



N2B/C 1363

# OLEUM

## Tygodniowe pismo statystyczno-informacyjne dla spraw przemysłu oleju skalnego w Polsce.

### Journal hebdomadaire d'informations-statistiques pour l'industrie pétrolière en Pologne.



### Statistisches Informations - Wochen - Fachblatt für die Interessen der Erdölindustrie in Polen.

Wychodzi co soboty w języku polskim i niemieckim, kopalnie są wykazane w porządku alfabetycznym. W pierwszych dniach każdego miesiąca ukazuje się dodatek, zawierający wszystkie w ruchu będące kopalnie i prócz dat produkcyjnych oraz wykazów głębokości otworów, dymenzyj rur, parcel gruntowych, na których położone są poszczególne szyby, uwag odnośnie do stanu szybu, czas trwania dzierzawy, tudzież nazw właścicieli kopalni z wszystkich obszarów naftowych Małopolski, przynosi również artykuły natury gospodarczej i informacyjnej, tudzież korespondencje z targu ropnego i brutoowego, kronikę wiertniczą, oraz notowania odnośnie waloarów naftowych i t. d.

Parait chaque samedi en polonais et allemand. Contient tous les puits en ordre alphabétique. Dans les premiers jours de chaque mois parait un supplément lequel contient tous les puits en activité, renfermant aussi toutes les dates de la production, de la profondeur des puits, les dimensions des tubes, observations sur l'état du terrain de chaque puits avec indication du propriétaire, concernant tous les districts pétroliers de la province „Petite Pologne”, ainsi que des articles économiques et des informations, de la correspondance du marché d'huile et des participations brutes, de la chronique des forages et des bulletins de la Bourse des valeurs pétrolières.

Rédaction et Administration: Drohobycz, ul. Iwana Franki 7. Abonnement pour l'Étranger, supplément mensuel inclu: en France Francs. 150.- par trimestre. Les abonnements pas à temps refusés sont valables. La reproduction des articles est permise seulement en cas de notation de la source. Prix des annonces selon d'arrangement. Tous les droits réservés.

Bezugpreis für das Ausland samt Monatsbeilage pro Quartal: Oesterreich S. 45.-, Deutschland R. M. 25.-, Tschechoslowakei Kc. 200.- Nicht rechtzeitig abbestellte Abonnements gelten als erneuert. Nachdruck der Artikel u. Nachrichten ist nur mit Quellenangabe gestattet. Inserate laut Vereinbarung. Alle Rechte vorbehalten.

Wydawca: — Editeur: — Herausgeber: Marcin Witkower, Drohobycz.

Nr. 29. Drohobycz, dnia 16-go listopada — le 16. novembre — den 16-ten November 1935.

Rok  
Année  
Jahrgang  
I.

#### Cena ropy i gazu za miesiąc październik b. r.

Jako podstawę do obliczeń ustalono dla ropy, przypadającej na udziały brutto, następujące ceny za miesiąc wrzesień b. r.: Ropa marki boryslawskiej zł. 1.350., ropa marki mraźnickiej wierzchniej zł. 1.324., marki schodniczkiej zł. 1.484., marki uryckiej zł. 1.529.— za 1 wagon à 10.000 kg, loco cysterna stacji nadawczej. Ceny płacone w ubiegłym miesiącu przez firmy Vacuum Oil Comp. za ropę powyższych marek utrzymywały się na tej samej wysokości.

Cena gazu za miesiąc październik ustalona została przez Izbę Przemysłowo-Handlową w Lwowie w porozumieniu z Krajowym Towarzystwem naftowym na 4.41 gr. za 1 m<sup>3</sup> wobec 5.15 gr. w miesiącu wrześniu dla zagłębia Borysław - Tustanowice.

#### Produkcja ropy w październiku b. r.

Ogólna suma odfłoczzonej produkcji w tutejszem zagłębiu wynosiła w październiku b. r. 2613 cyst. wobec 2582.50 cyst. w wrześniu b. r., tj. o 30.50 cyst. więcej. Z tej ilości przypada na Borysław 558.25 cyst., na Tustanowice 1006.75 cyst., na Mraźnicę 666 cyst., na Mraźnicę wierzchnią 5.75 cyst., na Schodnicę 297.50 i na Urycz 64.25 cyst. Z tego odfłoczyły następujące firmy: „Petrolea” 1.647.75 cyst., „Galicja” 503.50 cyst., Standart - Nobel 159.25 cyst., „Gazy Ziemie” 181.75 cyst. i Urycka Spółka 56.25 cyst. Ponadto dochodzi jeszcze ilość 64.50 cyst. ropy beczkowazowej, zakupionej przez Tow. handlowe, oprócz ilości 21.25 cyst. oddanej beczkowazami przez „Polmin” Tow. mag. „Petrolea”.

#### Kronika kopalniana.

##### Borysław.

„Celina”. Jak już wiadomo, szyb ten był przez pewien czas zastanowiony. Dnia 13. b. m. zostało po ponownym zarurowaniu otworu tłokowanie nanowo podjęte, jednakowoż produkcja nie może jeszcze być dokładnie zaplanowana z powodu dużej zawartości wody, powstałej wskutek dłuższej przerwy. Na liczne zapytania, skierowane do nas w ostatnim tygodniu ponownie, a dotyczące tym razem produkcji tego szybu za miesiąc październik b. r., komunikujemy, że została ona również i teraz prawdziwie podana, gdyż istotnie wynosiła 5.40 cyst., tak jak w ostatnim numerze naszego pisma wykazaliśmy, ponieważ oprócz ilości 2.74 cyst., odfłoczono „Petrolei”, sprzedano jeszcze 2.66 cyst. beczkowazami wprost z kopalni. Wobec tego skądinąd zaplanowana wiadomość, jakoby produkcja wynosiła tylko 2.74 cyst. nie odpowiada prawdzie, co potwierdzić może zresztą tutejsza władza urzędowa.

„Estera”. Eksperymenty podjęte, w ubiegłym tygodniu, pozostały bez skutku, wobec czego szyb został nanowo zastanowiony.

„Irma”. Niedawno donieśliśmy o uruchomieniu tego szybu. Ruch jest prowadzony z trójkąta zapomocą motoru gazowego. Podczas czyszczenia otworu, zaznaczył się w głębokości 1050 m. silniejszy przypływ ropy, którą ściągano zapomocą łyżkowania i tak osiągnięto na początku około 3000 kg. w przeciągu 24 godzin przez kilka dni. W czasie dalszego łyżkowania przypływ stopniowo zmniejszał się, tak, że obecnie uzyskuje się tylko około 800 kg. dziennie.

„Zbyszko”. Kontynuuje się prace przy czyszczeniu otworu i osiągnięto już głębokość 1020 m. Celem poszukiwania ropy z horyzontu na wspomnianej głębokości, zamierzają przystąpić do prucia 6” rur, znajdujących się w otworze.

##### Tustanowice.

„Luiza”. Ponowne dowiezienie tego szybu w głębokości 1528.10 m. z produkcją jak na obecne czasy dość znaczną, zwłaszcza w starym, zawodnionem złożu tustanowicko-popielskim, świadczy dobitnie, że lokalne części terenów w Tustanowicach - jak zresztą wspominaliśmy niedawno - mają przed sobą jeszcze przyszłość. Szyb ten otrzymał w roku 1911 po osiągnięciu głębokości 1522 m. samoczynną produkcję w ilości 15 cyst. dziennie. Z tego to złoża wydobyto do czasu podjęcia rekonstrukcji przez obecnego właściciela kopalni, Emanuela Lockspeisera, 5650 cystern ropy. Obecnie produkcja utrzymywała się na wysokości 1.20 cyst. czystej ropy ziemnej i 5 m<sup>3</sup> gazu w minucie. Dnia 14 b. m. została uruchomiona nowo-zmontowana silniejsza maszyna wyciągowa o mocy 150 HP. z powodu częstych przerw w tłokowaniu produkcja nie da się narazie dokładnie oznaczyć, w każdym bądź razie spodziewać się należy zwiększenia się tejże.

„Dąbrowa IV”. Po usunięciu zagwozżenia, tłokuje się normalnie wynikiem poprzednim.

„Wagman IV”. Montuje się obecnie nową wieżę wiertniczą, poczem przystąpi się do pogłębienia otworu systemem linowym. W celu poszukiwania ropy z górnych horyzontów, zamierza się przedtem jeszcze storpedować otwór w głębokości 1250 m.

„Elza”. Wyciągnięte rury zostały nanowo zapuszczone, obecnie wyrabia się powstały w otworze zasyp.

„Edna”. Kontynuuje się prace przy rekonstrukcji otworu. Obecnie zwierca się patroni w głębokości 1332.30 m.

„Statelands XXX”. Wyrobiono już zasyp, który powstał po storpedowaniu otworu. Z powodu negatywnego wyniku pogłębienia się otwór, którego głębokość wynosi obecnie 1576.50 m.

„Marcel I”. Wierci się nadal, a w przerwach tłokuje się z wynikiem w ilości 1000 kg. dziennie. Ostatnia głębokość wynosi 1357.20 m.

„Banzay I”. Zastanowiono dalsze tłokowanie i przystąpiono do rekonstrukcji otworu, polegającej na odbijaniu 4” rur na głębokości 16 m., które pozostały swego czasu w otworze.

„Elgin”. Prace przy rekonstrukcji otworu wykazują zadawalający postęp. Po odbiciu 100 m. 5” rur, pozostałych swego czasu w otworze, osiągnięto już spód otworu i wierci się już niżej o 150 m., tj. w głębokości 1263 m. Obecnie rozszerza się otwór celem dalszego zarurowania.

„Niagara III”. Jak już widocznym jest z ostatniego numeru, szyb ten wykazuje ponowny wzrost produkcji z 2.20 cyst. na 2.30 cyst. dziennie.

##### Mraźnica.

„Nina”. Po zapuszczeniu tury 5” rur przy głębokości 1290.10 m. wyrabia się obecnie zasyp, poczem wiercenie będzie nadal kontynuowane.

„Czesław”. Po storpedowaniu otworu, które ostatnio miało miejsce, produkcja wynosi od kilku dni, wedle zaplanowania zarządu kopalni, 3000 kg. ropy dziennie i 0.5 m<sup>3</sup> gazu w minucie.

„Violetta I”. Wierci się nadal, zaś w przerwach tłokuje się z wynikiem w ilości 1000 do 1400 kg. dziennie. Ostatnia głębokość wynosi 1378.20 m.

„Łukasiewicz”. W ostatnich 8-miu dniach tłokowano wyłącznie przez pełnych 24 godzin z wynikiem 5200 kg. i 0.4 m<sup>3</sup> gazu w minucie z głębokości 1461.40 m.

„Zorza”. Jak niedawno donieśliśmy, pogłębiana się ten otwór, przyczem tłokuje się przez kilka godzin z wynikiem 1000 do 1200 kg. ropy. Ostatnia głębokość wynosi 1132 m. w 5” rurach.

#### Der Rohöl - und Erdgaspreis pro Oktober d. J.

Als Grundlage für die Abrechnung der Bruttoprozentaubeute pro Oktober d. J. wurden seitens der Staatl. Mineralölfabrik „Polmin” im Verein mit dem Verband der Bruttoprozentbesitzer folgende unveränderte Rohölpreise festgesetzt: Für Marke Borysław zł. 1.350.—, für Marke Mraźnica oberes zł. 1.324.—, für Marke Schodnica zł. 1.484.— und für Marke Urycz zł. 1.529.— pro Zisterne à 10.000 kg. loco Aufgabstation. Die seitens der Vacuum Oil Comp. im Vormonate gezahlten Preise für obige Marken haben sich auf derselben Höhe gehalten.

Der Preis für das auf die Bruttoprozente entfallende Erdgas pro Oktober d. J. wurde von der Industrie u. Handelskammer in Lemberg im Einvernehmen mit dem Landes-Naphtaveroin auf 4.41 Groschen pro Kubikmeter gegen 5.15 Groschen im September für das Borysław - Tustanowiceer Erdölrevier festgesetzt.

#### Rohölproduktion pro Oktober d. J.

Die gesamte abgepipete Rohölproduktion im hiesigen Erdölrevier betrug im Oktober d. J. 2613 Zist. gegen 2582 1/2 Zist. im September d. J., das ist um 30 1/2 Zist. mehr. Von diesem Quantum entfielen auf Borysław 559 1/4 Zist., auf Tustanowice 1006 3/4 Zist., auf Mraźnica 666 Zist., auf Mraźnica oberes 5 3/4 Zist., auf Schodnica 297 1/2 Zist. und auf Urycz 64 1/4 Zist. Hievon haben geippt folgende Firmen: „Petrolea” 1647 3/4 Zist., „Galicja” 503 1/2 Zist., Standard - Nobel 159 1/4 Zist., „Gazy Ziemie” 181 3/4 Zist. und die Uryczyer Ges. 56 1/4 Zist. Ferner wurden noch, ausser einem Quantum Fassöl von 21 1/4 Zist. welches von der „Polmin” an die „Petrolea” direkt abgepipet wurde, noch 64 1/2 Zist. Fassöl von Handelsgesellschaften übernommen.

#### Grubenchronik.

##### Borysław.

„Celina”. Wie schon bekannt, war dieser Schacht einige Zeit eingestellt. Am 13. ds. wurde der Kolbenbetrieb wieder aufgenommen, die genaue Produktion kann jedoch infolge des hohen Wassergehaltes, verursacht durch die längere Unterbrechung, noch nicht angegeben werden. Auf die in der letzten Woche an uns neuerdings gerichteten Anfragen, u. z. diesmal wegen der Oktoberproduktion dieses Schachtes, geben wir bekannt, dass wir dieselbe auch diesmal richtig angegeben haben, da sie tatsächlich, wie wir sie in der letzten Nummer unseres Blattes angeführt haben, 5.40 Zist. betrug, zumal ausser einem an die „Petrolea” abgepipeten Quantum von 2.74 Zist. noch 2.66 Zist. in Fässern verkauft und von der Grube herausgeführt wurden. Daher entspricht die von anderer Seite weiterhin gebrachte Mitteilung, dass die Produktion bloß 2.74 Zist. betragen hat, nicht den Tatsachen, was übrigens auch seitens der zuständigen Behörde bestätigt werden kann.

„Estera”. Die in der vergangenen Woche vorgenommenen Experimente sind resultatlos verlaufen, weshalb der Schacht wieder ausser Betrieb gesetzt wurde.

„Irma”. Wir haben vor nicht langer Zeit von der Inbetriebsetzung dieses Schachtes berichtet. Der Betrieb wird aus einem Dreieck mittelst Gasmotors geführt. Während der Reinigung des Bohrloches hat sich in der Tiefe von 1050 M. ein stärkerer Rohölzufluss gebildet, der mittelst Löffelns abgezogen und so anfangs ein Quantum von ca. 3000 kg. Rohöl in 24 Stunden durch einige Tage ergeben hat. Im weiteren Verlaufe hat jedoch der Zufluss abgenommen, so, dass gegenwärtig etwa 800 kg. täglich gewonnen werden.

„Zbyszko”. Hier werden die Arbeiten bei der Reinigung des Bohrloches fortgesetzt und wurde bereits die Tiefe von 1020 M. erreicht. Es besteht die Absicht, zwecks Aufsuchung des Oelhorizontes in dieser Tiefe, die im Bohrloche vorhandenen 6” Röhren zu schlitzen.

##### Tustanowice.

„Luiza”. Die neuerliche Erbohtung dieses Schachtes in der Tiefe von 1528.10 M. mit einer in der jetzigen Zeit ziemlich ansehnlichen Produktion, insbesondere in einem alten, verwässerten, Tustanowiceer Popielaer Oelhorizont, zeigt ganz deutlich, dass die localen Teile der Tustanowiceer Terrains, wie wir schon stz. erwähnt haben, noch eine Zukunft vor sich haben. Dieser Schacht hat im Jahre 1911, nach Erreichung der Tiefe von 1522 M., eine selbstständige Produktion von 15 Zist. täglich erhalten. Aus diesem Oelhorizont wurden bis zur Zeit, in welcher die Rekonstruktion durch den gegenwärtigen Besitzer der Grube, Emanuel Lockspeiser, begonnen wurde, 5650 Zisternen Rohöl gewonnen. Die gegenwärtige Produktion hielt sich zuletzt auf 1.20 Zist. reinen Rohöls täglich und 5 m<sup>3</sup> Gase pro Minute. Am 14. ds. wurde die neu montierte, stärkere Haspelmaschine von 150 HP. in Betrieb gesetzt, die Produktion lässt sich aber infolge der öfteren Unterbrechungen noch nicht genau bestimmen, jedenfalls kann eine Steigerung derselben erwartet werden.

„Dąbrowa IV”. Nachdem die Vernagelung behoben wurde, wird nummehr mit dem früheren Resultat wieder gekolbt.

„Wagmann IV”. Hier wird gegenwärtig ein neuer Bohrturm montiert, wodann zu Vertiefung des Bohrloches mittelst Seilsystems geschritten werden wird. Zwecks Aufsuchung der oberen Horizonte, dürfte aber noch vorher dass Bohrloch in der Tiefe von 1250 M. torpediert werden.

„Elza”. Hier wurden die gezogenen Röhren wieder eingelassen, gegenwärtig wird der im Bohrloche entstandene Nachfall ausgearbeitet.

„Edna”. Die Arbeiten bei der Rekonstruktion des Bohrloches werden fortgesetzt. Gegenwärtig werden die Patronen in der Tiefe von 1332.30 M. zerbohrt.

„Statelands XXX”. Der nach der Torpedierung entstandene Nachfall wurde ausgearbeitet. Infolge des negativen Resultates wird das Bohrloch vertieft. Gegenwärtig ist dasselbe 1576.50 M. tief.

„Marcel I” wird weiter gebohrt und hiebei in der Zwischenzeit mit einem Resultat von 1000 kg. gekolbt. Die letzte Tiefe beträgt 1357.20 M.

„Banzay I”. Hier wurde das Kolben eingestellt und zur Rekonstruktion des Bohrloches geschritten, die auf das Wegschlagen von 16 M. 4” Röhren, die stz. im Bohrloche verblieben sind, beruht.

„Elgin”. Die Arbeiten bei der Rekonstruktion des Bohrloches zeigen einen günstigen Erfolg, und zwar wurde, nachdem etwa 100 M. 5” im Bohrloche stz. zurückgebliebener Röhren weggeschlagen wurden, die Sohle in der Tiefe von 1263 M. erreicht. Gegenwärtig wird das Bohrloch zwecks Weiterverrohrung erweitert.

„Niagara III” zeigt, wie schon aus der letzten Nummer ersichtlich, eine neuerliche Produktionsvergrößerung von 2.20 Zist. auf 2.30 Zist. täglich auf.

##### Mraźnica.

„Nina”. Nach Einlassung einer 5” Rohrtour bei 1290.10 M. Tiefe, wird gegenwärtig der Nachfall gereinigt, wodann die Bohrung fortgesetzt werden wird.

„Czesław” produziert nach der der Torpedierung seit einigen Tagen etwa 3000 kg. täglich und 0.5 m<sup>3</sup> Gase pro Minute.

„Violetta I” bohrt weiter, in der Zwischenzeit wird mit einem Resultat von 1000 bis 1400 kg. täglich gekolbt. Die gegenwärtige Tiefe beträgt 1378.20 M.

„Łukasiewicz”. In den letzten 8 Tagen wurde ausschliesslich durch volle 24 Stunden mit einem Resultat von 5000 bis 5200 kg. und 0.4 m<sup>3</sup> Gasen aus der Tiefe von 1461.40 M. gekolbt.

„Zorza” wird, wie schon kürzlich gemeldet, vertieft und dabei durch einige Stunden täglich mit einem Resultat von 1000 bis 1200 kg. gekolbt. Gegenwärtige Tiefe 1132 M. in 5” Röhren.

## Demulgol

Najlepszy środek do czyszczenia emulzyj ropnych

### „GALICJA”

BORYSŁAW, ul. Pańska. — Tel. 227.

FABRYKA MASZYN i NARZĘDZI WIERTNICZYCH GALICYJSKIEGO KARPACKIEGO NAFTOWEGO TOWARZYSTWA AKCYJNEGO dawniej Bergheim i Mac Garvey w Glinniku Marjampolskim należąca do Concernu naftowego „Małopolska” we Lwowie dostarcza:

Wszelkich maszyn, urządzeń i narzędzi wiertniczych - Maszyn i aparatów dla rafinerji nafty - Wyciągów, pomp oraz wyrobów kutech żelaznych i stalowych, surowych i odrobionych.

Poczta i telegraf: Glinnik Marjampolski. Telefon: Gorlice Nr. 17.

Stacja kolejowa: Zagórzany Przystanek kol.: Glinnik Marjampolski.

#### Rok zał. 1831

Włoska Spółka Akcyjna „Powszechna Asekuracja” Assicurazioni Generali Trieste Generalna Agencja we Lwowie, ul. Kopernika 1. 3 (własny gmach), telefon 221-43 i 224-19,

przyjmuje na najkorzystniejszych warunkach ubezpieczenia na życie w połączeniu z pożyczką narodową, od ognia, kradzieży z włamaniem, następstw nieszczęśliwych wypadków, odpowiedzialności prawnej, oraz waloarów i transportów ładem i morzem. Agentury we wszystkich miejscowościach Rzeczypospolitej Polskiej.

Fundusze gwarancyjne z dniem 31/XII. 1934 roku lirów 1,788,810,233.67.

Ogólna kwota wypłaconych odszkodowań od założenia Towarzystwa po dzień 31/XII. 1934. lirów 9,867,535,357.45

# Wykaz dziennej produkcji ropy i gazów oraz tłoczenia poszczególnych szybów w rejonie Borysławskim.

**Z łączną produkcją dzienną:**  
**La production totale journalière:**  
**Gesamte Tagesproduktion:**

Borysław	19.91	Cst.
Tustanowice	35.28	"
Mrażnica	24.03	"
<b>Sa.</b>	<b>79.22</b>	<b>Cst.</b>
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu	13.39	"
Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.		"
<b>Razem - Totale - Zusammen:</b>	<b>92.61</b>	<b>Cst.</b>

## Etat de la production d'huile et du gaz et des expéditions des puits de la region du Borysław.

## Ausweis über die tägliche Rohöl-u. Gasproduktion sowie Pipungen einzelner Schächte des Borysławer Rayons.

### BORYSLAW.

Szyb oznaczony t) eksploituje się z trójkąta.  
 Schächte mit t) bezeichnet, werden von einem Dreieck exploitiert.

**Odtłoczono od 1. b. m. do**  
**Expédié depuis le premier jusque**  
**Abgepipt vom 1-ten bis** 31. X. 1935.

Borysław	132.87	Cst.
Tustanowice	355.16	"
Mrażnica	220.99	"
Lapacki i Towarzystwa handlowe	15.45	"
Fangst. et Handels Gesellschaft.		"
<b>Sa.</b>	<b>724.47</b>	<b>Cst.</b>
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu	128.36	"
Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.		"
<b>Razem - Totale - Zusammen:</b>	<b>852.83</b>	<b>Cst.</b>

Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production										
	ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas		ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas		ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas		ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas		ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas	ropy d'huile Rohöl	gazów du gaz	du gaz du Gas					
C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	C. kg	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg								
Adela III. t	0 07	0 8		Diamant t	0 03			Hekla I. t	0 1			Koppel I. t	0 1			Millicent	0 14	0 3	1 81	Ratozyn IX.	0 04	0 1		Swiatowid t	0 1	1 5	
Alzacja t	0 01	0 05		Donamon II. t	0 20	1 4		II. t	0 2			II. t	0 2			Montana I.	0 11	0 1		.. XI.	0 12			Syndyk VIII. t	0 2	0 2	
Albert t	0 02	0 2		III. t	0 02			III. t	0 4			Kornhaber II. t	0 4			Nafta III. t	0 10			.. XV.	0 10			.. XII. t	0 1	0 1	
Aniela t	0 01			Dorota XXVI. t	0 1			IV. t	0 1			.. III.	0 1			.. XXX.	0 03	1 0		.. XVI.	0 04	0 5		.. XVII. t	0 2	0 2	
Anna I. t	0 01			Dora I. t	0 1			Henryka X. t	0 2			.. IV.	0 2			.. XXXI.	0 03	1 0		.. XXIV.	0 02			.. XVIII. t	0 1	0 1	
.. II. t	0 03	0 1		Drasch VII. t	0 3			Hunt XI. t	0 20	1 0	1 16	Kościusko II. t	0 03	0 6		.. XXXII.	0 01	0 7		.. XXV.	0 20	0 1		.. XXII. t	0 01	0 2	
Apollo I. t	0 15	0 1		Dumba VI. t	0 03	0 3		Ida t	0 2			Kostman I. t	0 01			.. XXXIII.	0 02			Ratoz.Karp. 54	0 04	0 8		.. XXVI. t	0 2	0 2	
.. II. t	0 35	0 1		Egion II. t	0 28			Irmacy t	0 08			.. II. t	0 1			.. XXX. S	0 01	0 7		Rekord t	0 04	0 4		.. XXVIII. t	0 06	0 2	
Artur I. t	0 1			Ekwiwalent II. t	0 22	1 57		Janus t	0 27	0 1	4 77	.. III. t	0 01	0 1		.. XXXI. S	0 02	0 3		Regina I. t	0 01	0 1		Szczęść B III.	0 06	0 2	
Baku t	0 03	0 1		III. t	0 90	0 8	6 59	Jasienicki w. t	0 18	0 7		Kozak t	0 30		3 40	Natan I.	0 14	0 4	2 20	Renia t	0 01	0 1		Szczur	0 02	0 8	
Barbara I. t	0 03	0 1		V. t	0 28	1 88		Jeanetta I. t	0 40	0 5	2 90	Krakus t	0 08		2 08	Nobel-Ratoz. I.	0 05	0 3		Ropa I. t	0 08	0 3		Tatra	0 02	0 8	
.. II. t	0 04	0 1		Eros I. t	0 02	0 1		Jerzy IX. (Nobel)	0 40	0 5	2 90	Kralup t	0 13	0 2		Nowice I. t	0 18	0 1		Robson I.	0 50	0 3	3 96	Tobiasz t	0 01	0 1	
Beck I. t	0 01			II. t	0 03	0 1		Johanna I. t	0 03	0 2		Leo I. t	0 01	0 1		Odra I. t	0 18	0 1		Sadler XII.	0 50	0 3		Tomasz I. t	0 01	0 1	
.. II. t	0 25	0 1		Esperanza I. (Anita)	0 01	0 1		.. II. t	0 13	0 1		Limanówka t	0 02			.. II.	0 10	0 1	1 35	Sasko Galic.	0 02			.. III. t	0 03	0 1	
Bernard II. t	0 25			.. III. t	0 01	0 1		Józefina t	0 14	0 1	1 64	Linus t	0 01	0 2		Odrodzenie t	0 01	0 07		Steghardt I.	0 20	1 4	3 51	Tońska II. t	0 08	0 4	
Beskid t	0 21	0 8		Estera t	0 05			Jutrzenka t	0 22			Liwja t	0 06	0 2	1 59	Oil Star t	0 03	0 2		.. II.	0 22	2 30		Tytus	0 02	0 8	
Bitumen II. t	0 14	0 9	1 92	Etna I t	0 2			Kanada t	0 03	0 3		Lotaryngia I. t	0 05			Olga t	0 03	0 2		.. III.	0 10		1 49	Union I. t	0 02	0 5	
Blochówka I. t	0 18	0 3	5 54	Feiler II. t	0 1			Karpaty IX. t	0 01	0 2		Ludwik t	0 03			Parana Tyrant t	0 1			Signe t	0 01	0 1		Ural I.	0 02	0 8	
.. II. t	0 07	0 3		IV.(Bleicher)t	0 01	0 1		.. XII. t	0 2			Luta I. t	0 01	0 1		Perkins III. t	0 1			Silva Pl. I.	0 05	0 02		Vandenbergh	0 08	0 8	
Bodenkredit t	0 01	0 2		Felician I. t	0 01	0 5		.. XIV. t	0 01	0 1		.. II. t	0 01	0 1		Petlura t	0 10			.. III.	0 10	0 02		Wanda B I.	0 2	0 2	
Bojko I. t	0 01	0 1		Feniks I. t	0 1			.. XVI. t	0 01	0 1		.. III. t	0 02	0 1		Piśudski I.	0 10			.. V.	0 05			Wanda I.	0 20	0 6	
Bornet t	0 01	0 08		.. III. t	0 1			.. XVII. t	0 01	0 1		Mains (Synd. IV)	0 05	0 1		Piotr I.	0 18	0 1		.. VII.	0 10		0 5	Wezuwuj I. t	0 01	0 1	
Borysławski I. t	0 01			Gallati III. t	0 10	0 3		.. XVIII. t	0 01	0 1		Marek t	0 12	0 1	1 73	Poniatowski I.	0 5			.. IX.	0 04			Wiara II.	0 50	0 2	
.. II. t	0 16	0 2	2 67	Gaz I. t	0 02			Kasa Oszcz. I. t	0 02			Mary I. t	0 12	0 1	1 73	Pontresina I.	0 3			.. XI.	0 40			Willy I.	0 03	0 2	
Boxal t	0 18	0 02	2 57	Georg t	0 11	0 1		.. II. t	0 02	0 2		.. II. t	0 03		0 70	.. II.	0 30			.. XII.	0 45		3 55	Wilson	0 29	5 53	
Brugger I. t	0 10			Gerti I. t	0 01	0 3	0 58	.. IV. t	0 01	0 1		.. III. t	0 06	2 1		.. III.	0 50	0 2	10 28	.. XIV.	0 08	0 1		Włodzimierz t	0 01	0 1	
Camus IV. t	0 11		2 44	.. II. t	0 01	0 3		.. XI. t	0 1			.. V. t	0 08	0 1	1 04	.. V.	0 09	0 1		.. XV.	0 08	0 1		Wrocław	0 05	0 3	1 45
Capella II. t	0 01		0 66	Giusel-P. II. t	0 02			.. XII. t	0 1			.. VII. t	0 10		1 69	Pontresina Franc	0 30	0 3		.. XVI.	0 02			Wulkan I.	0 15	0 1	
Carlo t	0 12	0 8		Goplana I. t	0 08	0 2	1 51	Kaukaz t	0 16	0 1	2 76	.. VIII. t	0 02	0 1		Port Artur I. t	1 3			.. XVII.	0 02			Zbysko	0 15	0 2	
Celina t	0 50	0 2	5 96	.. II. t	0 02	0 1		Klaudjusz I. t	0 29			Maryna t	0 01	0 1		.. II. t	0 1			.. XX.	0 22	2 27		Zdzisław I.	0 28	0 4	
Cesia t	0 50	0 2		Gottzman I. t	0 01	0 1		.. II. t	0 29			Mateusz t	0 08	0 1		Potok XVII. t	0 02	0 1		.. XXI.	0 18	1 61		Zgodz I.	0 02	0 1	
Charitas t	0 01	0 6		Grymajlo I. t	0 01	0 2		Kleiner t	0 10	1 35		Merkur t	0 06	0 4		Przyszłość t	0 1			.. XXII.	0 23	3 26		.. II.	0 02	0 1	
Charlotta t	0 01	0 2		.. II. t	0 01	0 2		Konrad I. t	0 10	2 03		Mickiewicz I. t	0 05	0 8		Ratozyn I.	3 1			Sobieski I.	0 02	0 1		.. III.	0 05	0 2	1 94
Concordja t	0 06	0 1		Henryk t	0 04			.. IV. t	1 48	19 23		.. II. t	0 02	0 05		.. IV.	0 03			Stas	0 02	0 5		Stefan II. t	0 3		
Dawidman II. t	0 06	0 1																		Stefanja VII. t	0 4						

### TUSTANOWICE.

Aba t	0 02	0 1		Elda t	0 06	0 4	2 88	Glinski I. t	0 06	0 2		Kolumbia t	0 25	0 3		Marysia II. t	0 7			Romek (Spindt. t	0 01	0 3		Tadeusz I. t	0 3		
Adela t	0 02	0 1		Eleanora t	0 20			Gunkel (Fortuna)	0 02	0 1	1 07	Kopernik I. t	0 07		0 93	Merkur t	0 04	0 6		Rosberger IX.	0 02	0 1		.. Alfa t	0 01	0 2	
Aladar (Lili) t	0 02	0 2		Elgun t	0 03			Hala t	0 1			.. II. t	0 07			Meta II. t	0 30	0 2		Rozwadów	0 1			Tamiza I. t	0 08	1 32	
Albion t	0 40	0 3		Elza t	0 26	1 4	2 08	Hense t	0 01			Krakowianka t	0 02			Minerwa t	0 30	0 2		Rudolf				.. II.			
Alfred t	0 08			Elzbieta t	0 30	2 6	3 77	Harding I. t	0 01			Ks. Józef t	0 60	0 2	4 27	Moneta I. t	0 32		4 39	Sabina t	0 03			Teresia (Maks.) t	0 01	0 1	
Bank of England t	0 03			Emigesta t	0 30	2 6	3 77	.. II. t	0 03	0 3	2 92	Kubus t	0 12	0 5	4 00	Mora II. t	0 03			Safier I. (Berol)	0 01	0 1		Terlecki VII. t	0 01	0 1	
Banknot t	0 03			Emil t	0 2			.. III. t	0 08			Kujawy t	0 12	0 5	4 00	Mukden I. t	0 02	1 0		.. II. (Lola)	0 1			.. X.	0 04	0 2	
Banzay I. t	0 06	0 3	3 04	Erdolwerke II. t	0 06			Helena t	0 1			Las I. t	0 01	0 1		.. II.	0 07			Salo t	0 2			Tłoka VI. t	0 01	0 1	
Bawarja t	0 06	0 3	3 04	.. XII. t	0 1			Henrieta t	0 1			.. III. t	0 01	0 1		Nafta I. t	0 10	0 9		Sas I. t	0 2			.. XVI.	0 01	0 2	
Belweder t	0 1			Erha II.																							