

- DER POLNISCH-STA'ATLICHEN CRUBEN -

GENERALVERTRETUNG FÜR UNGARN:
STEINKOHLEN-HEIZMATERIAL HANDELS-und INDUSTRIE AKTIENGES. (vorm. EMANUEL ADLER)
BUDAPEST V, ARANY JANOS-UTCA 9.

IN OBERSCHLESIEN.

DIE PACHTGESELLSCHAFT



POLSKIE KOPALNIE SKARBOWE NA GÓRNYM ŚLĄSKU

SPÓŁKA AKCYJNA

DIE PACHTGESELLSCHAFT DER POLNISCH-STAATLICHEN GRUBEN IN OBERSCHLESIEN

Generalvertretung für Ungarn:

STEINKOHLEN-, HEIZMATERIAL- HANDELS- UND INDUSTRIE-AKTIENGESELLSCHAFT (VORM. EMANUEL ADLER)
BUDAPEST V, ARANY JANOS ULCA 9



1724649 T

R. broien

3.00 01018 2.

K-72/78/239

DIE PACHTGESELLSCHAFT DER POLNISCH-STAATLICHEN GRUBEN IN OBERSCHLESIEN, KRÓLEWSKA HUTA (Polen)

Die Gesellschaft, gegründet mit polnischem und französischem Kapital, beutet die staatlichen Grubenund die dazu gehörigen Nebenbetriebe aus, und zwar:

Grube KRÓL (König) Ostfeld in Królewska Huta

- " Bielszowice (Rheinbaben) in Bielszowice
- " Knurów in Knurów

Kokerei Knurów, die grösste in Polen

Brikettfabrik in Królewska Huta

DIE GESAMTE GRUBENPRODUKTION DER GESELLSCHAFT BETRÄGT:

3 000 000 t. Kohle jährlich

250 000 t. Koks

90 000 t. Briketts "

DIE ZAHL DER ARBEITER BETRÄGT UNGEFÄHR 10500.

DIE VERKAUFSPRODUKTE DER GRUBEN DER PACHTGESELLSCHAFT.

I. DIE STEINKOHLEN.

Die Steinkohlen der Pachtgesellschaft gehören zur Markenklasse I in der Kohlenklassifikation der Oberschlesischen Kohlenkonvention.

Die Kohlen der Steinkohlenbergwerke "Król" (König) und Bielszowice (Rheinhaben) sind teils Flammkohlen — mehr oder weniger backend — und deshalb für Kesselheizung und andere Industriezweige sehr geeignet, teils Gaskohlen; diese letzte Sorte wird besonders aus der Knurówgrube geliefert und ist eine der besten oberschlesischen Gaskohlensorten.

Die Kohlen weisen im allgemeinen einen Bruttoheizwert von 7000 bis 7400 Kalorien auf, was einem Heizwert bis 7800 Kalorien für Kohle im getrockneten Zustande entspricht. — Der Schwefelgehalt ist sehr gering — 0,50 % im Durchschnitt. Der Aschegehalt in den aufbereiteten Sortimenten schwebt zwischen 3 und 7 %.

Die Pachtgesellschaft beliefert mit ihren Produkten die Eisenbahnen fast aller Länder Zentraleuropas und namentlich: Polen, Oesterreich, Ungarn und Rumänien.

II. KOKS.

Die Kokerei in Knurów stellt besten Hüttenkoks her, dessen Marke allgem. Anerkennung findet.

III. BRIKETTS

aus der Brikettfabrik in Królewska Huta, die hauptsächlich an die Eisenbahn geliefert werden.

IV. AMMONIUM-SULFAT

(schwefelsaures Ammoniak) aus der Chemischen Fabrik in Knurów.

```
DIE KORNGRÖSSEN DER SORTIERTEN KOHLEN.
                  Stück . . . . . . . . . . . . über 130 mm
                  Würfel . . . . . von 70-80 bis
                  Nuss I . . . . . . , 30—40 , 70—80
                  Nuss II . . . . . , 20—25 , 30—40
                  Erbs . . . . . , 10—15 , 20—25
                  Klein . . . . . ,
                  Rätterklein . . . . " 0 "
                  Staub . . . . . . , 0 ,,
DIE KORNGRÖSSEN DES SORTIERTEN KOKSES.
                  Stück . . . . . . . . . . . über 70 mm
                  Würfel I . . . . . . von 55 bis
                  Würfel II . . . . . . . " 35 "
                  Nuss I . . . . . . . " 25 "
                  Nuss II . . . . . . . , 15 ,
                  Klein . . . . . . . , 0 ,,
                  Erbs . . . . . . . . , 5 , 15
                  DIE BRIKETTGRÖSSEN.
               Briketts für Eisenbahnen 100×125×222 mm . . . . . 3 kg
               Briketts für Hausbrand und Industrie 80×80×135 mm 900 gr
```

KOHLEN-, KOKS- UND BRIKETT-ANALYSEN

der Pachtgesellschaft der Polnisch-staatlichen Gruben, ausgeführt durch das Staatliche Geologische Institut in Warschau, das Laboratorium der Staatlichen Stickstoffwerke in Chorzów und das Laboratorium der Oberschles. Elektrizitätswerke in Chorzów.

Herkunft	Art	Wasser 0/0	Asche %	Heizwert		
				Bruttoprodukte Cal.	Getrocknet Cal.	Ausgeführt
Kohle.						
König-Südfeld	Würfel I	4.11	4.47	7092	7396	
Bielszowice	Nuss II	3.43	4.81	7391	7661	durch das Staatliche
König-Nordfeld	Stück	3.91	4.19	7413	7715	Geologische Institut
Knurów	Nuss II	2.92	7.93	7272	7491	in Warschau
König-Westfeld	Stück	4.90	2.56	7488	7874	
König-Ostfeld	Stück	3.26	2.65	7026	7309	
	Nuss I	3.30	2,40	7116	7405	
,, Westfeld	Würfel	0.37	7.18	7330	7568	
))))	Nuss II	2.61	2.91	7281	7531	
	Erbs	2.66	4.64	7058	7344	durch das Laboratorium
" Südfeld	Stück	3.18	1.82	7339	7501	direit dus Euroratorium
25 27	Erbs	2,99	4,98	7019	7183	der Staatlichen Stick
	Nuss II	3.13	2.81	7266	7420	
". Nordfeld	Stück	3.47	3.60	7000	7251	stoffwerke in Chorzów
Bielszowice	Nuss I	2.94	4,24	7077	7314	
,,	Würfel	2.27	3.09	7427	7579	
	Erbs	2.13	4.22	7277	7453	Į.
Knurów	Stück	1.82	6.29	7141	7298	
))	Nuss II	1.81	5.80	7304	7490	
		Koks.				
Kokerei Knurów	Stück	0.22	8.72	7193	7232	durch das Laboratorius
		Brikett	s.			der Oberschles. Elektr
		2.60	8.18	6361	6814	zitätswerke in Chorzóv

EINTEILUNG DER EXPEDITIONEN FÜR 1924.

Nach Sortimenten ⁰ / ₀	Nach Industriezweigen %				
Stück	Eisenbahn				
Würfel	Gas-, Elektr und Wasserwerke				
Nuss I	Brauereien, Mühlen und Alkoholdestillerien 8.4				
Nuss II 5.58	Zuckerraffinerien				
Erbs 6.96	Eisenmetallurgie				
Gries	Chemische Industrie				
Förderkohle	Petroleumindustrie				
Klein I	Papierindustrie				
Klein II	Andere Industriezweige				
	Hausbrand				
	Kokerei — eigener Verbrauch				

Der Versand nach Polen stellt 53.5 % der gesamten Kohlenexpeditionen dar.

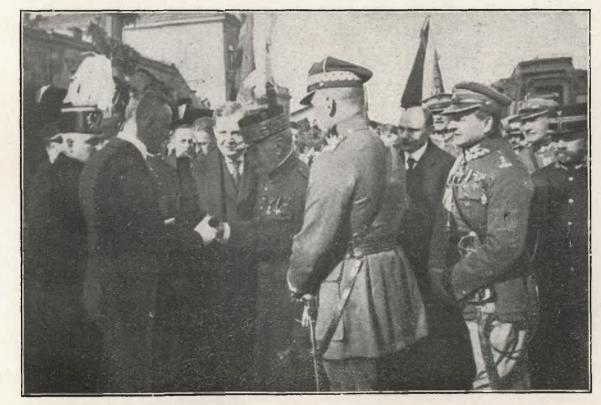
Die anderen 46,5% werden nach dem Auslande geschickt und zwar führt die Pachtgesellschaft die Kohle nach folgenden Staaten aus:

Oesterreich, Deutschland, Ungarn, Tschecho-Slowakei, Rumanien, Danzig, Schweiz, Jugoslawien und Litauen.



Der Präsident der Polnischen Republik, Stanisław Wojciechowski, hat während seines Aufenthaltes in Oberschlesien am 18. VI. 1923 die Gruben der Pachtgesellschaft besucht, um damit die Wichtigkeit der polnischen Kohlenindustrie zu betonen. Die Photographie stellt den Staatspräsidenten in Gesellschaft des Generaldirektors Reumaux während der Befahrung der Untertagsarbeiten auf der Grube "Król" (König) Nordfeld dar.

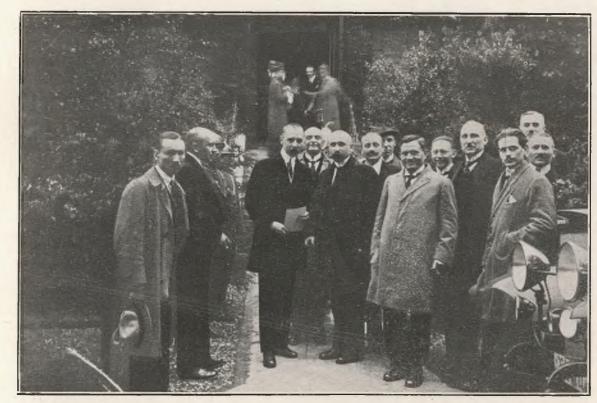
Marschall Foch, in Schlesien, auf der Durchreise nach Warschau, begrüsst von Delegationen verschiedener Organisationen, am 2. V. 1923. Das Bild stellt Marschall Foch dar im Moment, wo ihm ein Ingenieur der Pachtgesellschaft eine Kohlenpiramide überreicht, ein Geschenk der Bergleute der Grube Knurów. Neben dem Marschall steht der Abgeordnete Korfanty, der Präsident des Aufsichtsrats der Pachtgesellschaft der Staatlichen Gruben.

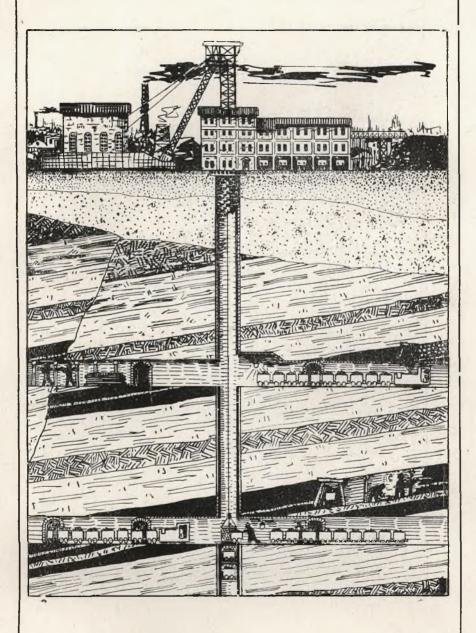




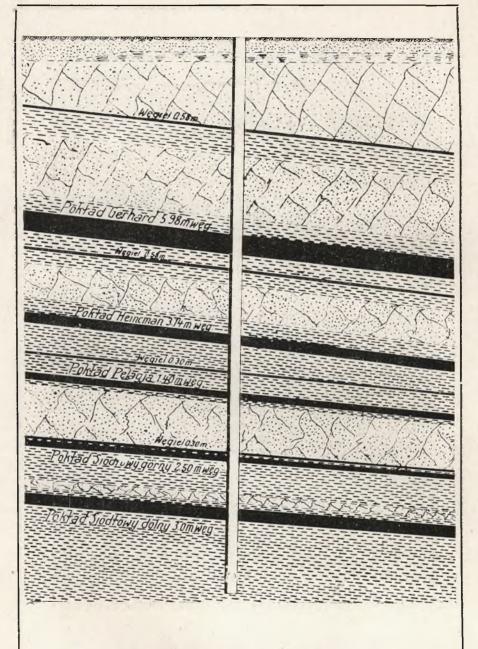
Kardinal Dubois, Erzbischof von Paris, mit einer Gruppe französischer Bischöfe verfehlte nicht, während seines Aufenthaltes in Polen, die Kohlengruben der Pachtgesellschaft zu besuchen und hat am 26. VI. 1924 einen Gottesdienst auf der Grube Król (König) Nordfeld, untertage, abgehalten. Die Illustration stellt den Kardinal wahrend der Begrüssung der versammelten Bergleute dar.

Nebenstehende Photographie zeigt den Minister für Handel und Industrie Kiedroń und den schlesischen Sejmmarschall Wolny, begleitet von Generaldirektor Reumaux auf dem Gelände der Grube Krölly Ostfeld während eines offiziellen Besuches.





Die Zeichnung stellt einen schematischen Querschnitt eines Kohlenschachtes dar. Ueber dem Schacht sieht man den Förderturm, daneben das Fördermaschinenhaus und die Separation, unter welcher die Eisenbahnwagen zur Ladung bereit stehen. Im Schacht hangt auf dem Seil die Schale mit gefüllten Förderwagen. Auf der Strecke steht ein Förderwagenzug, betrieben durch eine elektrische Grubenlokomotive.

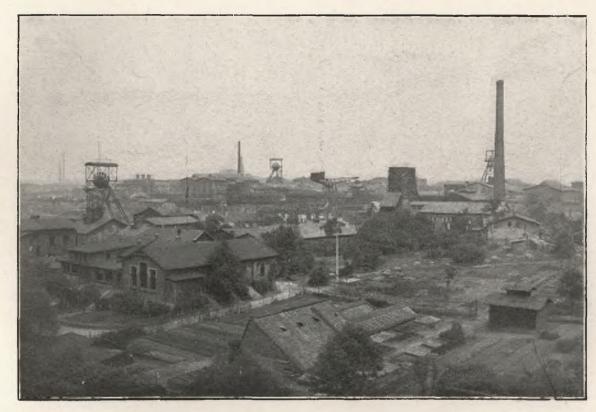


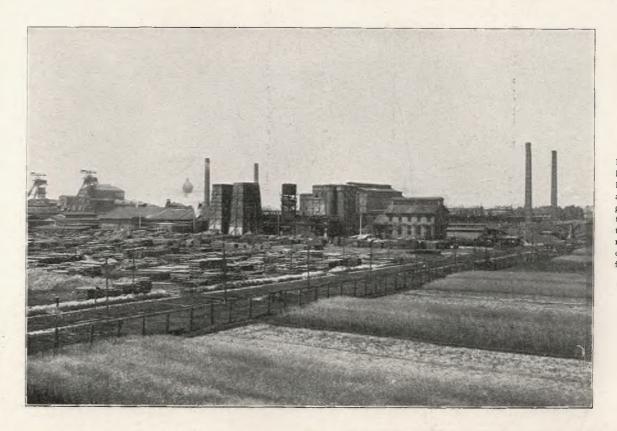
Diese Zeichnung stellt den geologischen Querschuitt der durch den Piastschacht liegenden Flöze dar. Auf dem Querschnitt sind 5 Flöze ersichtlich, welche sich in Ausbeutung befinden. Aussen diesen, durchzieht der Schacht 3 andere dünne Flöze, welche jedoch nicht "Jabbauwürdig sind.



Das Bild ist aufgenommen während der Arbeit im Kohlenpfeiler des Sattelflözes der Grube Kröl (König) Ostfeld und zeigt deutlich die Mächtigkeit dieses Flözes, welche stellenweise 8 mtr. erreicht. Die auf der Photographie ersichtlich. Stempel stützen die Firste während der Hereingewinnung der Kohle.

Die Ansicht stellt die Grube Król (König) dar, welche die grösste in Oberschlesien und auch in ganz Polen ist. Auf dem Bilde sieht man 3 Schachte, den grossen Drehkran, welcher zum Stürzen auf die Halde und zur Wiederverladung von der Halde gient. Weiter links ist die Brikettfabrik zu sehen.

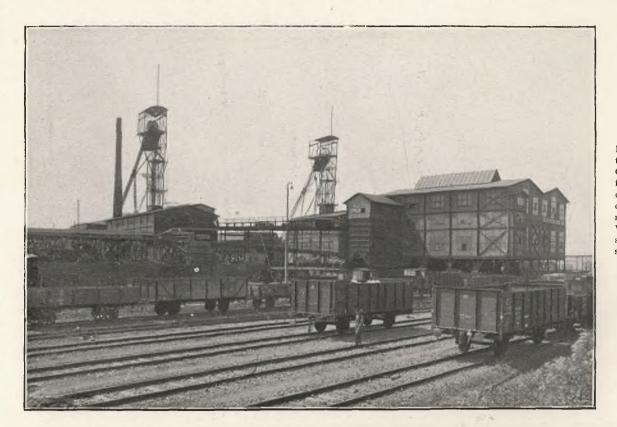




Die Grube Knurów, erbaut in den Jahren 1908 bis 1912 ist die modernste aller Gruben der Pachtgesellschaft. Die Einrichtungen unter- und übertage sind grosszügig und modern ausgebaut und ermoglichen eine Tagesforderung von 4000 to.



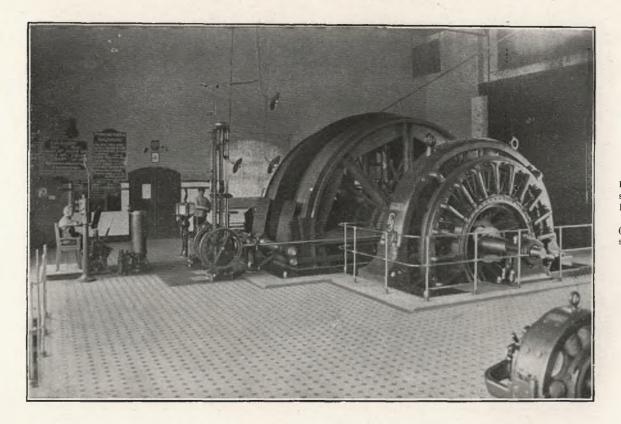
Die Photographie stellt einen Teif der Tagesanlagen der Grube Bielszowice (Rheinbaben) dar u. zwar 2 Förderschächte und die Separation. Die Einrichtungen sind sehr modern und technisch vollkommen.



Das Bild zeigt die Schächte und die Separation der Grube Król (König)Nordfeld. Die Einrichtung ist eine der neueren; auf der Photographie sieht man die gut ausgebauten Verladegleise, die eine sehr schnelle Zusammenstellung der Kohlenzüge ermöglichen.

Die Aufnahme stellt die Aufbereitungsanlage und die Verladegleise der Grube Król (König) Ostfeld dar. Auf dem Bilde ist die grosse Einrichtung zum Stürzen auf die Halde und zur mechanischen Ladung von der Halde zu sehen, rechts der automatische Drehkran, in der Mitte die Schiebebühne für Eisenbahnwagen von 30 to. Ladegewicht.





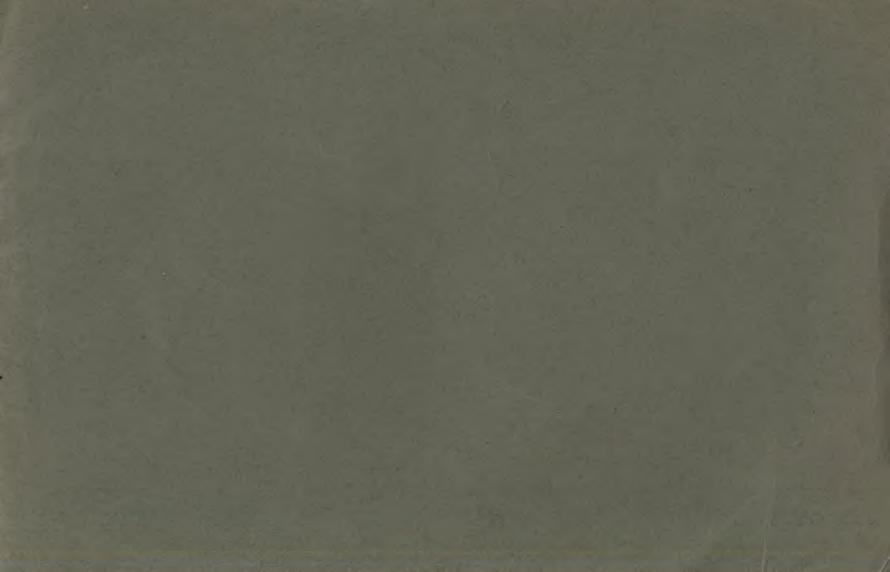
Elektrische Fördermaschine 700 kw auf dem Kościuszkoschacht der Grube Bielszowice (Rheinbaben). Diese Maschine fördert die Kohle aus 260 mtr. Tiefe.



Grubendirektionsgebäude in Knurów. Druck: "POLONIA", Spółka Wydawnicza, Sp. z ogr. odp., Katowice, ul. Sobieskiego 11









SL

