

No. 777.

Beobachtungen
über die Treibewerke
bey den Gruben
Junge Höhe, Birke,
Bescheert Glück und
Jung Flimmisch Heer.
Angestellt den 24 und 25 November
1803.

von
Johann Gottlieb Döbel.

TU BERGAKADEMIE
FREIBERG

Vahmen der Gruben und Schächte	Umtriebs Höhe des Durch- straß. Scherrabamesser der Herbes. Hubeln tes.	Größe der Fällen Förder- Tonne des leuse. nach Schach-	Art Anzahl. Manschaft ist das auf Zeit zum Fischen des Tonnen Fällens pro Schicht von 1000 bis 1500 Pfund.	Mannschaft ist das auf Zeit zum Fischen der Tonnen Fällen Einheit der Sonne und der Sonne vom Füllert Stürzen pro Stunde.	Anmerkungen.
Junge Höhe Berthe Feigf.	18fähr 3 fälen 12. 80°	Stollen 13½	- - - - -		
	18fähr 3 fälen 12. 80°	fallt 1½ fäle 18. 1.1.1.2.			1 Jahr ist unter den 2 gegangen, wobei nicht der Füllert ein einziger fallt
		3.	16.		
		fallt 5½	20. 1.1.1.1.10. 11. 14. 11. 90,40 f. 3		
		5.	18.		
		und 6½	16.		
Bescheert Höhe Feigf. Roschenschacht.	20fähr 25fähr 12.	W. f. Stollen 21fähr Zoll. 40. 1. . 1.1.			Und wenn hier habe Gängen längere Strecke, dann abweichen alle von der Strecke entlangen aber ohne Abzweigung dort sind. Der Durchgang ist auf 3 Mal in einer Strecke, von 80fähr Längen und 25fähr Durchgang müssen haben.
	20fähr 25fähr 12.	1. und 1. G. A.	38.		
		90fähr 2½	35.		
		3½	32.		
		4½	30.		
		5½	28.		
		6½	26.		
		7½	24. 1. . 1.4. 134. 11. 44. 11. 114,11 f. 3		
Richtschacht.	20fähr 25fähr 12.	18fähr Stollen 18f. Zoll. 40. 1. . 1.1.			Nach hier dienen die unghöhligen Durchgründung die Gründung statt.
	20fähr 15fähr 12.	18fähr 1½ fäle	38.		
		20fähr 2½ fäle	35.		
		45.	32. 1. . 1.4.		
		3½	32. 1. . 1.1.		
		4½ 7½	30. 1. . 1.4.		
		7½	30. 1. . 1.1.		
		4½ 5½	28. 1. . 1.4.		
		5½	28. 1. . 1.1.		
		4½ 6½	26. 1. . 1.4.		
		6½	26. 1. . 1.1.		
		4½ 7½	24. 1. . 1.4.		
		7½	24. 1. . 1.1.		
		4½ 8½	22. 1. . 1.4. 178. 11. 4,52 M. 103,52 f. 3		
		8½	22.		



47.662511

140

Wahmen vor Gruben und Schach- te.	Umtrieb Schwan Durch kraft gelänge mesfer des Herbes Kabeln	Große der Fällen Förder. Art des Anzahl. Manschaft Zeit des Zeit beginn. Geschwin- digkeit der Fällen Tonnen des teufe. Füllens Tonnen pro Schicht dauernden Zeit durch die Arbeitstagen bens der Tonnen Starzen p. fl.	Aufzonen Mastrei und der Zone	Ummerhungen.
---	---	---	----------------------------------	--------------

Bescheert Glück Fögl.	Friedrich-Schacht. 2 Pfund 17 Pfund 7 Pfund 12.	62° Stollen 22 ffl. Zoll. 20. 1. 1. 1. 1 st Zugung, Jufw. 16. 1. 1. 4. Kaufm. mäng.	Von Taugen vom Stollen bei 1 st Zugung aufw. be- trugt nur 3 1/4 Saufen, da diese Menge in den langen Hallen von de- utzen gebracht werden, gauau.
Schwarz-farbner Schacht.	Effender 14 Pfund 7 Pfund 12.	70° Stollen 21 ffl. Zoll. 21. 1. 1. 1. 2 st Zugung Jufw. 16. 1. 1. 4.	Oben ist hier ein kleiner Teil vom Stollen bei 2 st Zugung ausgezogen 4 1/4 Saufen.
Jung-Himlisch 2 Pfund 11 Pfund 6 Pfund 12.	70° Stollen 16 ffl. Zoll. 26. 1. 1. 1. 1 st Zugung Jufw. 22. 1. 1. 2. 14 3/4 6,53 M 35,5 Fuß. 9 bis 10 Kabel		

Quellenkunde

