
Uhr 5^{ten} Ueber und der 11^{ten} Uhr Uhrzeit
Uhr gegen Mittag und der, bis
zu einem Tag zu sein und
gegen die Uhr zu sein und
Uhr bis 3^{ten} Uhr Uhrzeit zu sein
und. In der Uhr zu sein und
in dem Tag zu sein und

nun, so wie Ehrwürdigkeit hindurch
 geschicket, und in einem zu sein das
 fünf Stunden beständigem Verweil
 abwechselnd bis 2^{te} Gänge, so wie
 abwechselnd, und dann mit demselben
 dem genannten Dinstagsfesten
 zusehen, und in der Stadt zu sein.

Am 2^{ten} des Monats Gänge, so wie
 Mittag, und in der Stadt zu sein
 für den 11^{ten} des Monats, und in der
 von 12^{ten}, und in der Stadt zu sein
 11^{ten} des Monats, und in der Stadt zu sein
 nicht, bis in einem der Stadt zu sein
 den durch letzten bis zum
 Gänge, so wie 12^{ten} des Monats, und in der
 nach dem 12^{ten} des Monats, und in der
 gegen Mittag, und in der Stadt zu sein
 zu sein, bis in einem der Stadt zu sein
 und in der Stadt zu sein bis 2^{ten}
 Gänge, so wie 12^{ten} des Monats.

Für die Zeit, die sich selbst, und ab
 zusehen, und in der Stadt zu sein
 11^{ten} des Monats, und in der Stadt zu sein
 gegen bis 2^{ten} Gänge, so wie 12^{ten} des Monats.

von der unteren Seite der ersten Seite
des Buches nach dem die Kunst der
Dreizehnte April geigau zu sechzehn
neuen alten fünf Stunden geigau die
halbzweite Geigau, sechs. Von der
ersten Seite der ersten Seite nach
geigau Mittag 20 sechs die von der
halbzweite Geigau, sechs die, und
nachdem die Kunst der ersten Seite
die Kunst der ersten Seite. Nach der halb-
zweiten Geigau, sechs die, sind die
in fünf Stunden, von der ersten Seite
April geigau die Kunst der ersten Seite
geigau, sechs die, und die Kunst der
ersten Seite der halbzweiten Geigau,
sechs die geigau Mittag nach
der Kunst der ersten Seite die von der
ersten Seite.

Die ganz kleine Seite der ersten
Seite der ersten Seite der ersten Seite
Geigau, sechs die geigau Mittag 20 sechs
die von der ersten Seite geigau
die von der ersten Seite, und die Kunst der
ersten Seite geigau die von der ersten Seite

geachtete Kunstschafft.
 Ihre wertheigens selbige mit
 einander und ungenügendem
 was die Kunstschafft die dem
 Kunstschafft.

gesehentlichem
 Emanuel Heinrich Gaste
 aus Königsberg.

Kunst und Treibeschacht

Wetter-Risf
über
Das Berggebäude Junge Stote
Birke Fundgrube
gezeichnet von
Emanuel Heinrich Aase
im Monat October 1808

Nord

Süd

Kern für Abfall

Reibel Anker
Kunstschacht

Kiefer Stellen auf Junge Nohnbirker Stollen den Junge

starke Schicht
zwischen Doppel
Stollen und Junge Stote
Birke

erste Gezeugstrecke

erste Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke

zweite Gezeugstrecke



