

Redakcja i Administracja: Drogobycz, ul. Iwana Franki 7.
Telegr.: Witkow, Drogobycz — Telefon Nr. 7416.

Prenumerata w kraju z dodatkiem miesięcznym: zł. 12.— miesięcznie, zł. 36.— kwartalnie, zł. 72.— półrocznie, zł. 140.— rocznie. Konto P.K.O. Lwów Nr. 505.755

Nie odwołane we właściwym czasie prenumeraty uważa się za odnowione. Replików nie zwarcie się. Przedruk artykułów i wiadomości dozwolony tylko za podaniem źródła. Ceny ogłoszeń wedle umowy. Wszystkie prawa zastrzezone. Cena egzemplarza pojedynczego zł. 3.

OLEUM

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

**Journal hebdomadaire d' informations-statistiques
pour l' industrie pétrolifère en Pologne.**

Wychodzi co soboty w języku polskim i niemieckim, kopalnie są wykazane w porządku alfabetycznym. W pierwszych dniach każdego miesiąca ukazuje się dodatek, zawierający wszelkie ruchy będące kopalnie i prócz dat produkcyjnych oraz wykazów głębokości otworów, dymienzyjnych, parcel grunty, na których położone są poszczególne szyby, uwagi dotyczące stanu szybu, czas trwania dżerzaw, tuzdzie nazw właścicieli kopalni z wszystkich obszarów naftowych Małopolski, przynosi również artykuły natury gospodarczej i informacyjnej, tuzdzie korespondencję z targu ropnego i brutowego, kronikę wiertniczą, oraz notowania dotyczące walorów naftowych i t. d.

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



Nr. 64.

Drogobycz, dnia 18-go lipca

le 18. juillet

den 18-ten Juli 1936.

Rok
Année
Jahrgang | II.

Sprawa wypłaty należności za ropę bruttowcom zagranicznym.

W związku z ograniczeniami, jakie w wyniku przepisów dekretu dewizowego stosowane były muszą do wypłaty należności za ropę bruttowcom zagranicznym, udzielała Komisja Dewizowa Państwowej Fabryce Olejów Minałych „Polmin”, jako odbiorcami ropy bruttowej, pismem z datą Warszawa 25. czerwca 1936 r. Nr. 3374/D. WB/JK, wyjaśnia w dotyczej kwestii, które podajemy poniżej do wiadomości P. T. Interesentom, a mianowicie:

- 1). wypłata należności cudzoziemcom z tytułu posiadanych przez nich udziałów brutto, do rąk ich pełnomocników zamieszkałych w Polsce, wymaga zezwolenia Komisji Dewizowej,
- 2). sposób regulowania należności cudzoziemców z tytułu bruttów w formie codziennych wypłat po 50 zł. na konta tych cudzoziemców w Pocztowej Kasie Oszczędności uznaczyć należy — ze względu na wątpliwy zamiar uniknięcia w ten sposób zablokowania należności bruttowych — za sprzeczny z intencją wspomnianych przepisów.

Jak z powyższego wynika, uskutecznienie wypłaty należności bruttowych, przysługujących cudzoziemcom do rąk ich pełnomocników krajowych, mianowicie osób fizycznych i prawnych, jak banków, przedsiębiorstw, związków, stowarzyszeń i t. d., jest w zasadzie niedozwolone, a może mieć miejsce jedynie tyko po uzyskaniu przez zainteresowanego bruttowca względnie jego pełnomocnika stosownego zezwolenia Komisji Dewizowej.

W braku takiego zezwolenia, wypłaty z powyższego tytułu uskutecznione być mogą tylko na konta czeckowe w Pocztowej Kasie Oszczędności, jakie swego czasu wprowadzone zostały przeznią dla wszystkich bruttowców, mających miejsce zamieszkania względnie siedzibę zagranicę.

Z przytoczonych wyżej wyjaśnień Komisji Dewizowej wynika również, że właściciele kopalni nie mogą należności bruttowej zagranicznego z jednego miesiąca produkcji, przekraczającej 50 zł., dzielić na kilka kwot mniejszych w tym celu, aby przelewać je jako raty w odstępach kilkudniowych na konto danego bruttowca.

O obniżce ceny benzyny.

Jak już w poprzednim numerze naszego pisma relacjonowaliśmy, usiłowania rządu w związku z motoryzacją kraju idą w kierunku o ile możliwości poważniejszej zniżki cen benzyny, co już faktycznie nastąpiło, a zniżka ta będzie polegala na obniżeniu opłaty na państowy fundusz drogowy, obniżeniu opłaty na rzecz podatków komunalnych, podatku obrotowego i konsumcyjnego oraz ratyfikacji kolejowej, a poza tym na pewnych ustępstwach w cenie ze strony przemysłu naftowego. Wedle udzielonego ostatnio prasie wywiadu przez p. wicepremiera komunikacji inż. Piaseckiego na temat prac nad wzmożeniem motoryzacji kraju, te ostatnie ustępstwa ze strony przemysłu rafineryjnego znajdują uzasadnienie w tem, że przy obniżeniu cen benzyny, wzrosnie niewątpliwie jej konsumpcja, co pozwoli przemysłowi na uzyskanie tych samych lub nawet większych dochodów. Sprzedaż bowiem jednego litra benzyny w kraju, w porównaniu ze sprzedażą na eksport, daje w dzisiejszych warunkach przemysłowi około 29 groszy nadwyżki, która może być obronna na pokrycie zmniejszenia dochodów, spowodowanych obniżeniem cen krajowych.

Z wydawnictw.

Die Erdölwirtschaft nach der Zerstörung der Österreichisch-Ungarischen Monarchie. Po rozpadnięciu się monarchii austacko-węgierskiej oprzeć się musiała gospodarka naftowa w obszarze nadunajskim na innych zupełnie podstawach niż te, na których opierała się przed wojną światową. Te zmiany stosunków oraz odrebrodnosc dzisiejszej gospodarki naftowej od dawnej stanowią przedmiot tej obszernej i bogato cyfrowej ilustrowanej pracy. Ciekawe to dzieło opracowane zostało przez Dr. Bronisława Goldmana we Wiedniu i wyszło nakładem „Verlag für Fachliteratur G. m. b. H., Wien XIX/I, Vegagasse 4“. Cena za egzemplarz wynosi 10 szylingów austriackich. Pan Dr. Bronisław Goldman, syn znanego w sferach naftowych przemysłowca Jakuba Goldmana, dzieło to opracował jako dysertację do swojej promocji doktorskiej na Wyższej Szkole Nauk Politycznych we Wiedniu, która odbyła się dnia 29. maja b. r.

Cena gazu ziemnego za miesiąc czerwiec b. r.

Cena gazu ziemnego za miesiąc czerwiec b. r. ustalona została przez Izbę Przemysłowo-Handlową we Lwowie w porozumieniu z Krajowym Towarzystwem Naftowym na 4,12 groszy za 1 m³ dla Zagłębia borysławskiego a nie na 4,21 groszy, jak mylnie zapodałyśmy w poprzednim numerze.

Kronika kopalniana.

Borysław. „Kleiner“. Ponieważ dotychczasowe eksperymenty nie odnoszą żadnego skutku, storpadowano onegdaj ponownie otwór. Obecnie pracuje się przy wyrubieniu powstałego stąd zasypy.

„Carlo“. Podjęto nanowę wiercenie, toteż w ubiegłym tygodniu został otwór pogłębiony o 2,20 m, to jest do głębokości 1036,20 m. Przytem pojawiły się gazy, które wyuszły 0,25 m³ w minucie.

„Ester“ Kontynuuje się wiercenie, które obecnie posuwa się w twardym piaskowcu. Do dziś osiągnięta głębokość wynosi 1252 m w 5" rurach.

„Kozak“. W szybie tym, po ukończeniu instrumentacji, przeprowadzonej z początkiem tego tygodnia, tłokuje się w dalszym ciągu normalnie z dotychczasową produkcją.

Tustanowice.

„Premier I“. Wiercenie tego przez „Małopolskę“ w ubiegłym roku założonego szybu przemysł naftowy śledzi z wielkim zainteresowaniem. Szyb ten został uruchomiony 28. września ub. r. i osiągnął potaż głębokość 1295,20 m w 5 1/2" rurach. Już od 1097 m okazały się przy wierceniu ślady ropy, przyczem stopniowo zaznaczył się przypływ, który codziennie ściągało zapomocą tłokowaniem. I tak uzyskano początkowo po 1000 kg, zaś ostatnio po 1500 kg. w przeciągu 1 do 2 godzin tłokowania na dobę. Przedwcześniej pojawił się nagle w czołowej partii piaskowca borysławskiego większy przypływ ropy, przyczem podjęte tłokowanie dano w ciągu 6 godzin rezultat 3200 kg., tak, że przy 24 godzinnym tłokowaniu spodziewać się można produkcji w ilości 9000 do 10000 kg. dziennie. Celem osiągnięcia powierzchni ściękkowej i zwiększenia produkcji, postanowiono pogłębić spód otworu o 1 m, do czego już też przystąpiono.

„Juno I“ (Polmin). W szybie tym kontynuuje się prace przy odbijaniu pozostałoego w otworze świdra, które to roboty przypuszczalnie potrwają około 4-ch tygodni.

„Hense“ (Faworyt). Dotąd osiągnięta głębokość wynosi 1156 m w 7" rurach i wierci się dalej. Od kilku dni z otworu napływały silniejsze gazy, które dają około 1,5 m³ na minutę. Przytem ściąga się nieznaczne ilości ropy ze ślądów nowo nawierconych.

„Elza“. Kontynuuje się roboty około rekonstrukcji otworu, przyczem osiągnięto dotychczas głębokość 1361,10 m w 5 1/2" rurach. W otworze gromadzi się płyn, który się od czasu do czasu ściąga.

„Statelands XXVIII“. Dnia 15. b. m. storpadowano otwór na głębokość 1367 m do 1377 przy użyciu 100 kg. dynamitu. Obecnie wyrabia się powstały przytem zasyp, który wynosi około 100 m.

„Tłoka 40“. Szyb ten, niedawno założony przez „Małopolskę“, wierci się bez przerwy, przyczem osiągnięto głębokość 348,10 m. w 10" rurach.

Mrażnica.

„Zygmunt V“ (Galicia). W poprzednim numerze naszego pisma podaliśmy wiadomość o zwiększeniu się produkcji tego szybu. Z początkiem bieżącego tygodnia podniosła się znów ilość wydobywanej ropy do 23.000 kg. na dobę, jednakowoż następnie stopniowo się zmniejszyła, ustalając się wreszcie przy 20.000 kg. na dobę.

„Violetta I i IV“. W szybie pierwszym tłokuje się przez pełną dobę z wynikiem w ilości 1900 kg. ropy. W szybie drugim czyni się obecnie przygotowania do pogłębienia otworu, przyczem wyciągnięto już 6" rury. Po zapuszczeniu 7" tury rur przystąpi się do dalszego wiercenia.

„Aldona I“. Po osiągnięciu głębokości 1675,60 m. przeprowadza się próbne tłokowanie, jednakowoż narazie bez pozytywnego rezultatu.

„Kwiatkowski“. Dnia 14. b. m. podjęto nanowę tłokowanie, które prowadzi się przez kilka godzin dziennie, zaś później wyrabia się znajdującej się jeszcze w otworze zasyp.

„Urycz“. „Urycz Nr. 130“ Szyb ten uzyskał po pogłębieniu otworu do 354 m. w 10" rurach początkową produkcję w ilości 600 kg. na dobę.

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

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

Demulgo! Najlepszy środek do czyszczenia emulzyjny ropnych

GALICJA BORYSLAW, ul. Kościuszki 29, Tel. 12-27

OLEUM

Statistisches Informations - Wochen - Fachblatt

Die Angelegenheit der Auszahlung der Erträge an ausländische Bruttobesitzer.

Im Zusammenhang mit den Beschränkungen, welche entsprechend den Vorschriften der polnischen Devisenverordnung bei der Auszahlung der Gebühren für das Rohöl an ausländische Bruttobesitzer angewendet werden müssen, hat die Devisen-Kommission der Staatslichen Mineralöl-Fabrik „Polmin“, als Abnehmerin des Bruttoöls, mit einem Schreiben vom 25. Juni d. J. Nr. 3374/D. WB/JK, Aufklärungen in dieser Angelegenheit erteilt, welche wir den P. T. Interessenten nachstehend bekanntgeben, und zwar:

- 1). die Auszahlung der Gebühren an Ausländer aus dem Titel der Bruttoanteile, welche sie besitzen, zu Händen ihrer Bevollmächtigten in Polen, erfordert die Bewilligung der Devisen-Kommission,
- 2). die Art der Regulierung der ausländischen Gebühren aus dem Titel von „Brutts“ in der Form von täglichen Einzahlungen von 50 zł. auf das Konto dieser Ausländer bei der polnischen Postsparkassa, ist mit Rücksicht auf das zweifelhafte Vorhaben, eine Sperre der Bruttogebühren auf diese Weise zu vermeiden, den als Intentionen der erwähnten Vorschriften widersprechend zu betrachten.

Wie aus obigem hervorgeht, ist die Auszahlung der Bruttogebühren, welche den ausländern zustehen, zu Händen ihrer Bevollmächtigten in Polen, nämlich an physische oder Rechtspersonen, wie Bankanstalten, Unternehmungen, Verbände, Vereine u. s. w. grundsätzlich verboten und kann dieselbe einzige und allein nur nach Erlangung einer entsprechenden Bewilligung durch den interessierten Bruttobesitzer oder durch seinen Bevollmächtigten erfolgen. In Erhaltung einer solchen Bewilligung, können die Auszahlungen aus obigem Titel nur auf die Scheckkonten bei der polnischen Postsparkassa bewerkstelligt werden, welche durch dieses Amt für sämtliche Bruttobesitzer s. eingeführt wurden, die ihren Wohnsitz im Auslande haben.

Aus den oben angeführten Ausführungen der Devisen-Kommission erhellt auch, dass die Bruttobesitzer die Gebühren des ausländischen Bruttobesitzers von einer Monatsproduktion, welche die Höhe von 50 zł. übersteigen, auf mehrere kleine Beträge nicht teilen können, um sie in mehrjährigen Abständen auf das Konto des betreffenden Bruttobesitzers einzuzahlen.

Über die Herabsetzung des Benzinpriesters.

Wie wir schon in der letzten Nummer unseres Blattes gemeldet haben, gehen die Bestrebungen der polnischen Regierung im Zusammenhang mit der Motorisierung des Landes in der Richtung einer möglichst ansehnlichen Herabsetzung des Benzinpriesters, was auch tatsächlich eingetreten ist und wird sie sich durch eine Reduktion der Straßenfondsabgaben, der Kommunalsteuer, der Umsatz- und Konsumsteuer und endlich durch Senkung der Bahntarife zusammensetzen. Außerdem wird dieselbe aber auch auf eine gewisse Konzession im Preise seitens der Erdölindustrie basieren. Nach den letzthin der Presse seitens des Eisenbahn-Vizeministers Ing. Piasecki erhaltenen Informationen in Angelegenheit der Arbeiten zwecks Verstärkung der Motorisierung im Lande, finden die jetzt erwähnten Konzessionen seitens der Raffinerie-Industrie ihre Begründung darin, dass bei der Herabsetzung der Benzinpriesters der Konsum unzweifelhaft steigen wird, wodurch die Industrie dieselben und vielleicht sogar noch höhere Einkünfte erzielen dürfte. Nämlich der Verkauf von 1 Liter Benzin im Lande, anstatt für den Export, wird der Industrie bei den heutigen Verhältnissen einen Überschuss von etwa 29 Groschen geben, der zur Deckung der verringernden Einkünfte wird verwendet werden können, welche durch die Herabsetzung des Inlandspriesters verursacht wurden.

Bücherschau.

„Die Erdölwirtschaft nach der Zerstörung der Österreichisch-Ungarischen Monarchie“. Nach dem Zerfall der Österreichisch-Ungarischen Monarchie musste sich die Erdölwirtschaft in den Donaustäaten auf ganz andere Grundlagen stützen, als wie vor dem Weltkrieg. Diese Änderungen der Verhältnisse sowie die Absonderung der gegenwärtigen Erdölwirtschaft von der ehemaligen, bildet den Gegenstand dieser ausführlichen und reich mit Ziffern illustrierten Arbeit. Dieses interessante Werk wurde von Dr. Bronisław Goldman verfasst und ist im Verlage des „Verlages für Fachliteratur G. m. b. H., Wien XIX/I, Vegagasse 4“, erschienen. Der Einzelpreis beträgt 10 Öst. Schilling. Herr Dr. Bronisław Goldman, ein Sohn des in Erdölkreisen bekannten Industriellen Jacob Goldman, hat dieses Werk als Dissertation zu seiner Promotion als Doktor der Staatswissenschaften, welche am 29. Mai d. J. an der Universität in Wien stattfand, verfasst.

Der Erdgaspreis pro Juni d. J.

Der Erdgaspreis für den Monat Juni d. J. wurde seitens der Handelskammer in Lemberg im Verein mit dem Landes-Naphtaverein auf 4,12 Groschen pro m³ für das Boryslawer Erdölrevier festgesetzt und nicht, wie in der vorletzten Nummer angegeben, auf 4,21 Groschen.

Grubenchronik.

„Borysław.“ „Kleiner“. Nachdem die bisherigen Experimente das erwartete Resultat nicht gebracht haben, wurde gestern das Bohrloch neuverdichtet. Gegenwärtig wird der Nachfall gereinigt.

„Carlo“. Die Bohrung wurde wieder aufgenommen und wurde das Bohrloch in der laufenden Woche um 2,20 m, das ist bis 1036,20 m bei aufgetretenen Gasen in der Höhe von 0,25 m³/M. vertieft.

„Ester“. Die Bohrung wird fortgesetzt und befindet sich diesbezüglich in einer harten Sandsteinverlagerung. Die bis heute erreichte Tiefe beträgt 1252 m in 5" Röhren.

„Kozak“ wird nach behobener Vernaglung, die anfangs dieser Woche platzegegriffen hat, wieder normal mit unveränderlichem Resultat gekoltzt.

„Tustanowice.“ „Premier I“. Die Bohrung dieses von der „Małopolska“ im Vorjahr neuangelegten Schachtes wird in der Industrie mit sehr grossen Interesse verfolgt. Dieser Schacht wurde am 28. September v. J. in Betrieb gesetzt und hat bis heute die Tiefe von 1295,20 m in 5 1/2" Röhren erreicht. Schon von 1097 m angefangen hat die Bohrung Oelspuren verzeichnet, wodann sich nach und nach eine Flüssigkeit gebildet hat, die täglich mittels Kolbens abgezogen und so anfangs ein Quantum von 1000 kg. und zuletzt ein solches von 1500 kg. innerhalb 1 bis 2 Stunden gewonnen wurde. Vorgestern ist plötzlich in der Stirnpartie des Boryslawer Sandsteins ein starker Oelzfluss aufgetreten, worauf Kolbversuche vorgenommen wurden, die innerhalb 6 Stunden ein Quantum von 3200 kg. ergeben haben, so, dass bei einem regelmässigen 24-stündigen Kolben mit einer Tagesproduktion von 9000 - 10.000 kg. gerechnet wird. Zwecks Erreichung der Zuflussfläche des Oelsandsteines und Vergrößerung der Produktion, wurde beschlossen, das Bohrloch um 1 m zu vertiefen.

„Juno I“ (Polmin). Hier wird der im Bohrloch zurückgebliebene Meissel an die Wand geschlagen und dürfen diese Arbeiten etwa 4 Wochen in Anspruch nehmen.

„Hense“ (Fawort). Die bis heute erreichte Tiefe beträgt 1156 m in 7" Röhren und wird die Bohr

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

Łączna produkcja dzenna: La production totale journalière: Gesamte Tagesproduktion:								
Borysław	18.34	Cst.						
Tustanowice	34.00	"						
Mrażnica	23.21	"						
Sa.	75.55	Cst.						
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu	13.21							
Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.								
Razem - Totale - Zusammen:	88.76	Cst.						

Estat 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.

BORYŚLAW.

Odloty od 1-go do wt. Expediè depuis le premier jusque 30. VI. 1936.								
Borysław	544.62	Cst.						
Tustanowice	942.65	"						
Mrażnica	638.17	"						
Lapacznik i Towarzystwa handlowe	11.38							
Fangstat, et Handels Gesellschaft.								
Sa.	2136.82	Cst.						
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu	404.12	"						
Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.								
Razem - Totale - Zusammen:	2540.94	Cst.						

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			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production			Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production							
	Ropy d'huile Rohöl gaz Gase	odłaczono m³/m	expedię abgeippt																																	
Adela III. t	0.07	0.7	2.23	Diamant t	0.03	0.98	Hekla I. t	0.14	Koppel I. t	0.1	0.1	Millicent t	0.11	0.7	3.88	Ratoczy IX. t	0.03	0.1	0.86	Syndykat VIII. t	0.2	0.20														
Alzacja t	0.01	0.05	0.08	Donamon II. t	0.20	1.2	II. t	0.01	II. t	0.1	0.15	Montana I. t	0.12	0.1	3.71	XI. t	0.09	1.99	XII. t	0.1	0.23															
Albert t		0.1		III. t	0.02	6.91	III. t		III. t	0.4		Nafta III. t			0.05	XV. t	0.10	3.12	XVI. t																	
Aniela t		0.1	0.10	Dorota (Karp.26) t		0.1	0.11	IV. t				XXX. t				XXVI. t	0.01	0.38	XK. XX. t																	
Anna I. t		0.03		Dora II. t					Henryka Karp.X.t			XXXI. t	0.02	0.8	0.37	XXIV. t	0.05	0.1	XXV. t	0.01	0.20															
II. t	0.03	0.2	0.79	Drasch VII. t		0.3		Hunt XI. t	0.18	0.9	5.70	Kościuszko II. t	0.03	0.8	1.25	XXV. t	0.16	0.1	5.29	XXVI. t	0.04	0.27														
Apollo I. t	0.15	0.3	4.69	Dumba VI. t	0.02	0.3	0.73	Ida t		0.2		Kostman I. t	0.01		0.20	Ratoczy.Karp.54 t	0.04	0.7																		
II. t	0.32	0.1	9.51	Eglon II. t		0.28	8.08	Ignacy t	0.30	0.04	8.77	Kozak t	0.30	0.4	10.41	Regina I. t		0.3	0.02																	
Artur I. t	0.01			Ekwivalent II. t		0.20	5.96	Janus t	0.18	0.7	5-18	Krakus t	0.08		1.96	Renja t	0.01	0.1	0.10																	
Baku t		0.1						Jasienski w. t	0.1			Kralup t	0.13	0.2	6.10	Ropa I. t	0.08	0.3	4.40	Tatra t	0.02	0.7														
Barbara I. t	0.03	0.04						Jerzy IX. (Nobel) t	0.34	0.4	10.89	Leon I. t	0.1	0.18		Natal I. t		0.1																		
II. t	0.04	0.04						Felicjan I. t	0.03	0.1	0.49	Limanówka t	0.02			Olej I. t	0.15	0.2	5.10	Sydney t	0.03	0.1	0.20													
III. t	1.0							Ignacy I. t	0.03	0.1	0.49	Linus t	0.01	0.3	0.29	Odrodzenie t	0.01	0.06	0.40	Tytus t	0.03	0.3	1.78													
Beck I. t	0.03	0.10	0.10	Eros I. t	0.02	0.02	2.41	Janetta I. t	0.13	0.1	3.89	Ludwik t	0.03	0.19		Oii Star t	0.06	0.8	1.81	Union I. t																
Bernard II. t	0.25							Jerzy IX. (Nobel) t	0.34	0.4	10.89	Luisa t	0.03			Olgier t		0.2		Tereszka I. t	0.01	0.1	0.10													
Beskid t								Karpaty IX. t	0.01	0.1	0.16	Luta I. t	0.01	0.1	0.25	Odrodzenie t	0.01	0.06	0.40	Wojciech t	0.02	0.5	0.44													
Bitumen II. t	0.24	0.7	7.21					Karpaty X. t	0.01	0.1	0.16	Lwów I. t				Ola Star t	0.06	0.8	1.81																	