## × Glückauf. ×

## Berg= und Küttenmännische Zeitung

mit dem Beiblatt: Jührer durch den Bergbau.

Beleitet pon

Dr. Th. Reismann- grone, gelchaftsführer des Vereins fur die berghaulichen Intereffen im Oberbergamtsbezirk Dortmund, unter besonberer Mitmirtung ber herren

Dr. g. Cehmann,

Dr R. Mohs,

gelchaftsführer des Vereins für die berge und hüttenmannischen Interessen im Aachener Bezirk. gelchäftsführer des Magdehurger Braunkohlen-Berghau-Nereins.

Druck und Verlag von G. D. Badeker in Effen.

Organ des Vereins für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund zu Essen.

Bublitations Organ nachstehender Vereine:

Verein für die bergbaulichen Interessen Niederschlesiens. — Magdeburger Braunkohlen-Bergbau-Verein.

Verein für die Berg- und Hüttenmännischen Interessen im Aachener Bezirk.

#### Diefe Beitschrift erscheint wochentlich zweimal.

(Beitungs . Preinlifte Ur. 2819.)

Abonnementsprets vierteljährlich: a) in der Expedition 3 A.; b) durch die Post bezogen 3,75 A. Einzelnummer 0,25 A. Fnserate: die viermal gespaltene Nonp.-Beile oder deren Raum 25 3.

Der Wiederabdruck aus "Glückauf" ift nur mit vollständiger Quellenangabe ("Effener Glückauf") gestattet.

Inhalt: Niederschrift über die Sigung bes Borstandes bes Bereins für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund am 19. Mai 1893. — Markberichte: Ruhrkohlenmarkt. Effener Borse. Saarbrücker Kohlenpreise, Britischer Robeisenmarkt-bericht. — Bereine und Bersamisungen: General-Bersammlungen. — Bermischtes: Aeußerungen wirtschaftlicher Körperschaften. Bergmännisch geologische Untersuchung bes Kongostaates. Bersonalien. — Anzeigen.

#### Niederschrift über die Sitzung des Porstandes des Pereins für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Portmund am 19. Mai 1893.

Verhandelt zu Gffen im Sotel Rete.

Anwesend die Herren: Geheimer Finanzrat Jenke, I. Borsstehen, Bergassesser, Bergrat Erdsmann, III. Borsikender, Bergrat Behrens, General-Direktor Boniver, Gewerke E. Funke, Gewerke Franken, Generalsdirektor Frielinghaus, Bergwerksdirektor Kleine, Bergwerksdirektor Mußer, Bergassesser, Bergwerksdirektor Huppel, Bergrat Dr. Schulk, Generals Direktor Schulz Briesen, Bergrat von Belsen, Gewerke D. Waldthausen, Generalssekterar Dr. Reismann als Protofollführer.

Entschuldigt die herren: Bergrat v. d. Bede, Bergwertsbirektor Dick, Geh. Kommerzienrat Haniel, Bergwerksbirektor Hilbet, Bergassesson Hoffmann, Bankier G. Hanau, Generalbirektor Kirdorf, Bergwerksbesitzer Küchen, Bergwerksbesitzer Liebrecht, Kommerzienrat C. Lueg, Bergwerksbirektor D. Röber, Bergwerksbesitzer Schürenberg, Ehrenamtmann Schulzes Bellinghausen, Bergwerksbirektor Unkell.

Der unterzeichnete I. Vorsitzende eröffnete um 51/4 Uhr die Situng.

1. Die vom Königlichen Oberbergamt in Dortmund unterm

10. März b. J. übersandte Rieberschrift über die Verhandlungen vom 15. Dezember 1892 betr. die planmäßige Ausbildung ber Bergarbeiter zu ihrer Berufsarbeit nimmt ber Vorstand zur Kenninis.

2. Unterm 24. April d. J. weist das Konigliche Ober= bergamt in Dortmund barauf bin, bag von verschiedenen Seiten, besonders auch von den Vertretern des Bergbauvereins in der Konferenz am 15. Dezember 1892 anerkannt sei, daß mehrere ber zur Erörterung stehenden Fragen nicht mit voller Sicherheit beantwortet werden konnten ohne Beschaffung einer ausreichenden Statistif über die Bergarbeiterverhaltniffe des hiefigen Bezirts, wie solche von verschiedenen anderen Bezirken ausgearbeitet worden fei. Das Oberbergamt bittet behufs Beschaffung bieser Statistif um die Unterstützung des Bergbauvereins, sowie um Deckung ber Rosten; es empfiehlt, zufolge ber in anderen Bezirken gemachten Erfahrungen nach Art ber Bolkszählungen vor= zugehen und das statistische Material auf den Zechen durch Fragebogen zu sammeln und bann in geeigneter Beise zusammen au stellen und schlägt behufs Beratung über die in betracht zu giehenden Einzelheiten vor, mit ihm in eine mundliche Erörterung einzutreten und bemgemäß die zu biefer Konferenz auß= ersehenen Bertreter namhaft zu machen.

Der Ausschuß hat in seiner Styung vom 6. Mai beschlossen, bem Ersuchen des Königlichen Oberbergamts Folge zu leisten und die Herren Krabler, Hilbek, Kleine, Pieper und v. Belsen als Vertreter des Vereins in gedachter Konferenz bezeichnet.

Der Lorstand nimmt hiervon unter Billigung bes Bor=

gehens bes Ausschuffes Renntnis.

Um ben Vereinszechen die Bebeutung der in Rede stehenden Statistik, namentlich auch vom sozialpolitischen Standpunkte, klar zu legen und von denselben die Zusage der gewissenhaften Auftellung der erforderlichen Daten zu erhalten, beschließt der Vorsstand, die Angelegenheit auf die Tagesordnung der demnächstigen Hauptversammlung zu setzen. Herr Stadtrat Kleine übernimmt es, mit dem Königlichen Oberbergamt einen Termin zu der erswähnten Besprechung zu vereinbaren.

3. Nach Vortrag des Geschäftsführers beschließt der Borsstand, einen technischen Hulfsarbeiter für sein Bureau anzustellen, welchem die Aufgabe zufällt, die Zeitschrift "Glückauf", das Organ des Bergbauvereins, technisch zu redigieren, sowie eventuell technische Angelegenheiten des Bergbau-Vereins zu bearbeiten.

4. Aus der Mitte der Versammlung werden die Schritte, welche seitens des Vorsitzenden des Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller, Herrn Geh. Kommerzienrats Nichter, gemacht sind, um ersorderlichenfalls vom Neichstage nicht bewilligte Mittel zur Deckung der Kosten der Militärvorlage durch Selbstbesteuerung der Industrie aufzubringen, zur Diskussing eisellt. Der Vorsitzende berichtet, daß das Vorgehen des Genannten in der Eisenindustrie als unbegreislich angesehen werde und daß der Vorstand des Vereins deutscher Eisen- und Stahlindustrieller öffentlich erklären werde, daß sich die Anzegung seines Vorsitzenden lediglich als dessen persönliche Privatanschauung darstelle, welcher sich die Eisenkadustrie ihrerseits nicht anschließen könne.

Die Versammlung, welche ben Standpunkt teilt, daß die erwähnten Kosten durch eine besondere, sei es freiwillige oder gesetliche Belastung der Industrie nicht aufzubringen seien, nimmt von diesen Ausstührungen Kenntnis.

- 5. Herr Oskar Waldthausen als Vertreter der Zeche Victor führt darüber Beschwerde, daß seitens des zuständigen Reviersbeamten die Zeche veranlaßt sei, die Pausen für die über Tage beschäftigten jugendlichen Arbeiter sest zu normieren. Dasselbe berichtet Herr General-Direktor Frielinghaus für Zeche Dannendaum. Da diese Berfügung der betreffenden Revierbeamten mit der in den übrigen Revieren grübten Prazis in Widerspruch steht, so ersucht der Vorstand die genannten Zechen, zunächst selbst auf dem gegebenen Beschwerdewege in der Angelegenheit vorzugehen, zugleich aber Herrn Kleine, die Frage in der Konserenz betr. "Beschaffung einer Statistik über die Bergsarbeiterverhältnisse im Oberbergamtsbezirk Dortmund" zur Sprache zu bringen.
- 6. Herr Bergrat Dr. Schult verbreitet sich in aussührlicher Darlegung über die Aussichten der Steuervorlagen, insbesondere der Bergwerkssteuer. Nach dem Urteile von maßgebender Seite sei die nunmehr beschlossene "Außerhebungsehung" statt der ursprüngslich geplanten "Aussehung" der Bergwerkssteuer nicht als eine Benachteiligung der Bergwerks-Industrie zu betrachten. Eine Wiedersinhebungsehung der Bergwerkssteuer könne nämlich nur durch Beschluß der gesetzgeberischen Faktoren ermöglicht werden; die Außerhebungsehung, welche also die Bergwerkssteuer sistliv bes

stehen läßt, gebe aber die Handhabe, diese sittive Bergwerksteuer durch geschgeberische Maßnahmen weiter zu ermäßigen und dadurch die Inhaber der Privatregalien zu zwingen, ebensalls ihre Regalien auf diesen ermäßigten Satzu erniedrigen. Auf der anderen Seite sei es zweiselhaft, ob überhaupt durch Aufschung der staatlichen Steuer die gänzliche Aushebung auch der Brivatregalien veranlaßt werbe.

Auf Anregung des Herrn Bergrat Dr. Schult beschließt ber Borstand, sein Ehrenmitglied, Herrn Geheimen Bergrat und Oberbergrat, Berghauptmann a. D. Dr. Braffert zu bitten, bem Berein über biese Frage ein Gutachten erstatten zu wollen.

7. Die Hauptversammlung bes Bereins wird auf Donnerstag, ben 29. Juni d. J., vormittags, nach Dortmund, hotel Römischer Kaiser, anberaumt.

Eine Stunde vorher wird eine Borstands-Sitzung abgehalten werden. Die Tagesordnung umfaßt neben der üblichen Erstattung des Jahresberichts, der Neuwahl der ausscheidenden Mitglieder des Borstandes, der Festsetzung des Etats u. s. w. die oben unter 2. behandelte Frage der Beschaffung einer Statistützung des Bergarbeiterverhältnisse. Herr Stadtrat Kleine übernimmt es, der Hauptversammlung darüber zu berichten.

Schluß ber Sitzung 7 11hr.

Das Prafidium:

Die Gefchäftsführung: Reismann.

#### Marktberichte.

Ruhrkohlenmarkt. Gs wurden auf den Staatseisenbahnen im Ruhrbezirk täglich, durchschnittlich in Doppelwagen zu 10 t berechnet, versandt:

			Berhältniszahl
	1892.	1893.	für 1893.
16.—30. April	9 431	10 716	10 524
1.—15. Mai	9 754	10 266	10 524

Die burchschnittliche tägliche Zufuhr an Kohlen und Roks zu ben Rheinhäfen betrug an Doppelwagen zu 10 t in

		5	Duisburg	Ruhrort	Hochfeld
16.—22.	April	1893	413	1083	266
23.—30.	,,	"	<b>3</b> 89	1133	297
1.— 7.	Mai	"	348	936	306
8.—15.	"	"	345	969	289
1622.	"	"	360	1060	321

Der Versand ist demnach hoch, er ist im April und halben Monat Mai 14 pCt. höher gewesen als in der entsprechenden Zett des Borjahres. Es ist dies ein Beweis, daß eine allgemeine Notlage auf dem Markte nicht vorhanden ist, vielmehrzeigt sich der Bedarf stärker als er zur selben Zeit im Vorzighre war.

Im Vorbergrund des Interesses steht nach wie vor das Rohlensyndikat. An anderer Stelle teilen wir eine Einzgabe mit, welche eine Reihe von händlern an das Rohlensyndikat gerichtet haben. Die in dem Schreiben aufgestellten Behauptungen, welche in einer ziemlich deutlichen Anklage an das Rohlensyndikat bestehen, werden schwerlich aufrecht zu erhalten sein.

Bis zur Minute ber entscheibenben Abstimmung war die Hoffnung auf das Zustandekommen des Syndikats sehr gering. Die Zechen selbst haben nach den langen fruchtlosen Vorbemühungen damals fast verzweifelt, etwas zu erreichen. Die Spekulation auf das Zustandekommen des Syndikats und die noch unzulässigere Spekulation, daß das Syndikat die Preise in

die Höhe seigen würde, fällt baher lediglich zu Lasten ber Händler. In keineswegs immer freundlicher Gesinnung gegen das Syndikat sind damals, um sich einerseits von dem Syndikat unabhängig zu stellen, andererseits um an der erhofften Preiserhöhung teilzunehmen, Händlerseits ganz ungeheuere Mengen angekauft worden. Gs besinden sich darunter Abschlüfse auf eine Neihe von Jahren. Nachdem nun eingetreten, was seder Urteilsfähige wußte, daß nämlich das Syndikat keine künstliche Marktlage schaffen könne, ergiebt sich, daß diese Händler über ihren natürlichen Absah hinaus sich übern ommen haben. Für diese Thatsache sedend das zur Zeit ihrer Entstehung nicht existierende Syndikat verantwortlich zu machen, wird abzuweisen sein.

Wenn in der Eingabe erwähnt ist, daß die Händler sich von einer Preisermäßigung eine Gesundung der Lage nicht verssprechen, so stehen dem zahlreiche Preisermäßigungsgesuche der Händler, welche bei den Zechen eingehen, dem entgegen.

Am 29. b. M. fand auf Antrag von 8 350 000 t eine Hauptversammlung bes Kohlenspndikats mit voraufgehender Beiratsssigung statt. In beiden Sitzungen wurde die zweisellos von allen Setten erwünschte Fördereinschränkung nach allen Seiten hin erwogen. Das Ergebnis war jedoch ein negatives, da sich kein Weg sinden ließ, um eine Fördereinschränkung zu erreichen; während der Uebergangszeit geben die Satzungen des Syndikats dazu keine Handhabe.

In derselben Sitzung wurde ferner einstimmig festgestellt, daß Abanderungen der bestehenden Kontrakte der Zechen, insbesondere Preisermäßigungen, als neue Verträge zu betrachten und demgemäß bet solchen die Genehmigung des Syndikatsvorstandes einzuholen sei. Schließlich wurde zwei Zechen gestattet, in den Brikettverkaussverein einzutreten.

Die Grunde ber gegenwärtigen Lage bes Marktes sind hauptfächlich dreierlei. Einmal ist der Rhein infolge des niedrigen Wafferstandes unbefahrbar, zweitens feben die Bandler sich nicht in der Lage, ihren Verpflichtungen nachzukommen und brittens fangen die übertriebenen Hoffnungen, welche sowohl von Seiten ber Bertäufer als ber Räufer auf bas Buftanbetommen bes Syndifats gesetzt wurden, an rückzuschlagen. Das Synditat wird zweifellos mit ber Zeit für alle Seiten wohlthatig wirfen. Daß aber sein Inslebentreten sofort wie ein Gottesfrieden auf ben Rohlenmartt wirten wurde, war eine chauvinistische Annahme. Biele ber Rlagen, Die über die gegenwärtige Marktlage fallen, entspringen weniger einem berechtigten Gefühl ber Not als einer Enttäuschung übertriebener Hoffnungen. Sowohl auf Zechenseiten wie auf Seiten ber Sändler hört man viele Rlagen, welche von einzelnen Blättern einseitig wiedergegeben werden. Im großen und gangen ist die Sachlage jedoch nicht so schlimm, wie sie vielfach gemalt wird. Jedes Jahr, wenn ber Rhein fällt, ber Sausbrand ftockt und die Industrie wenig bezieht, fommt eine Zeit der Rrise. Die Folge bes "runs" auf die Zechen vor bem Inslebentreten bes Syndifats und die ftarte Dedung auf langere Zeit ift die, daß biejenigen Bechen, welche sich bamals nicht gebeckt haben, heute in Bebrangnis find, und find beren Rlagen wohl gerechtfertigt. Die Gesamtbeschäftigung ist jedoch immer noch groß, auf mehreren Zechen wird sogar noch bedauerlicherweise mit Ueberschichten gearbeitet. Das Gesamtbild bes Marttes ift also bas einer starken Verschiedenheit in der Lage der einzelnen Zechen und einer baraus hervorgehenden Unruhe.

Der Beginn der Thätigkelt des Syndikats ist für August in Aussicht genommen, dasselbe hat jedoch bereits mehrere

Mengen hereingebracht, welche im Borjahre verloren gingen Die schriftliche Bestätigung der Staatsbahnverdingung ist einsgegangen; sie beläuft sich auf 1 700 000 t, d. h. 8000 t mehr als im Borjahre, und hat das Synditat begründete Aussicht, im Kampf gegen England auch mehrere Gastohlenlieserungen hereinzubekommen.

Die Abschlüffe für Juni und Juli find größtenteils erneuert, abgesehen von den Magerkohlen ist nur noch ein ganz winziger Prozentsat zu erneuern.

Die Abnahme ber Industrie ift gut, die ber Banbler, wie bereits bemerft, mangelhaft.

Gastohle steht im Auslande unter scharfer englischer Konturrenz und zeigen hier die Abschlüsse gegen das Borjahr eine Preißerniedrigung. Auf dem Gasflammkohlenmarkt fangen die Zuckersabriken, welche nach langjährigen Bemühungen der Zechen veranlaßt sind, im Sommer zu beziehen, in den letzten Tagen an, ihre abgeschlossenen Mengen abzunehmen. Der Breis für beste Klammkohle für Zuckersabriken beträgt 8 M.

In Fettkohlen ist die Lage gegen den Vormonat unversändert. Die Kohlen für Industriezwecke, also Förderkohle und Nuß III und IV, sind befriedigend, die Kohlen für Hausbrand und Nuß I und II dagegen flau.

In Magertohlen liegt bas Geschäft anhaltend still; bie Abnahme der gefauften Mengen erfolgt nach wie vor in unzureichender Weise und zwar sowohl zum Safen als auch zur Strede, fodaß die Bezugerudftanbe immer mehr zunehmen. Der andauernd tleine Wasserstand des Rheines hat die Schiffs= versendungen wesentlich beeinträchtigt urb dadurch insbesondere bie Unforderungen zu ben Rheinhafen reduziert. Die Breise find unverändert geblieben; neue Abschluffe kommen nur in geringem Umfange zu ftante, wozu bie Unterbietungen ber zweiten Sand nicht wenig beitrag.n. Nur in Feinkohlen (besonders Siebgrus und Nuggrus) hat sich die in unserem letten Berichte hervorgehobene lebhafte Nachfrage erhalten; Die Bechen find in biesen Rohlensorten auf langere Zeit fast vollständig ausverkauft. Die aufbereiteten und ftuchaltigen Rohlen, welche vorzugsweise als Hausbrandkohlen Verwendung finden, muffen gegenwärtig zu einem großen Teil auf Lager genommen werden.

Unliebsames Aufsehen erregt in den Kreisen der Mager= kohlenzechen ein Artikel ber Rheinisch-Westfälischen Zeitung, welcher unter der Ueberschrift "Migbrauche im Rohlenhandel" haltlose Beschuldigungen gegen diese Zechen wegen des Vertriebes der sogen. Mischtohlen erhebt. Es scheint, daß der Urtikel aus einer Feder stammt, welche tret ber hervorgehobenen 40 jährigen Beziehungen zum Kohlengeschäft durchaus feine Renntnis von der wirklichen Sachlage hat und sich lediglich zum Mundstück von tenbenziösen Verdächtigungen macht, bie jeder Grundlage vollständig entbehren. Befanntlich werden magere Mischtohlen, gleich manchen anderen Kohlensorten, für Hafenlieferung vielfach billiger notiert, als für ben Bezug zur Strecke, und zwar rechtfertigt fich bies burch bie großen Mengen folder Rohlen, welche die Aheinhafen für regelmäßige Unlieferung abnehmen; überdies fann bas Interesse ber Händler zum Bezuge biefer mageren Kohlen als "Mischfohlen" nur bei entsprechender Preisstellung erhalten bleiben. Es ist jedoch selbstverständlich, daß diefe zu billigeren Preisen verkauften Rohlen bann auch nur zu ben Rheinhafen bezogen werden burfen und die Zechen halten im eigenen Interesse ftrengstens barauf, daß die Lieferung ausschließlich jum Hafen erfolgt. Sind bie Roblen bann im Safen in ben Befit ber Sanbler übergegangen, bann fteht felbftverftanblich ben letteren bie alleinige Bestimmung über bie weitere Berfrachtung und Berwendung ber Rohlen zu. In den meiften Fällen werden die Rohlen alsbann auf bem Bafferwege weiterbefördert werben, es fann aber auch vorfommen, daß biefelben gur Strede gurudgefanbt werben, wie es g. B. gur Beit bes großen Bergarbeiteraus= standes 1889 in bedeutendem Umfange geschehen ift. Wie der Bewährsmann ber Rheinisch = Weftfalischen Zeitung nun aus bem Umftanbe, baß bie Sandler bie gefauften und jum Safen bezogenen Rohlen auf burchaus berechtigte Weise weiter veraußern, ein Borwurf gegen die Sandler und in weiterer Folge gegen bie Bechen und Verkaufsvereine herleiten will, tft uns unverständlich. Die Notig hat ihre Spibe zweifellos in bem gegen ben Steele = Mulheimer Roblenverfaufgverein gerichteten Schluffat, in welchem bie Bechen und Gewerten aufgeforbert werben, gegen ben Berein aufzutreten; wir bedauern, bag in einem ber Bergbau-Industrie sonft wohlgefinntem Blatte burch biefen Angriff gegen eine faufmannisch burchaus richtige Beschäftsgebahrung ein solches Vorgeben gegen ben Verein versucht wird.

Der Absatz in Roks ist im Monat Mat ein regelmäßiger und wird es auch nach ben gethätigten Berfäufen für ben Monat Juni bleiben. - Die für bie letten Monate feitens bes Rotssynditats beschlossene Ginschränkung von 20 pCt. brauchte nicht gang inne gehalten zu werben; für ben Monat März wurden bei gleichmäßiger Beschäftigung 11 pCt., und für ben Monat April 16 pCt. genügt haben. Infolge bes geringeren Absahes an Waschprodutten hat auch die Herstellung an Rokstoblen eine Einbuße erlitten, welche auf vielen Zechen Rüchftande in ber Rotslieferung zur Folge gehabt hat. - Da im Laufe bes Sommers ea. 350 neue Koksofen mit einer Jahresproduktion von ca. 280 000 t hinzutreten, und da infolge der von den Rechen gethätigten billigen Rokskohlenverkäufe die Sutten im rheinisch-westfälischen Revier fast ausnahmslos zur Berftellung bes Rotsbedarfes in ihren eigenen Defen übergegangen find, so wird für das 3. Quartal des laufenden Jahres das Roks= syndikat mahrscheinlich eine größere Ginschräntung beschließen.

Die Gotthardbahn, verschiedene deutsche Privatbahnen und einige Direktionen der preußischen Staatseisenbahnen haben ihren nächstjährigen Bedarf an Briketts inzwischen gedeckt; die Erneuerung sonstiger Abschlüsse macht keine Schwierigkeiten. Ob es bei der stetig zunehmenden Herstellung von Briketts gelingen wird, demnächst alle Anlagen vollauf zu beschäftigen, lätt sich zur Zeit noch nicht ermessen. In letzer Zeit stellten sich dem Absate zwar mancherlei Schwierigkeiten entgegen, eine Produktionseinschränkung ist indessen nicht ersorderlich gewesen.

Effener Borfe. Umtlicher Rursbericht bom 29. Mai 1893 aufgestellt von ber Borfen Rommiffion.

Rohlen, Koks und Brifetts. Preisnotierungen im Oberbergamtsbezirke Dortmunb,

		aufge	stellt	bom	R	ohl	en=l	Rlu	b.				
	Sorte.							Ą	ro	Tonno	<b>Toco</b>	m	erf
I. (3a8=	und Fl	a m m	fohl	e:								-	
	Basförber									9,00-	-10,5	60	M
	Basflamr									7,50-	- 8,5	0	
	flammför		le							7,00-	-8,0	00	17
	Stücktohle					٠			٠	11,50-	-12,5	50	
	palbgesiet		41-1		•		٠			10,50-	-11,0	00	"
1) 9	dußkohle	gew.	Rori							11,50-	_10.5	50	
	"	"	#	II j		•	•	۰	•				lt :
	"	11	11	Ш		۰	٠	٠		9,50-	-10,0	00	77
				IV						8.00-	_ & F	50	

g) Nuggrustohle	 5,50- 6,50 M.
h) Gruskohle	4,00- 5.00 "
	 4,00- 3,00 "
II. Fettkohle:	Mark Harris
a) Förderkohle	 7,00— 7,50 "
b) Bestmelierte Rohle	 8,00- 8,50 "
S one is not see	 10.50-11.50
d) Nuftoble gew. Korn I)	
a) Rugibyte gew. seven 1	 10,50-11,50 "
" " " "	
" " " III	 8,50 — 9,00 "
" " " IV	 7,50- 8,00 "
e) Rotetohle	 5,00- 5,50 "
,	-, 1;
III. Magere Kohle:	700 000
a) Förderkohle	 7,00— 8,00 ,
b) " aufgebesserte, je n	
Studgehalt	 9,00-10,50
c) Studfoble	12 00 — 13 00 "
d) Nukkohle Korn I	46.00 48.00 "
" II	17,00-20,00 "
e) Förbergrus	4,50 — 6,00 ,
f) Grustohle unter 10 mm	 2,00-3,00 ,
IV. Rote:	
	44.00
a) Hochofenkoks	 11,00
b) Gießereikoks	 13,50-14,50 ,
c) Brechkoks I und II	 15,00-15,50
ш	 10,00-10,50
" IV	5.00_ 6.00
"	 0.00 41.00
d) Siebkoks I und II	
e) Peritote	 5,00-6,00 ,
f) Rundosen=Patentfoks	 14,50
V. Brifetts:	
m 14 1	 8,50-11,00 ,
m sw . " . may 2 matter on "	

Marktlage unverändert. Nächste Borfen-Bersammlung findet am Montag, ben 26. Juni 1893, nachmittags 4 Uhr, im Berliner hof (Hotel Hartmann) statt. (Telephon-Anschluß Nr. 88.)

Saarbrücker Rohlenpreife. Seitens der Rgl. Bergmerfebireftion zu Saarbrücken sind die Preife für Saartohlen für bas 2. halbjahr 1893 veröffentlicht. Wir geben nachstehend die Bertragspreife im Eisenbahnabsah (blaue Preisliste) und stellen die Preise der 1. hälfte 1893 zur Bergleichung baneben. Wiederum sind die Preise, teilweife sehr erheblich, erniedrigt worden.

Flammtohlen.

Gruben und Sorten	2. Hälfte   1893   M. p. t	1. Hälfte 1893 M. p. t
Griesborn abgefiebte Forbertohlen	10,00	
7 Frants	12,50	
" 11	12,00	9,00
Wuffehlen I 50/25 mm	11.50	3,00
II 25/45 mm	9,50	
" III. Sorte	4,60	5,40
Büttlingen I. Sorte	14,00	14,40
II.	10,00	10.40
", III. ",	4.60	4.80
Louisenthal I. "	14,20	14,60
II	8,60	9.00
" gew. Burfeltoblen 80/50 mm .	13,50	14,00
gem Muhtahlan I 50/25	12,60	14,00
gen. " II. 35/15 "	11,60	13.00
" gew. Nußgriestohlen 15/2 "	8,50	9,00
Von ber Hendt I. Sorte	12,60	13,00
" II. "	8,40	8.80
" III. "	4.50	4.80
" gew. Nußtohlen 50/35 mm .	12,60	14,00
" gew. Nufigriestohlen 35/2 mm	9,00	9,40
Reben I. Sorte	13,00	13,80
" II. "	9,60	10,20
" III. "	5,20	5,60
Igenplit II. "	7,60	8,40
Rohlmald II. "	9,40	10,20
Friedrichsthal II. "	8,20	9.00
Göttelborn I. "	12,00	12,60
" II. "	8,00	9,00
" III. "	5,20	5,60
	-,	0,00

G	ruben	und	Soi	rter				2. Hälfte 1893 M. p. t	1. Hälfte 1893 M. p. t
	Fet	ttot	ile	n					
Dubweiler	1.6	Sorte						12,00	12,80
"	II.	,,				٠		8,70	9,30
"	III.	11						5,60	5,90
Sulzbach	I.	"						12,00	12,80
"	II.	#						8,60	9,20
"	III.	#			٠			5,50	5,80
Altenwalb	I.	11						12,40	13,00
"	H.	17					٠	9,00	9,50
,,	III.	**						5,40	5,70
Beinig=Dechen	I.	11						13,60	14,00
"	II.	"						9,50	10,00
"	III.	11						5,20	5,50
König"	I.	11						13,20	13,60
" "	II.	"						9,50	10,00
"	III.	"						5,20	5,60
Manbach	I.	"						11,50	12,00
"	II.	**						8,00	8,60
"	III.	"						5,00	5,30
Rreuzgräben	1.	#						11,50	12,00
" I	Bürfelt	ohlen						_	11,00
,, 97	dußtohl	en						9,00	
"	11. 0	Sorte						8,00	8,60
,,	III.	11						5,00	5,30
Camphausen	I.	"						12,40	12,80
"	II.	"						8,80	9,20
"	111.	,,						5,20	5,50

Britischer Roheisenmarktbericht von H. Ronne beck. Mibblesbrough, 30. Mai. Roheisenpreise haben sich seit längerer Zeit recht stetig gehalten. Die Knappheit an guten Berschiffungsmarken wird niehr und mehr sühlbar, da die Berladungen über See außerordentlich gut bleiben. Man bermutet eine Abnahme der Borräte um mindestens 5000 t, doch hängt viel von dem Inlandberbrauch ab, welcher durch die Feiertage beeinträchtigt wurde. Das Geschäft bewegt sich in engen Grenzen bei entschieden sesten Preisen. Hür Stahlmaterial ist der Begehr etwas stärker. Heutige Preise sind ab Wert sur G.M.B. Roheisen Nr. 1 36 s. 6 d., Nr. 3 34 s., Connass Nr. 3 Warrants zu 34 s. 10½ d. gesucht, Hematite 1, 2, 3, gemischt 42 s. 6 d., Gematite Warrants 42 s. 3 d. Käuser. Connals Warrants Lager enthalten 66 850 t, Abnahme mit dem 1. d. M. 938 t. Die Berschiffungen betrugen

bom	1.	bis	26.	D. W.				82 889	t
Н	1.	"	26.	April				67 516	11
#	1.	1/	26.	Mai	189	2		50 279	"
"	1.	"	26.	11	189	1		72 322	77

#### Pereine und Persammlungen.

General-Berfammlungen. Konfolibierte Alkaliwerke Besteregeln. 5. Juni d. J., vorm. 10 Uhr in Franksurt a. M. im Saalbau.

Rheinischer Hüttenverein, Kall 9. Juni d. 3., nachm. 31/2 Uhr, im Lofale des A. Schaaffhausenschen Bantvereins zu Köln.

hüttengesellschaft Nove ant zu St. Johann a. Saar. 17. Juni d. I., vorm. 10 Uhr, in ben Bureaus ber Gesellschaft zu Groß-Movenvre.

Aftien-Gesellschaft ber Meibericher Steinkohlenbergswerke. 4. Juli b. 3., 111/2 Uhr vormittags, im Bergischen hof (hotel Kloppert) ju Meiberich.

#### Permildites.

Aleuserungen wirtschaftlicher Körperschaften. Dem Sahresbericht für 1892 ber Handelstammer zu Frankfurt a. M. entnehmen wir über ben bortigen Kohlen- unb Metallmarkt im Jahre 1892 bas Folgenbe:

Das Jahr 1892 begann für bie teutsche Robleninbuftrie unter zweifelhaften Aussichten. Gin berhältnismäßig warmer Binter batte bei Sanblern wie Inbuftriellen, namentlich in Gubdeutschland und Solland, ansehnliche Borrate übrig gelaffen, die Induftrieen, hauptfächlich bie westfälische Gisenindustrie, waren nicht voll beschäftigt und nirgends war ein Unzeichen zu erbliden, daß ein Umschwung jum befferen balb eintreten wurde. Im Gegenteil, angefichts bes ftarten Wettbewerbs unter ben Sanblern, welche bie Bechenpreife um 1/3 ober mehr unterboten, beobachteten die großen Abnehmer eber Burudhaltung gegen neue Abichluffe, mahrend anbererfeits die Bechen bei Bergögerung ber Abnahme ju gerichtlichen Bertaufen schritten, wodurch die Breife ebenfalls um 20--25 pCt. gedrückt murben. Das Angebot war schließlich fo groß, baß bie Gruben fich nicht mehr auf fchriftliche Ausbietungen beschränkten, sondern bie Runden burch perfonlichen Befuch zu namhafteren Abschluffen zu veranlaffen bestrebt waren.

Noch schienen die Preise der die sämtlichen Zechen des Ruhrsgebiets umfassenden Verkaufsgemeinschaft im ersten Vierteljahr offiziell zu bestehen. Der große Ausstand der Kohlenarbeiter in England, welcher gegen 400 000 Arbeitskräfte seiern ließ, hatte einen empsindlichen Mangel an Kohlen hervorgerusen, und es stand zu hoffen, daß wenigstens ein Teil der starten rheinisch-westsälischen Förberung dorthin Absluß sinden werde. Thatsählich kamen auch Verschiffungen nach England, sowie nach Dänemark und Belgien als Ersah sür englische Bezüge vor, allein viele der englischen hüttenwerke lagen ganz still und da der Ausstand sich balb auch auf die Dock- und Kasenarbeiter auszudehnen drohte, war an eine nachhaltige Aussuhr beutscher Kohle nicht mehr zu denken, und die Vorräte in den Gruben nahmen ständig zu.

Die Berkaufsgemeinschaft bot endlich felbst feinen Salt mehr gegen die Preiserniedrigung, benn eine von ihr für Mai und Juni beschlossene Ginschränkung ber Forderung von nur 10 pCt. wurde seitens der Zechen nicht bevbachtet. Daber erhob sich ichon zu Anfana Mai ber Ruf, es folle an Stelle ber bisherigen Bertaufsgemeinschaft, Die am 1. Januar 1893 ablaufen werbe, eine neue, feste Organisation, bas fog. Synditat treten, welche bie gesamte Forberung ber rheinisch= westfälischen Bechen, die eigenen Bechen ber hutten ausgenommen, allein zu übernehmen und beren Berkauf ausschließlich zu leiten hatte. Als Grundbedingung für bas Buftandekommen war von vornherein bie Beteilung von 90 pCt. ber Forberung bes Jahres 1891 bezeichnet und bie Dauer der Bereinigung auf 10 Sahre feftgefest. Die Frage über bie Ausgeftaltung bes Bertrags und über bie Mög= lichkeit, ob bas Synditat auch wirklich in bem geforberten Umfange und auf fo lange Beit hinaus zuftande tommen werde, blieb mahrend bes gangen Jahres entscheidend fur die Lage bes Rohlenmarktes und Die Beurteilung ber Bergwertsattien an der Borfe.

Die Kohlenpreise gingen inzwischen immer weiter herunter, erst verschleiert unter anderen Lieserungs- und Frachtbedingungen, wozu namentlich die überaus billigen Rheinschisfistagen Gelegenheit boten, im zweiten Halbigahr aber schon ganz offen, wie sich bei mehreren großen Abschlässen mit süddeutschen Eisenbahn-Verwaltungen heraussstellte. Die Ermäßigung betrug in Nordbeutschland bis gegen Jahresschluß 20 M. für den Doppellader Maschinenkohlen, 15 M. für Hausbrand; in Süddeutschland stellten die Preise sich noch viel billiger, da die Zechen häusig die Fracht nach den Ruhrhäfen im Betrag von 10—18 M. selbst trugen und die Fracht nach tem Oberrhein um durchschnittlich 10 M. niedriger war als 1891.

Auch bas Herbstegeschäft bot noch kein gunstigeres Bilb. Die Burüchaltung ber Großhänbler bauerte sort, und da ein sehr milber Borwinter auch den Hausbrandbedarf lange nicht hervortreten ließ, während gleichzeitig eine Grube der anderen den Absah streitig zu machen suchte, und oft dieselbe Kohlenmenge von verschiedenen Seiten angeboten wurde, so waren auch die Kleinhändler trop niedrigster Preisstellung nicht zu Abschlüssen zu bewegen. Die Industrie, welche in Deutschland sehr durch die Cholera in Hamburg an der Entsaltung ihrer Kräfte gehindert worden war, zeigte durchaus keine

Gile, sich mit bem ihrer Ausicht nach noch immer zu teuren Brennstoff zu belaften, zumal ba, abgesehen von ben Textilgewerben, in teinem Bweige größere Thätigkeit zu spuren war. So gingen bie Gruben mit großen Halben in ben Winter.

Erft im Monat Dezember trat in diefer Marktlage eine Ber= änberung ein burch ben Bergarbeiterstreit, welcher, auf ben fistalischen Gruben an ber Saar beginnend, nicht blof alle Gruben bes Saartohlenreviers in Mitleidenschaft jog, fondern bald auch auf bas Ruhrtohlenrevier übersprang. Bu derselben Beit machte fich auch ber eintretenden Ralte wegen ein größerer Bedarf in Sausbrandtoble bemertbar. Bei ben faft ganglich geleerten Magazinen ber Sanbler wurde fehr mahrscheinlich Rohlenmangel eingetreten fein, wenn nicht ber Bedarf ber schwachbeschäftigten Gifeninduftrie ein wesentlich ein= geschränkter gemesen mare. Dadurch murden nicht blog Roblen für ben Sausbrand frei, sondern es blieben auch genügend Wagen gur Berfügung, um trot ber wochenlang eingefrorenen Ruhr- und Rhein-Schiffahrt entferntere Absabgebiete, fo auch bas unferes Sanbelstammer= bezirkes, ausreichend mit Rohle zu versorgen. Im Bezuge direkt von ben Roblenzechen oder deren Bertretern trat mahrend biefer Periode eine Berteuerung ber Kohlenpreise nicht ein, mahrend im Rleinhandel etwas höhere Breise gefordert murben.

Ueber das Koksgeschäft lauten die Nachrichten nicht besser, sondern eher noch schlimmer. Das Berkausssphiditat war schon im Januar veranlaßt, eine Beschränkung der Fabrikation um 20 pCt. anzuordnen. Ende jenes Monats wurde der Berbandspreis um 1 M. auf 12 M. die Tonne herabgeset, die Berminderung der Erzeugung beibehalten, dis eine etwas lebhaftere Nachstage diese Einschränkung auf 15 pCt. zu ermäßigen gestattete. Die Beschäftigungslossetet der Industrie in den späteren Monaten zwang jedoch die Werke, ihre Erzeugung an Koss abermals stärter einzuschränken, während die Preise die auf den unlohnenden Sas von 10,30 M. heruntergingen und schließlich an der Essener Börse gar nicht mehr notiert wurden.

Große Rohlenfelber, meist Braunkohlen haltend, wurden im abgelausenen Jahre neu entdeckt, davon in Deutschland bei hillershausen in Waldeck und bei Wildungen beste Schmiedekohle; zu
Oberlichtenau bei Görlitz und Bibiella in der herrschaft Simianowitz,
in Schwarzenberg im Fichtelgebirge, bei Gräfenhannichen, sowie in
Tuchel bei Bromberg. Sämtliche Felder sollen hohe Ausbeute vers
sprechen und in den nächsten Jahren in Anbau genommen werden.

Der Rohlenverkehr im Frankfurter hafen gestaltete sich wie folgt: Hafenverkehr. Bahnverkehr. Gesamt-Ankunft Abgang Ankunft Abgang verkehr

3. Berg 3. Thal 3. Berg 3. Thal t. 223 356,9 10 137,0 579 411,4 1892 345 590,0 -327,5 659,5 150,0 237 326,0 7 790,6 512 367,2 1891 266 440,2 -212 415,5 13 118,5 538 083,7 1890 311 949,6 — 600,1 216 669,6 15 360,0 523 435,5 1889 290 426.3 — 979,6 259555.0 - 2058.9 453.5 169224.7 19948.1 451240.21888 195 327,0 15 159,2 367 506,2 153 706,5 2,5 3 311,0 -280 569,1 7 800,9 297 800,1 1886 9 402.3 — 27.8 276 464,4 5 571 0 283 775,4 1885 1 740.0 -188 254,2 4 560,0 196 014,2 1884 3 200,0 — 1892 auf bem fanalisierten Main befordert = 345 590,0 t

Gefamt= Dreijähriger Safen-Gifenbabn= Unteil Unteil Durchschnitt verfehr verfehr pertebr 1 (5.t. 259 196,5 4 790,0 254 406,5 1884-1886 1,9 98,1 210 486.2 1887 367 506,2 157 020,0 42,7 57,3 1888 451 240.2 262 067.4 189 172.8 41,9 58,1 232 029,6 1889 523 435,5 291 405,9 55,6 44,4 42.0 225 534.0 1890 538 083.7 312 549.7 58.0 1891 512 367,2 267 249,7 52,1 245 117.5 47.9 1892 579 411,4 345 917,5 59,7 233 493,9 40.3

gegen 1891 mehr 13,0 p.Ct. mehr 29,4 p.Ct. weniger 4,7 p.Ctgegen 1884/86 mehr 123,5 p.Ct. mehr 7121,6 p.Ct. weniger 8,9 p.Ct.

Der Empfang und Verfand von Steinkohlen mit ber Gifenbabngin Bagenladungen und gu Baffer mar folgender:

Ett emplang	nun Setlano pou Ste	inibaten i	un ver Si	envaguzin :	zwagentabut	igen und zu	zvallet m	at joigender	:
	Massauische Main- Eisenbahn Weser- Bahn. resp. Staatsbahn.	Frankfurt: Bebraer Bahn.	Main= Necar= Bahn.	Heff.= Ludw.= Bahn.	per Schiff.	Summa Frankfurt a. M.	Bocken= heim	Bonames.	Total: Summa.
	Mtr.=Ctr.	Mtr.=Ctr.	Mtr.:Ctr.	MtrCtr.	Mtr.=Ctr.	Mtr.=Ctr.	Mtr.=Ctr.	MtrCtr.	Mtr.=Ctr.
### 1892	866 325 945 670 715 510 792 525 276 315 136 807   301 520 128 585   894 772 186 185   918 216 58 733   847 607 135 598   940 662 112 232   970 700 91 320   1 103 100 95 854   1 171 300 76 207   1 164 100	55 770 83 955 83 165 108 270 138 350 182 890 204 250 186 550 104 111 128 475 102 310 83 530 77 850 53 500	414 100 200 100 182 6 000 13 404 2 096 900 352 — 61 50 150	782 040 790 510 788 790 767 710 936 170 885 420 111 480 997 920 407 720 470 910 469 130 458 630 364 160 287 450	3 455 900 2 664 402 3 119 496 2 904 263 2 595 550 1 537 090 94 023 17 400 32 000 27 502 20 000 5 000	2 446 514 2 308 367 1 451 071 1 703 499 1 704 672 1 745 041	398 543 378 674 376 480 331 020 254 730 335 733 304 400 335 377 378 160 302 540 296 550 223 450 318 200 290 600	130 477 174 360 160 010 167 071 86 500 104 900 148 800 138 300 85 311 118 500 85 680 82 040 98 500	5 689 469 5 097 671 5 243 651 5 070 959 4 287 797 3 490 360 2 899 714 2 782 044 1 914 542 2 124 539 2 086 902 2 050 531 2 146 714 1 970 507
### 1892	10 670 12 163 15 655 14 375 29 235 4191 — 3800 — 387 — 200 — — — — 5 — 200 —	2 600 400 1 400 30 765 58 125 7 320 5 700 200 200 1 945 100 600 —	200 600 500 8 171 1 708 1 100 104 	86 090 56 690 103 050 102 460 103 550 131 150 66 820 54 855 9 800 15 610 31 550 38 970 8 810 900	3 275 8 095 6 001 9 796 25 124 33 110 278 — — — —	102 635 77 548 126 706 157 896 224 205 177 449 78 087 55 556 10 200 18 005 31 750 39 715 9 710 2 058	1 910 7 500 9 780 5 400 — 153 200 154 10 200 1 100 200 500 300	100 953 700 100 400 7 100  25 200  400  600	104 645 86 001 137 186 163 396 224 605 184 702 78 287 55 710 45 600 19 105 32 950 39 916 10 210 2 958

Es stellt sich bemnach im Jahre 1892 ber Empfang von Steinfohlen in Franksurt am Main auf 651 798 M.-Ctr. höher und ber Bersand auf 18 644 M.-Ctr. höher als im Borjahre.

Der Metallhanbel im Jahre 1892.

Das verfloffene Jahr brachte für bie meiften Metalle wiederum niedrigere Preife.

Aupfer. Schon im November 1891 begannen Verhandlungen, zwischen ben Besitzern ber hervorragenoften Minen in Amerika und Europa, bie bezweckten, die Probuktion zu beschränken.

Durch die fortgesetzte Steigerung der ameritanischen Produttion hielten sich die Preise bisher auf einem Stande, bei dem nur die beststituterten Minen mit Augen arbeiten, mahrend eine Ungahl auch bedeutender Werfe nur eine unverhältnismäßig geringe Rente abwersen. Da aber der Konsum stetig zunimmt, so ist anzunehmen, daß bei einer nicht allzu forcierten Ausbeute lohnende Preise dauernd zu erhalten sind. Diese Erwartung ließ nach langwierigen Verhandlungen eine Verständigung zu stande kommen, wonach vom 1. Juli ab die Produktion auf gemeinsam festgesetzten Ziffern limitiert wurde, ebenso auch der Export der amerikanischen Minen nach Europa.

Bährend ber Dauer ber Berhandlungen hatten je nach ben Chancen für das Zuftandekommen bes Projetts die Preise ziemlich ftark geschwankt. Unfang Januar notierten gute gewöhnliche Marken in England 47 L., gingen im Laufe bes Januar auf 44 L. 10 s., im Februar auf 43 L. 7 s. 6 d. gurud, ftiegen im Marg wieber bis 47 L. 15 s. und schwankten bann bis Juni um 2 bis 3 L. 3m Juni, nachtem die Konvention jum Abschluß gefommen, gingen bie Preise auf 47 L., konnten sich aber nur gang vorübergebend auf viefer Bohe halten und fielen bereits im Juli wieber auf 441/2 L, im Mugust infolge schlechter Statistit und bes ftarten Preisfalles für Silber auf 44 L. Als im September fich infolge befferer Silberturfe fur Invien mehr Frage zeigte, fanben lebhaftere Umfate ju 1 bis 11/2 L. höheren Preisen statt. Im November zeigten bie Borrate eine betrachtliche Ubnahme und bie Breise gingen auf 48 L. Im Dezember mar wieber ein Rudgang gu verzeichnen und das Jahr folog mit einer Notierung von 46 L. 15 . Die Borrate ericienen in ber Statistif Enbe bes Jahres ungefahr mit gleichen Biffern wie zu Unfang beefelben. Infolge ber wenig gunftigen allgemeinen Berhaltniffe maren bie Umfage bas gange Jahr hindurch nicht fehr beträchtlich. Der Ronfum, befonders in ber Meffingbranche, flagte über ichlechten Abfat und unlohnende Breife und verfah fich jeweils nur für balbigen Bedarf.

In steter Zunahme begriffen ist ber Bedarf für elektrische Zwecke, und die herstellung von Rohmaterial, das für diese Zwecke geeignet, gewinnt immer mehr Ausbehnung. Während Amerika bis in die jüngste Zeit einen großen Teil seiner Produktion als 60 proz. Rohmaterial nach Europa brachte, das meist in England verhüttet wurde, verarbeitet es jest selbst dieses Zwischenprodukt zum großen Teil auf elektrolytischem Wege zu reinem Kupfer.

Die Gesamtproduktion ber Erde wird jest auf 290 000 t geschät, wovon die Hälfte auf Amerika fällt; in den beiden Borjahren wurde sie mit 278 000 resp. 272 000 angenommen.

Preise 1892.	kg					Mai M. S	
Rupfer, beutsches, bop- pelt raffiniertes in Blatten und Blöd- den ab hütten- station		97 _	97 —	99	98 -	100	97
Preise 1892.	kg					Nov. M. S	
Rupfer, deutsches, bops pelt raffiniertes in Platten und Blöcks chen ab Hütens station		97 —	97 -	96 -	97 -	100 -	100

Binn. Bahrend ber erften Monate war bas Weichaft fehr rubig. Preise schwankten zwischen 89-91 L. 3m Upril begann eine ftartere Bewegung und bis Juni stiegen Preise auf 103 L. Bu Diefer Beit zeigten die Borrate eine fehr erhebliche Abnahme; mit ber allmählichen Bergrößerung terfelben gingen Breife unter ftarten Schmanfungen auf 91 L. Enbe bes Jahres gurud. fachliche Beranlaffung ju den Preiefcwankungen gab Amerika. Die Mc. Kinley Bill hat einen erheblichen Boll auf verzinnte Gisenbleche gelegt, ein Artitel, fur ben außerordentlich große Quantitaten Binn Berwendung finden; infolge beffen hat man in Amerita biefen Artifel, ber früher faft ausschlieflich von England babin importiert murbe, nunmehr bort fabrigiert und ber Bedarf fur Binn bat fich dadurch in Amerika fehr gehoben. Da aber auch bom Juni 1893 ab auf Binn ein Boll in Amerita in Aussicht genommen wirb (ber Artifel ging bisher zollfrei bort ein), fo wurben bereits im Laufe bes Jahres größere Borrate feitens ameritanischer Banbler und Ronsumenten angesammelt und es entwidelte fich zeitweise ein leb= haftes fpetulatives Gefchäft. Durch bie Bahlen im November ermartete man eine Uenberung ber Bollpolitit und es ift fraglich, ob jest ber erwähnte Boll für Binn in Rraft tritt.

Die Produktion für Binn zeigt für 1892 eine Bunahme, welcher ber Konfum annähernb gefolgt ift.

Preife	1892.	kg	Fa M.	n.	Fel M.	or.	M.	ira	Upi	ril	M.	ai B	Ju M	ni
Zinn, Bar holländ.	ıtazinn ab Lagerplah	100	183		183	_	183	50	186	50	194	50	202	_
Preise	1892.	kg	Ju M	li	થા . <i>M</i> .	g.	Se.	pt.	D M	t.	M.	145	D.	23.
Zinn, Bar holländ.	ikazinn ab Lagerplah	100	198	_	197		194		197		194		190	

Blei zeigte im gangen Jahre eine rudgangige Bewegung. Rur gang vorübergebend und fur furge Dauer mar eine fleine Befferung bemertbar, ber in furgefter Beit wieder ein Preisfall folgte. Es ift bies um fo auffallender, als ichon Unfangs bes Jahres von der auftralischen Brotenhill-Mine, jest wohl bem bebeutenbiten Produgenten, Betrieboftorungen burch Baffermangel gemeldet murben, und im Juli baselbst ein Streit ausbrach, der bie Produktion fehr befchrantte und in ben letten Monaten bes Jahres fogar zur voll= ftanbigen Betriebseinstellung führte. Die Bufuhren von Auftralien blieben benn auch in ben letten Monaten bes Jahres erheblich hinter bem Durchschnitt gurud. Aber es vermochte biefe beteutende Abnahme ber Produttion feinerlei Breisbefferung gu bewirken; auch ber auf bem Kontinent wenigstens fortbauernb gute und in Bunahme begriffene Konsum tonnte eine folche nicht herbeiguhren, da er offenbar bie in ben letten Jahren ftart gefteigerte Probuttion nicht gang aufzunehmen in ter Lage war. Außer Auftralien zeigt namentlich Mexiko erhebliche Bergrößerung ber Produktion.

Infolge ber veränderten Zollverhaltniffe in den Vereinigten Staaten wurden an der mezikanischen Grenze Schmelzwerke errichtet, die bedeutende Quantitäten herstellen und teilweise direkt nach Europa, teilweise nach ben Vereinigten Staaten schicken. Die Durchschnittsepreise für Blei in England betrugen im

Mai April Jan. Febr. Marz Juni L. 10.14 L. 10. 18 L. 10. 13 L. 10. 11  $L_{*}$  11. — Juli Aug. Sept. Dft. Nov. L. 10. 10 L. 10. 6 L. 10. 3 L. 10. 8 L. 10.3 L. 9.19

Der fortwährend weichente Silberpreis hat bis jett auf bie Produktion von Blei keinerlei Einfluß ausgeübt, obgleich fast alle Bleiminen gleichzeitig Silber fördern und der Rudgang der Preife einen erhebtichen Einfluß auf die Erträgniffe ber Minen bat.

Preise 189	2.   kg	Jan.				Apri 8 M.	l Wai S.M.	Juni g. M.   L
Blei, rheinisches pelt raffiniert Blöcken ab Hi ftation	es in	22 7	5 23	20	22 78	5 22 -	_ 22	- 21 50

Breise 1892.		Ju	ılı	યા	32.5	Se:		D		No		De	
Blei, rheinisches, dop-	kg	M.	13	·M	3	M.	123	M	13	M.	6	M.	N
pelt raffiniertes in Blöden ab Hutten-	i	21	50	21	50	21	_	21	25	21	_	20	30

Bint. Bu Beginn bes Jahres notierte Bint in England 221/4 L. pro 1000 kg. Die Schleffer batten eine Breisvereinbarung getroffen, wonach ber Minimalpreis bis Ente Juni auf 45 M loco Breslau pre 100 kg festgeset war Der Bedars war fcmach und besonbers ber Export nach England ftoctte, da bort bie Galvaniseure schwach beschäftigt waren, die Preife gingen in England ftetig gurud bis 21 L., im Marg bielten fie fich bie Juni gwifchen 22 bis 221/2 L., ba von Schlesien zu ben bort gehaltenen Breisen ber Export nach England feine Rechnung gab, wurbe der Bedarf von Belgien und Umerita gebedt, bas jum erften Dale ben europäischen Produzenten ftarte Konkurreng machte. Tropbem bie Borrate auf ber Butte fich ftart vergrößerten, entichloffen fich Die ichlefifden Suttenbefiber im Juni nur ju einer fleinen Rebuftion ber Breife, die feine großeren Umfage herbeiführte Preife in England wichen bis 19 L. im September. Erft als in Diesem Monat in Schlefien Die Breis: tonvention aufgeloft und die Preise auf 38 M. ermäßigt wurden, fonnte fich ein lebhafteres Beschäft entwickeln und bie Breife gingen bis Dezember in England bis auf L. 18. 10 guruct. Die Konvention gur Beschränfung ber Broduktion besteht weiter, und bie europäische Broduttion burfte annabernd gleiche Biffern wie im Vorjahre aufweisen, mahrend die amerikanische Produktion wohl bobere Biffern ergeben wird.

Preise 1892	ko	Fai M.	n.	Fel	r.	M.	irz	Up.	ril	M	ai	Ju	ni
Bint, raffiniertes, Galmei und Blenbe- gint ab hütte	1					1		Ì					Ī
Preise 1892.	kg	Ju M.	li	uu.M.	3	Se	pt.	Dt M.	t.	No M	0.	De M.	3.
Bint, raffiniertes, Galmei und Blende- zint ab hütte		43	_	42	50	39	_	39	100	38	-	37	50

Bergmannisch gevlogische Untersuchung des Kongostaates. Zu einer bergmännischen geologischen Untersuchung des Kongogebietes, welches indezug auf das Borhandensein von nugbaren Mineralien noch wenig bekannt ist, hat der belgische Staat eine Expedition veranstaltet. Dieselbe steht unter Leitung des teutschen Bergingenieurs hermann Schäfer, der dis vor turzem langjähriger Leiter argentinischer Erzgruben war. Die Expedition nahm am Unfang dieses Monats von Bama am unteren Kongo ihren Unsang und wird sich den Kongo hinaus auf den "Etat Independant du Congo" erstrecken. Die Dauer der Expedition ist auf etwa 8—10 Monate berechnet.

#### Berfonalien.

Berlieben: Der tg'. Kronenorden 4. Rlaffe bem Bergwerfsbireftor Erelmann auf Beche Sugo bei Buer.

Ernannt: Bergrat Dr. Schulg in Aachen als Rommiffar gur Berichterstattung nach Chicago und einzelnen Landesbiftriften ber Bereinigten Staaten Norbameritas.

Der heutigen Nummer ist ein Prospekt der Firma Carl Marx, Hamburg, betreffend Treibriemen und Schläuche etc. beigelegt.





nach Dorstener System, mit Dorstener Steinpresse, auch für

Winterbetrieb. 🤜

Leistung 3000 Steine pro I Stunde. Wesentlich verminderte Fabrikationskosten. Ausgeführt v. A. im rheinisch-westfälischen Revier auf den Zechen: Ewald, Graf Moltke, Schlägel & Eisen, Nordstern, Friedrich der Grosse.

Prospecte etc. durch:

Dorstener Eisengiesserei und Maschinen-Fabrik in Dorsten i. W.

## Jorissen & Co., Düsseldorf-Grafenberg

liefern als alleinige Specialität, nach eigenem bewährten System, durch Patent geschützte:

## maschinelle Streckenförderungen,

welche ohne Störung des vorhandenen Betriebes eingebaut werden.

Beste Referenzen über die schwierigsten Anlagen. Langjährige Erfahrungen. Voranschläge kostenfrei.



# Harpener Bergbau-Actien-Gesellschaft Dortmund.

#### Zechen:

Heinrich Gustav, Amalia, Prinz von Preussen, Caroline, Neu-Iserlohn, Vollmond Station Langendreer Berg.-Märkisch und rechtsrheinisch.

von der Heydt, Julia, Herne Köln rechtsrh. Recklinghausen I, Recklinghausen II

Bruch Köln rechtsch.

Gneisenau, Preussen I und II, Derne Dortmund-Gronau-Enscheder.

Jährliche Production: 3 Millionen Tonnen.

Producte: Kohlen, Coks und Brikets.

Telegramm-Adresse: Harpen-Dortmund.

[3715

## "Wilhelmshütte", Act. Ges. für Maschinenbau u. Eisengiesserei

Eulau-Wilhelmshütte und Waldenburg in Schlesien

liefert.

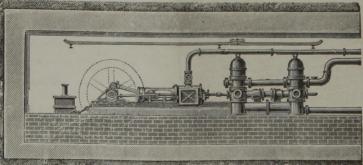
## Seil- und Ketten-Förderungen

aller Art, ober- u. unterirdische, in bester Ausführung,

Seilschloss, D. R.-P. Nr. 64124 ohne Auslösung von Seil oder Kette befahrbar. Bedeutende Anlagen bis zu 5000 m Förderlänge ausgeführt.

Unter- u. oberirdische Wasserhaltungs-Maschinen

ausgeführt bezw. in Ausführung verschiedene Anlagen mit zusammen 19 000 Pferdekräften; in Arbeit bezw. in Aufstellung begriffen sind 5 unterirdische Wasserhaltungen von 3200 Pfrdkr.



Fördermaschinen,

Dampfmaschinen

aller Art,

Dampfkessel jeder Grösse,

Locomobilen,

Compound-Locomobilen,

insbesondere für electrische Beleuchtung mit Präcisionssteuerung,

Ventilatoren,
Pat. Pelzer.

Einrichtung von Gasanstalten, sowie von Theer- u. Ammoniak-Destillationen im Anschluss an Coksöfen. — Separationen, Kohlen- und Erzaufbereitungen; Aufbereitungsroste und Schwingsiebe, Pat. Klein. — Luft-Condensatoren und selbstventilirende Gradirwerke ohne Kraftverbrauch, System Popper. — Eisenconstructionen, Fördergerüste etc.



Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund.

Zu der diesjährigen

ordentlichen

## Haupt-Versammlung

Donnerstag, den 29. Juni d. J., Vorm. II1/2 Uhr in dem Gasthofe zum Römischen Kaiser in Dortmund stattfinden wird, beehren wir uns die Vertreter unserer Vereinszechen unter Hinweisung auf die untenfolgende Tagesordnung hiermit einzuladen. Tages - Ordnung:

- 1. Bericht der Rechnungs-Revisions-Commission und Wahl einer neuen Commission für das neue Geschäftsjahr.
- Festsetzung des Haushalts für das Jahr 1894
- Neuwahl eines Drittels das Vorstandes.
- Bericht über die Vereinsthätigkeit.
- 5. Erhebung einer Statistik über die Arbeiterverhältnisse im Oberbergamtsbezirk Dortmund.

Essen. 30. Mai 1893.

Der Vorstand des Vereins für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund.

> Der 1. Vorsitzende Jencke.

Soeben erschien im Verlage von

G. D. Baedeker in Essen und

ist durch jede Buchhandlung zu beziehen

Deutsche Patentgesetz

vom 7. April 1891

und das Gesetz betr. den Schutz von

Gebrauchsmustern

vom 1. Juni 1891

gerichte den praktischen Gebrauc erläutert

von W. Weber, Rechtsanwalt a. D. in Köln.

Preis cart. 4 Mark.

Der Geschäftsführer Dr. Reismann.



🗩 Hebezeugfabrik, Köln, 🚭

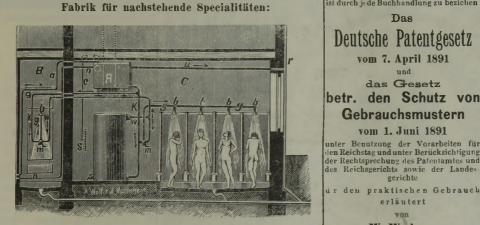
(Georg Kieffer), liefert

Flaschenzüge und Aufzüge Kabel, Winden, Krahnen. Schiffs- und Krahnen-Ketten.

erzahnte Kettenräder u. calibrirte Ketten. Reparaturen aller Arten Flaschenzüge.

Transportbahnen, Elevatoren, Transporteure und Transmissionen, Schiffsartikel Anker, Verbinder, Kauschen, Legel, Haken etc. Hanf- und Drahtseile.

Göhmann & Einhorn, Dortmund,



Heizungs-, Lüftungs- und Trocken-Anlagen. Gasbeleuchtungs-Anlagen.

Dampfkoch-Einrichtungen. Kessel- u. Maschinen-Armaturen.

Complete Badeanstalten.

insbesondere solche für Fabriken und Zechen (Waschkauen).

Feinste Referenzen.

Bohrthurm

ca. 20 m hoch, fast neu, billig zu verkaufen. Zeichnungen zu Diensten. Gustav Luther, Zimmermeister,

Aschersleben.

HAMMOND

Schreibmaschine Bestes System

Gen. Vertr. F. Schrey

Berlin. S.W. 19.

Zeche Ewald.

Herten i. W., Bahnanschluss Bruch der Strecke Wanne-Münster, liefert gute hartgebrannte

Zechen - Ringofensteine.

## Dolomitkleinschlag

Doppellader 18 M. loco Bahnanschluss

> Kalkwerk Bärenstein. Stolberg, Rheinl,

## in gleicher Qualität wie

Rheinische

COGNAC-DESTILLERIE

in Bingen a./Rh.
Von 6 Flaschen an 2,50, 3, 3,50, 4 Mk.
2 Flaschen zur Probe franco. Versand gegen Einsendung oder Nachnahme des entsprechenden Betrages u. 50 Pfg. Porto.

Wiederverkäuser werden gesucht

636





## 🔀 Bohrungen auf Braunkohle 🛠

führen rasch und billig mit den bewährtesten Bohrmethoden aus

Horra, Landgraf & Co., Naumburg a. d. Saale.

Fernsprech - Anschluss Nr. 50. — Depeschen: "Glück auf."
Feinste Referenzen.

## Coksöfen

mit oder ohne Gewinnung von Nebenproducten

baut als Specialität seit vielen Jahren

#### F. J. Collin in Dortmund.

Ofenconstruction verschieden, je nach Kohlengattung.

Beste und billigste Einrichtung
zur Gewinnung der Nebenproducte.

Feinste Referenzen und Zeugnisse.

#### 

Boecker & Co. in Schalke

fabrizieren und empfehlen

## Drahtseile für Bergwerke

in

jeder Construction und Qualität,

ferner als Specialität:

3851

**■** Grubenschienennägel. **■** 





## Stellen - Gesuche.

In dieser Abtheilung kostet die Zeile 10 Pfg.

Eisenstein - Bergmann, anfangs 30er, der in den Haupt-Revieren Deutschlands genau Bescheid weiss, geognostisch und technisch durchaus tüchtig, sowie mit allen Einrichtungen grösserer Tag-, Stollen- und Tiefbau-Betriebe vollständig vertraut ist, sucht sich zu verändern und die Leitung solcher Grubenbetriebe bei einem grösseren Werke zu übernehmen. Off. unt. D. 154 an die Exped. d. Bl. erbeten. 3864

Ein jüngerer, durchaus tüchtiger Fachmann, der sowohl im Gruben-, wie Maschinenbetrieb sehr erfahren ist, sucht als Berg-Inspektor oder Verwalter auf einem Erz- oder Braunkohlen-Bergwerk dauernde Stellung. Beste Ref. Off. unt. "Bergbau" an die Exped. d. Bl. erbeten.