



C 24

N25/C 1520

F. O. N.

HASŁEM DΝΙΑ

P. O. P.

# OLEUM

Czasopismo statystyczno - informacyjne  
dla spraw przemysłu oleju skalnego w Polsce

Wychodzi co tydzień

Wydawca: - Herausgeber: Marcin Witkower, Drohobycz.



Statistisches Informations - Fachblatt  
für die Interessen der Erdölindustrie in Polen

Erscheint wöchentlich

Rok  
Jahrgang

V. (XXVII)

Nr. 188.

Drohobycz, dnia 29-go kwietnia - den 29-ten April 1939

## Polski przemysł naftowy w lutym b. r.

(Ciąg dalszy)

Sytuacja przemysłu naftowego w dziale kopalnianym przedstawiała się w miesiącu lutym b. r. według danych urzędowych jak następuje:

Całkowite wydobycie ropy naftowej w Polsce wynosiło w miesiącu sprawozdawczym 4.020.2 cyst. wobec 4.381.9 cyst. w miesiącu poprzednim. Widzimy więc, że miesiąc luty wykazuje ubytek produkcji o 361.7 cyst. Ubytek ten jest jednak tylko pozorny, bo jeśli się uwzględnii, że w lutym było o 3 dni kalendarzowych mniej niż w styczniu, a tymsamem o tyle dni roboczych mniej, a ponadto, że rozmaite nowe wzgl. wznowione produkcje w ciągu lutego wzbogaciły ogólną produkcję o kilkadziesiąt cystern ropy, wyniknie z tego, że produkcja w miesiącu tym nie zmalała, ale przeciwnie cokolwiek nawet wzrosła. Rezultaty uzyskane w poszczególnych okręgach ułożyły się w stosunku do poprzedniego miesiąca w ten sposób, że wszystkie trzy okręgi naftowe w związku z powyższym dotknięte zostały ubykiem produkcji. Pod względem wysokości produkcji pierwsze miejsce zajmuje jak zwykle okręg drohobicki, potem następuje okręg jasielski i w końcu okręg stanisławowski. Przeciętne dzienne wydobycie wynosiło w miesiącu sprawozdawczym w stosunku do miesiąca poprzedniego jak następuje:

w rejonie borysławskim . . . . .	67.4 (-1.0.8) cyst.
na obszarach poza Borysławiem	21.3 (-1.1) "
w okręgu drohobickim razem	88.7 (-0.3) "
" " jasielskim . . . . .	42.5 (-1.7) "
" " stanisławowskim . . . . .	12.4 (-1.0.8) "

razem 143.6 (-1.2.2) cyst.

gdzie dzienne wydobycie w analogicznym miesiącu roku ub. wynosiło 136.4 cystern.

Szczegółowo przedstawia się produkcja ropy w miesiącu sprawozdawczym następująco: (w cysternach)

## Die polnische Erdölindustrie im Februar d. J.

(Fortsetzung)

Die Lage der polnischen Erdölindustrie auf dem Gebiet des Erdölbauerns hat sich im Februar d. J. nach amtlichen Ziffern wie folgt gestaltet:

Die gesamte Erdölausbeute in Polen betrug im Berichtsmonat 4.020.2 Zist. gegen 4.381.9 Zist. im Vormonat. Wir sehen also, dass der Monat Februar einen Produktionsausfall in der Höhe von 361.7 Zist. aufweist. Dieser Ausfall ist jedoch nur ein scheinbarer, denn wenn man erwägt, dass der Monat Februar drei Kalendertage weniger als Jänner enthielt und dass wir dadurch eben soviel Tage eingebüsst haben und dass noch überdies verschiedene neue bzw. erneuerte Produktionen im Laufe des Monats Februar unserer Gesamtausbeute ein Quantum von über 50 Zisternen eingetragen haben, so folgt daraus, dass die Produktion nicht nur gesunken, sondern vielmehr gestiegen ist. Die in den einzelnen Revieren erzielten Resultate stellen sich gegenüber dem Vormonat auf diese Weise dar, dass alle drei Erdölderivate im Zusammenhang mit obigem Ausfall von der Produktionsverringerung betroffen wurden. Hinsichtlich der Produktionshöhe nimmt die erste Stelle wie gewöhnlich das Drohobyczter Erdölderivier ein, nachher folgt das Jasloer Gebiet und zuletzt das Erdölderivier in Stanislau. Die durchschnittliche Tagesproduktion betrug im Berichtsmonat gegenüber dem Vormonat wie folgt:

im Borysławer Rayon . . . . .	67.4 (-1.0.8) Zist. auf den Feldern außerhalb Borysław
	21.3 (-1.1) "
im Bezirk Drohobycz zusammen	88.7 (-0.3) "
" Jasloer Erdölderivier . . . . .	42.5 (-1.7) "
" Stanislauer Erdölderivier . . . . .	12.4 (-1.0.8) "
	zusammen 143.6 (-1.2.2) Zist., während die Tagesproduktion im analogen Vorjahrsmonat 136.4 Zist. betrug.

Im einzelnen stellt sich die Rohölproduktion im Berichtsmonat wie folgt dar: (in Zisternen)

Okręg górniczy Erdölrevier	Produkcja ropy Rohölproduktion	Stosunek do ub. miesiąca Verhältnis zum Vormonat	Stosunek do II. 1938 Verhältnis zum II. 1938	W stos. do I-II 1938 Verh. zum I-II 1938
Drohobycz				
Borysław	478.3	— 36.1	- 12.7	—
Mraźnica	539.8	— 42.0	— 7.2	—
Tustanowice	869.2	1.887 3	— 97.5 — 175.6	— 5.8 - 0.3 — 4.0
Poza Borysławiem				
Jasło	597.0	— 98.8	— 7.0	— 40.9
Stanisławów	1.189.5	— 74.8	- 225.0	- 443.7
Razem : — Zusammen :	346.4	— 12.5	— 174	— 41.6
	4020.2	— 361.7	- 200.3	- 357.2

Cyfry powyższe wykazują więc dokładnie, że w stosunku do poprzedniego miesiąca wydały kopalnie w rejonie borysławskim mniej o 175.6 c, dalej kopalnie okręgu drohobyckiego poza Borysławiem mniej o 98.9 c, następnie kopalnie w okręgu jasielskim mniej o 74.8 c i wreszcie kopalnie w okręgu stanisławowskim mniej o 12.5 b, dając w końcowym rezultacie wyżej wspomniany ubytek w ilości 361.7 cyst. Miesiąc sprawozdawczy był jednak — jak widzimy — pod względem wydobycia lepszy jak analogiczny miesiąc roku poprzedniego, wykazując nadwyżkę w wysokości 200.3 cyst., pochodzączą głównie z kopalń w okręgu jasielskim, a lepszy nawet także jak luty 1937 roku, wobec którego to miesiąca zwykła wynosi 144.7 cyst. ropy.

Jak już na wstępie wspomniano, wynosiło ogółne wydobycie w miesiącu sprawozdawczym 4.020.2 c, a jeśli się potrąci z tej ilości zużyta w miesiącu tym ropę na opał (5.6 cyst.) i zanieczyszczenia (91.1 cyst.), pozostaje produkcja netto 3.923.5 cyst. Z tej ilości odtłoczono do Towarzystw magazynowych i eksportowano beczkowozami z kopalń nie posiadających połączeń rurociągowych jak następuje:

w Borysławiu	459.2 cyst.
w Mraźnicy	520.3 "
w Tustanowicach	829.4 "
razem z rejonu borysławskiego	1.808.9 cyst.
z kopalń poza Borysławiem	577.2 "
w okręgu jasielskim	1.181.9 "
w okręgu stanisławowskim	321.2 "

razem więc 3.889.2 cyst.

Ilość gazu ziemnego wydobytego w całej Polsce w ciągu lutego b. r. wynosiła: (w tys. m<sup>3</sup> mies.)

Okręg górniczy Erdölrevier	Produkcja gazu Rohölproduktion	Stosunek do ub. miesiąca Verhältnis zum Vormonat	Stosunek do II. 1938 Verhältnis zum II. 1938	W stos. do I-II 1938 Verh. zum I-II 1938
Drohobycz				
Borysław	2.118	— 171	— 0.22	—
Mraźnica	2.693	— 284	— 105	—
Tustanowice	4.252	9.063	— 480 — 935	— 182 — 309 — 690
Poza Borysławiem	18.782			
Jasło	21.236	— 897	- 1.137	- 3.535
Stanisławów	5.507	— 1.105	- 6.980	- 2.684
Razem: — Zusammen:	54.588	— 590	— 0.17	- 1.037
	— 3.525		- 7.791	- 6.566

Jak z cyfr powyższych widzimy, wynosiło ogółne wydobycie gazu w miesiącu sprawozdawczym 54.588 tys. m<sup>3</sup> wobec 58.113 tys. m<sup>3</sup>, zatem o 3.525 tys. m<sup>3</sup> mniej niż w miesiącu poprzednim, co również

Obige Ziffern zeigen somit deutlich, dass gegenüber dem Vormonat die Gruben des Borysławer Rayons um 175.6 Z weniger, weiter jene des Drohobyczer Bezirktes ausserhalb Borysław weniger um 98.9 Z, ferner die Gruben des Jasłoer Reviers weniger um 74.8 Z und endlich die Gruben des Stanislauer Reviers weniger um 12.5 Z abgeworfen haben und als Endresultat den oben angeführten Ausfall in der Höhe von 361.7 Z aufweisen. Der Berichtsmonat war jedoch — wie wir sehen — in bezug auf die Ausbeute günstiger als der analoge Vorjahrsmonat, nachdem er einen Uberschuss in der Höhe von 200.3 Zist., der von den Gruben des Jasłoer Reviers herrührt, aufweist und sogar auch günstiger als der Monat Feber 1937, gegenüber welchem der Zuwachs 144.7 Z beträgt.

Wie schon eingangs erwähnt, betrug die Gesamtausbeute im Berichtsmonat 4.020.2 Zist. und wenn von dieser Menge das in diesem Monat verbrauchte Heizöl (5.6 Z) sowie die Verunreinigung (91.1 Z) gekürzt wird, verbleibt eine Nettoproduktion von 3.923.5 Z. Von diesem Quantum wurden abgepipt zu den Laggerfirmen u. in Fässern expediert von den Gruben wie folgt:

w Borysławiu	459.2 Zist.
w Mraźnicy	520.3 "
w Tustanowicach	829.4 "
razem z rejonu borysławskiego	1.808.9 cyst.
z kopalń poza Borysławiem	577.2 "
w okręgu jasielskim	1.181.9 "
w okręgu stanisławowskim	321.2 "

somit zusammen 3.889.2 Zist.

Die im Laufe des Monats Feber d. J. in Polen geförderte Gasproduktion betrug: (in tys. m<sup>3</sup> monatl.).

## "Demulgol"

Najlepszy środek do czysz-

## "GALICJA"

BORYSLAW  
ul. Kościuszki — Tel. 12-27

łumaczyć należy tym, że miesiąc luty miał o 3 dni kalendarzowe mniej niż styczeń. Ważniejsze zmiany w tej produkcji pozatym w ciągu tego miesiąca nie zaszły. I tak wykazują wszystkie trzy okręgi ubytku tej produkcji w lutym. W stosunku do wydobycia w analogicznym miesiącu zeszłorocznym okazuje się jednak wzrost o 7.791 tys. m<sup>3</sup>, zaś w stosunku do lutego 1937 roku wzrost o 12.079 tys. m<sup>3</sup>, co przypisać należy głównie zwiększeniu tej produkcji w okręgu jasielskim, gdzie — jak wiadomo — szczególnie w gminie Roztoki „Polmin“ w tym czasie otrzymał znaczniejszą produkcję gazową. Największą produkcją gazową wykazują w lutym następujące gminy: w tys. m<sup>3</sup>)

Chodowice 1.896, Daszawa 9.978, Oleksice

Z odłoczonej w miesiącu sprawozdawczym produkcji ropy i gazu przypadły na większe firmy naftowe następujące ilości: (w cyst. wzgl. tys. m<sup>3</sup> mies.)

Firma	Produkcja ropy — Rohölproduktion			Produkcja gazu — Gasproduktion		
	1939	1938	1938	1939	1938	1938
Małopolska	1.334	1.501	1.345	11.529	12.552	11.323
Galicia	268	282	242	1.672	1.883	1.268
Limanowa	199	209	233	662	730	990
Vacuum Oil Comp.	160	119	93	678	664	649
Gazolina	2	4	2	11.439	11.841	10.909
Polmin	90	103	79	18.909	19.258	13.402
Gazy Ziemne	215	217	212	677	751	372
Comp. Franco-Polon.	22	26	20	278	308	—
Pionier	2	2	1	—	—	—
Uryckie Tow.	49	54	52	37	59	37
Razem: — Zusammen:	2.341	2.517	2.279	45.581	48.046	38.050
Różne inne firmy	1.493	1.702	1.471	9.007	10.067	8.746
Ogółem: — Insgesamt:	3.834	4.219	3.750	54.588	58.113	46.796

Jak z cyfr powyższych widzimy, produkcja ropy większych firm naftowych szła w lutym równolegle ze zmniejszonym w miesiącu tym ogólnym wydobyciem i wszystkie firmy, za wyjątkiem S. A. „Vacuum“, której produkcja przez nabycie kopalń w Dominikowicach się znacznie zwiększyła, doznały w większym lub mniejszym stopniu ubytku produkcji. Zupełnie analogicznie do stanu, jaki był w lutym pod względem wydobycia ropy większych firm, pozostał stan pod względem wydobycia gazu tych przedsiębiorstw, był on jednak zarówno co do jednego jak i drugiego wydobycia lepszy niż w analogicznym miesiącu, a to przy ropy o 65 cystern i przy gazie o 16.575 tys. m<sup>3</sup> mies. (Dokończenie nast.)

### Nowe ceny ropy naftowej.

Ostatnio odbyły się pertraktacje z rafineriami, reprezentowanymi przez firmę Vacuum Oil Company, które doprowadziły do ustalenia ceny ropy podstawowej marki borysławskiej na przeciag dalszych 6 miesięcy, licząc od 1. maja b. r. na zł 1.725, to jest o zł 25.— więcej jak dotychczas, za cysternę 10.000 kg. Ceny ropy innych marek kalkulują się w rozmaitych wysokościach procentowych na zasadzie cen marki borysławskiej.

erklären ist, dass der Monat Feber um 3 Kalendertage weniger als Jänner enthielt. Wichtige Änderungen sind in dieser Produktion im Jänner nicht eingetreten. Und so weisen alle drei Reviere eine Abnahme dieser Produktion im Feber auf. Im Vergleich zur Ausbeute im analogen Vorjahrsmonat zeigt sich jedoch ein Aufstieg 7.791 taus. m<sup>3</sup>, dagegen im Vergleich zum Monat Feber 1937 ein Aufstieg um 12.079 taus. m<sup>3</sup>, was hauptsächlich der Steigerung dieser Produktion im Jasloer Erdölrevier, wo bekanntlich besonders in der Gemeinde Roztoki die „Polmin“ während dieser Zeit eine bedeutende Gasproduktion erhielt, zuschreiben ist. Die grösste Gasproduktion weisen im Feber folgende Gemeinden auf: (in taus. m<sup>3</sup> monatl.) 5.849, Roztoki 12.021 i Sądkowa 4.011

Von der im Berichtsmonat abgepumpten Rohölproduktion und geförderten Gasen sind auf die grossen Firmen folgende Mengen entfallen: (in Zist. bzw. taus. m<sup>3</sup> monatl.)

Firma	Produkcja ropy — Rohölproduktion			Produkcja gazu — Gasproduktion		
	1939	1938	1938	1939	1938	1938
Małopolska	1.334	1.501	1.345	11.529	12.552	11.323
Galicia	268	282	242	1.672	1.883	1.268
Limanowa	199	209	233	662	730	990
Vacuum Oil						

## Kronika kopalniana.

## Borysław.

**„Aurum Liquidum“.** Dnia 27. b. m. rozpoczęto wiercenie tego otworu, złożonego — jak wiadomo — przez przedsiębiorstwo wiertnicze Emanuel Lockspeiser, celem eksploatacji górnych horyzontów w obrębie starych hałd woskowych. Do dnia dzisiejszego odwiercono 12 m w 10" rurach.

**„Ekwiwalent 15“.** Otwór osiągnął głębokość 433 m w 6" rurach i wierci się dalej. Od kilku dni ściąga się ze śladów po 200 kg za łyżką przy wzroście napływu gazu z 2.00 na ok. 3.00 m<sup>3</sup> w minucie.

**Tustanowice.**

**„Bukowice 47“.** Dnia 25. b. m. podczas wiercenia zaznaczyły się przy głębokości 1022 m w 6" rurach silne wybuchy ropy. Odtąd tłokuje się próbnie, przy czym uzyskano w pierwszym dniu 6000 kg, w drugim 3000 kg, w trzecim 2000 kg, z wczeraj na dziś 2.000 kg. Ostałej produkcji na razie nie ma mowy.

**„Paryż 2“.** Kontynuuje się pogłębianie otworu i do dziś osiągnięto głębokość 1302 m w 6" rurach.

**„Frania“.** Dnia 21. b. m. storpedowano otwór. Obecnie wyrabia się powstały stąd zasyp.

**„Złotka“.** Kontynuuje się już normalne wiercenie. Ostatnia głębokość wynosi 1162 m, rury 6".

**„Mukden 1“.** Pogłębia się otwór. Ostatnia głębokość 1340 m, rury 5".

**„Maria Adela“.** Ostatnia głębokość 1012.30 m, rury 6". Kontynuuje się wiercenie, przy czym ściąga się codziennie ok. 1000 kg ropy.

## Mraźnica.

**„Gallieni“.** Wierci się normalnie dalej i ściąga się od czasu do czasu gromadzącą się w otworze wodę za pomocą tłoka. Ostatnia głębokość 1707.60 m.

**„Min. Kwiatkowski“.** Otwór osiągnął głębokość 2045.40 m i wierci się normalnie dalej w 4" rurach.

**„Zuzanna“.** Wskutek nagłego spadku produkcji z 5000 kg na 4000 kg dziennie przeprowadza się obecnie prace eksperymentacyjne w szybie.

**„Baku“.** W miarę pogłębiania otworu produkcja wzrastała, wobec czego tłokuje się wyłącznie od dnia 25. b. m. z głębokości 1527 m, uzyskując po 1900 kg czystej ropy.

**„Mina“.** Obecnie odbija się rury z głębokości 1376.20 m.

## Czarna obok Lipia.

**„Małopolska 13“.** Otwór nowozałożony, został dnia 26. b. m. uruchomiony.

## Grubenchronik.

## Borysław.

**„Aurum Liquidum“.** Mit der Bohrung dieses Schachtes, der bekanntlich von der Bohrunternehmung Emanuel Lockspeiser zwecks Exploitation der oberen Horizonte auf dem Terrain der alten Wachshalden angelegt wurde, ist am 27. ds. begonnen worden. Bis heute wurden 12 m in 10" Röhren abgebohrt.

**„Ekwiwalent 15“** hat die Tiefe von 433 m in 6" Röhren erreicht und bohrt weiter. Seit einigen Tagen werden je 200 kg von den Oelpuren mittelst Löffelns abgezogen.

## Tustanowice.

**„Bukowice 47“.** Während der Bohrung sind am 25. ds. bei 1022 m Tiefe und 6" Röhren starke Oelausbrüche aufgetreten. Seither wird probeweise gekolbt, wobei am ersten Tag 6000 kg, am zweiten 3000 kg, am dritten 2000 und von gestern auf heute 2.000 kg gewonnen wurden. Von einer konstanten Produktion kann jedoch noch keine Rede sein.

**„Paris 2“.** Die Vertiefungsarbeiten werden fortgesetzt und wurde bis heute die Tiefe von 1302.80 m in 6" Röhren erreicht.

**„Frania“.** Am 21. ds. M. wurde das Bohrloch torpediert. Gegewärtig wird der dadurch entstandene Nachfall gereinigt.

**„Złotka“.** Die Bohrung wird nunmehr normal fortgesetzt. Letzte Tiefe 1162 m, Röhren 6".

**„Mukden 1“.** Das Bohrloch wird vertieft. Letzte Tiefe 1340 m, Röhren 5".

**„Maria Adela“.** Letzte Tiefe 1012.30 m, Röhren 6". Die Bohrung wird fortgesetzt, hiebei wird täglich ein Quantum von cca 1000 kg Rohöl abgezogen.

**Mraźnica.**

**„Gallieni“** bohrt normal weiter und zieht von Zeit zu Zeit das im Bohrloch sich ansammelnde Wasser mittelst Kolbens ab. Letzte Tiefe 1707.60 m.

**„Min. Kwiatkowski“** hat die Tiefe von 2045.40 m erreicht und bohrt in 4" Röhren normal weiter.

**„Zuzanna“.** Infolge plötzlichen Rückganges der Produktion von 5000 auf 4000 kg täglich werden zurzeit Experimentationen im Schachte durchgeführt.

**„Baku“.** Nach Massgabe der Vertiefungsarbeiten ist die Produktion gestiegen, weshalb seit 25. d. M. aus 1527 m Tiefe ausschliesslich gekolbt und ein Quantum von 1900 kg an reinem Öl gewonnen wird.

**„Mina“.** Zurzeit wird in der Tiefe von 1376.20 m beim Wegschlagen der 6" Röhren gearbeitet.

## Czarna bei Lipie.

**„Małopolska 13“.** neu angelegt, wurde am 26. d. M. in Betrieb gesetzt.

**NOWY HOTEL EUROPEJSKI WE LWOWIE, PL. MARIACKI 4 (w centrum miasta)  
Telefon Nr. 206-71)**

**nowoczesny komfort  
ceny umiarkowane.**



**Subskrybijcie Pożyczkę Obrony Przeciwlotniczej!**

# Wykaz dziennej produkcji ropy i gazu oraz tłoczenia poszczególnych szybów w okręgu drohobyczkim.

Łączna produkcja dzenna: La production totale journalière Gesamte Tagesproduktion:	
Borysław . . . . .	16.15 Cst.
Tustanowice . . . . .	31.06
Mrażnica . . . . .	19.05
Sa. . . . .	66.26 Cst.
Inne kopalnie drohobyczki okręgu Andere Gruben d. Drohobycz Rev.	13.88
Razem - Totale - Zusammen:	80.14 Cst.

Estat de la production d'huile et du gaz et des expéditions des puits de la district du Drohobycz

Ausweis über die tägliche Rohöl- u. Gasproduktion sowie Pipungen einzelner Schächte  
des Drohobycz Bezirk.

## BORYSLAW.

Odtoczeno od 1-go do w. Expédié depuis le premier jusqu'au	27 IV. 1939.
Borysław . . . . .	246.72 Cst.
Tustanowice . . . . .	594.70
Mrażnica . . . . .	329.11
Lapaczki i Towarzystwa handlowe Pangast, et Handels Gesellschaft	8.14
Sa. . . . .	1178.67 Cst.
Inne kopalnie drohobyczki okręgu Andere Gruben d. Drohobycz Rev.	285.09
Razem - Totale - Zusammen:	1463.76 Cst.

Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production	odłóżono odleżono expedię abgepipt																	
	ropy d'huile kg	m³/m																	
Adela III. t	0.02	0.52	1.48	Donamon II. t	0.20	1.05	Hekla I. t	0.17	0.04	Koppel I. t	0.02	—	Nafta V. t	2.00	—	Racoczyn I. t	0.15	—	
Alzacja t	0.01	0.03		III. t	0.08	0.24	II. t	0.01	0.04	II. t	0.12	—	IV. t	2.78	—	XVIII. t	0.16	—	
Albert t	0.05			III. t	0.03	0.15	Kornhaber II. t	0.46	—	III. t	0.24	—	XVIII. t	0.74	—	XVIII. t	0.06	—	
Aniela t	0.71			V. t	0.01	0.30	IV. t	—	—	III. t	0.13	—	XV. t	0.06	—	XX. t	0.01	0.11	
Anna I. t	0.03	0.04		Edward I. t	0.03	0.10	Henryk t	0.92	0.07	Kościuszko II. t	0.05	0.26	XXXI. t	0.01	0.49	XXV. t	0.12	0.05	
• II. t	0.03	0.14		II. t	—	—	Hun XL. t	0.14	0.65	XXXII. t	0.01	0.44	XXXII. t	0.12	0.05	Racocz-Karp. 54 t	0.20	—	
Apollo I. t	0.14	0.20	2.43	Egion II. t	0.15	4.44	Irma t	0.02	0.19	XXXIII. t	0.02	0.31	XXXIX. S	0.01	0.49	Regina I. t	0.31	—	
• II. t	0.27	0.05	4.61	Ekwivalent II. t	0.20	4.95	Ignacy t	0.18	0.08	XXXIX. S	0.01	0.49	XXXIX. S	0.23	—	Renia t	0.01	—	
Baku t	0.02	0.02		III. t	0.70	31	17.83	Jan Albert t	0.02	0.19	XXXIX. S	0.02	0.25	Ropa I. t	0.07	0.28	II. t	2.06	—
Barbara I. t	0.01	0.03		V. t	0.12	2.99	Janus t	0.18	0.52	Kozak t	0.20	0.48	III. t	3.36	—	Syndykat VIII. t	0.15	—	
• III. t	0.69			• XV. w	0.02	2.00	Jasienicki w	—	—	Krakus t	0.04	0.23	IV. t	1.23	—	XVIII. t	0.16	—	
Beck I. t	0.04			II. t	0.03	—	Lenaryl t	0.15	0.34	Kralup t	0.04	—	IV. t	0.04	—	Szczur t	0.12	—	
• II. t	0.01	0.05		Esperanzal. (Anita) t	0.02	—	Leo I. t	0.01	0.13	Lenaryl t	0.04	—	IV. t	0.04	—	Tatra t	0.21	—	
Bernard II. t	0.15			II. t	0.01	0.19	Limanówka t	—	—	Limanówka t	0.01	—	IV. t	—	—	Teresa I. t	0.01	0.10	
Bianka t	0.35	0.05	9.38	Estera t	0.01	0.11	Linus t	0.01	0.25	Linus t	0.01	0.25	IV. t	—	—	Tobiasz t	0.13	—	
Bitumen II. t	0.20	0.49	2.74	Etna I. t	0.11	—	Livja t	0.10	0.47	Lotaryngia I. t	0.13	—	V. t	—	—	Tomasz I. t	0.04	—	
Blochówka I. t	0.07	0.33	1.82	Feiler II. t	0.05	—	Lusia t	—	—	Lusia t	0.03	—	VI. t	—	—	Stieglhardt I. t	0.15	0.92	
• II. t	0.17	0.62	3.17	IV. t	0.02	—	Jurek t	0.24	—	Luta I. t	0.01	—	VI. t	0.10	—	II. t	2.45	—	
Bodenkredit t	0.01	0.23		IV. Bleicherit t	0.11	—	Jutrenka t	—	—	II. t	0.07	0.23	VI. t	—	—	Tońska I. t	0.05	—	
Bojkó I. t	0.92	0.08		Felicjan I. t	0.18	—	Kanada t	0.05	0.24	Kanada t	0.01	—	VI. t	—	—	Węzujusz I. t	0.02	0.04	
Bornet t	0.01	0.05		Feniks I. t	0.01	0.84	Karel I. t	0.01	0.04	Karel I. t	0.01	0.04	VI. t	0.08	—	Wielki I. t	0.45	5.72	
Borysławski I. t	0.02			III. t	0.01	0.04	Karpaty IX. t	0.01	0.10	Karpaty IX. t	0.02	0.15	VI. t	0.05	0.93	Willy I. t	0.02	0.21	
• II. t	0.11	0.16	2.38	Frieda I. t	0.10	—	X. t	0.01	0.07	X. t	0.01	0.05	VII. t	0.10	—	Wilson t	0.27	6.53	
Boxal t	0.10	0.03	1.52	Galicja XV. t	0.03	—	XI. t	0.01	0.07	XI. t	0.01	0.05	VIII. t	0.05	0.05	Wit I. (Uan) t	0.01	—	
Brugger I. t	0.10			Gallat III. t	0.10	0.25	XII. t	0.01	0.02	XII. t	0.02	0.02	XII. t	0.22	3.86	Wrocław t	0.06	2.29	
Camus IV. t	0.10			Gaz I. t	0.21	—	XIII. t	0.01	0.02	XIII. t	0.02	0.02	XIII. t	0.32	6.52	Wulkan I. t	0.14	0.12	
Capella II. t	0.10			Georg t	0.08	0.12	XIV. t	0.01	0.02	XIV. t	0.02	0.02	XIV. t	0.05	0.05	Zbyszko t	0.02	—	
• III. t	0.01			Gertl I. t	0.02	0.23	XV. t	0.02	0.05	XV. t	0.02	0.05	XV. t	0.09	0.09	Zdziśław I. t	0.10	0.18	
Carlo II. t	0.02	0.16		Gisel-Perritz t	0.02	0.76	XVI. t	0.01	0.01	XVI. t	0.02	0.05	XVI. t	0.30	0.12	Zdzisław I. t	0.11	0.5	
Celina t	0.20	1.04	2.91	Goplana I. t	0.07	0.07	XVII. t	0.01	0.01	XVII. t	0.02	0.05	XVII. t	0.30	0.12	Zygmunt t	0.06	0.17	
Cesia t	0.36	0.17	8.41	Gottesman I. t	0.01	0.13	XVIII. t	0.01	0.01	XVIII. t	0.02	0.05	XVIII. t	0.37	0.37	Zygmunt t	0.01	0.01	
Charitas t	0.49			Grotius I. t	0.02	0.17	XIX. t	0.01	0.01	XIX. t	0.02	0.05	XIX. t	0.37	0.37	Zygmunt t	0.01	0.01	
Chariotta t	0.01	0.03		Grotius I. t	0.02	0.17	X. t	0.01	0.01	X. t	0.02	0.05	X. t	0.37	0.37	Zygmunt t	0.01	0.01	
Concordia t	0.25			Grotius I. t	0.02	0.17	XI. t	0.01	0.01	XI. t	0.02	0.05	XI. t	0					