



24. N20/C 1349

Redakcja i Administracja: Drohobycz, ul. Grunwaldzka 74.  
 Telegr.: Witkower, Drohobycz — Telefon Nr. 7301.  
 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 uważane są za odwołane.  
 Rękopisów nie zwraca się. Przedruk artykułów i wiadomości dozwolony tylko za podaniem źródła. Ceny ogłoszeń wedle umowy. Wszystkie prawa zastrzeżone.  
 Cena egzemplarza pojedynczego zł. 2.

# OLEUM

Rédaction et Administration: Drohobycz, ul. Grunwaldzka 74.  
 Abonnement pour l'Étranger, supplément mensuel inclus: en France Frs. 150.— par trimestre. Les abonnements pas a 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.

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

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 nim będące kopalnie i prócz danych produkcyjnych oraz wykazów głębokości otworów, wymiarów rur, parcel gruntowych, na których położone są poszczególne szyby, uwag odnośnie do stanu szybu, czasu trwania dzierzawy, tudzież nazw właścicieli kopalń z wszystkich obszarów naftowych Małopolski, przynosi również artykuły natury gospodarczej i informacyjnej, tudzież korespondencję z targu ropnego i brutowego, kronikę wiertniczą, oraz notowania odnośnie watorów naftowych i t. d.

Paraît chaque samedi en polonais et allemand. Contient tous les puits en ordre alphabétique. Dans les premiers jours de chaque mois paraît 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.

Erscheint jeden Samstag in polnischer u. deutscher Sprache, die Gruben sind in alphabetischer Ordnung ausgewiesen. In den ersten Tagen eines jeden Monats erscheint eine Beilage, welche sämtliche im Betriebe sich befindlichen Gruben enthält und ausser Produktionsziffern sowie Ausweise über Tiefen der Bohrlöcher, Röhrendimensionen, Grundparzellen, auf denen die Schächte angelegt sind, Bemerkungen über den Stand des Schachtes, Pachtadauer sowie Benennung des Grubeneigentümers sämtlicher Naphtarevier Kleinpolens, auch Artikel wirtschaftlicher und informativer Natur, ferner eine Korrespondenz über den Rohöl und Bruttomarkt, eine Kronik über Bohrungen, sowie Börsennotierungen über Naphtawerte u. s. w. bringt.

Założyciel: — Fondateur: — Begründer: Marcin Witkower, Drohobycz.

Nr. 14. Drohobycz, dnia 3-go sierpnia — le 3. aout — den 3-ten August 1935. Rok 1. Année 1. Jahrgang 1.

**Od administracji.**

Do dzisiejszego numeru dołączamy blankiety płatn. P. K. O. i prosimy uprzejmie naszych P. T. Abonentów o jaknajrychlejsze przekazanie należności abonamentowej celem uregulowania nakładu naszego pisma.

**Od redakcji.**

Wykazujemy dziś końcowe daty tłoczeń za miesiąc ubiegły, przyczem zaznaczamy, że zostaną one w następnym numerze ostatecznie uzupełnione cyframi ropy beczkowanej, którą zakupują rozmaite towarzystwa handlowe.

**Kronika kopalniana.**

**Borysław.**  
 „Diamant”, od laty zaniechany, zostaje nanowo uruchomiony, a mianowicie montuje się obecnie trójkąt, poczem przystąpi się do wyciągania gusztki zaklinowanej w 6” rurach przy głębokości ponad 1200 m. zapomocą motoru gazowego.  
 „Pontresina III. i V.” W pierwszym, po przeczyszczeniu otworu, zaznacza się wzrost wydajności do wysokości 7000 kg. dziennie. W drugim z powodu instrumentacji za urwaniami żerdziami produkcja niema.  
 „Zdzisław II.” Tłokuje się w dalszym ciągu tylko przez kilka godzin dziennie niezmiennym wynikiem w wysokości około 1800 kg. Przez resztę czasu kontynuuje się wiercenie. W lipcu pogłębiono otwór o 10.40 m., tj. do głębokości 1059.10 m. w rurach 5”.  
 „Odra II.” Jak już wiadomo, tłokuje się i tu tylko przez kilka godzin dziennie z wynikiem około 1000 kg. dziennie, zaś w pozostałym czasie wierce się nadal. W lipcu został otwór pogłębiony o 20.50 m., tj. do głębokości 1023 m.  
**Tustanowice.**  
 „Bukowice XXXIX.” Szyb ten otrzymał dnia 28. u. m. w warstwach menilitowych w głębokości 1152.40 m., w rurach 6”, dzienną produkcję w wysokości 4500 kg. zapomocą tokowania, która do dziś nie uległa żadnej zmianie. W lipcu uwiercono w szybie tym 71.80 m.  
 „Marcel I.” Przystąpiono dnia 24. u. m. przy głębokości 1241.50 m. do pogłębiania otworu i uwiercono już do końca miesiąca 14 m. Zamierza się kontynuować wiercenie aż do osiągnięcia warstw popielskich.  
 „Statelands XXIX.” produkował w ostatnim czasie z głębokości 874.10 m. i 7” rur około 1000 kg. dziennie. Dnia 27. u. m. wstrzymano dalsze tokowanie i przystąpiono do pogłębiania otworu. Od tego czasu uwiercono 13.70 m.  
 „Statelands XXVIII., XXX. i XXXI.” W pierwszym, który dowiercił się 15. u. m., jak już w ostatnim numerze donieśliśmy, tłokuje się z niezmiennym wynikiem, mimo pogłębienia otworu o 1.90 m. W drugim wierce się stale, przyczem w ostatnich dniach odbywa się próbné tokowanie, które wydaje 1500 kg. z głębokości 1480.50 m. W lipcu pogłębiono ten otwór o 108 m. W trzecim kontynuuje się wiercenie bez przerwy i do końca lipca osiągnięto głębokość 1104 m. W wspomnianym miesiącu pogłębiono otwór o 161.60 m. w rurach 6 i 1/2”.  
 „Cley II.” Po zmontowaniu trójkąta, został szyb ten po dłuższej stojce niedawno nanowo uruchomiony. Podczas czyszczenia otworu w głębokości 1054 m. i 4” rur, zaznaczył się większy przyływ ropy, wobec czego rozpoczęto tokowanie. Jeśliby przyływ trwał w tym stopniu nadal, to — według przypuszczeń zarządu kopalni — możnaby liczyć na 5000 kg. dziennej produkcji.  
 „Niagara III.” Jak już ostatnio donieśliśmy, zaznaczył się tu wzrost produkcji, który waha się od tego czasu pomiędzy 2.2000 kg. i 2.3000 kg. dziennie.  
 „Cecylja” znajduje się ostatnio w instrumentacji, wobec czego bez produkcji.  
**Mrażnica.**  
 „Sosnkowski.” Po znużonych wysiłkach udało się wreszcie usunąć przeszkodę, powstałą podczas rurowania otworu i już wczoraj rano podjęto tokowanie wynikiem około 5000 kg. na dobę.  
 „Sasyk VI.” Roboty instrumentacyjne wykazują w ostatnich 8-miu dniach znaczne postępy.  
 „Łukasiewicz.” Wierci się, ostatnia głębokość wynosi 1396.70 m. W lipcu pogłębiono otwór o 91 m. Obecnie wiercenie znajduje się w warstwach nasuniętych, w których swego czasu szyb „Sikorski” został dowiercony produkcją w wysokości 2 cyst. dziennie.  
 „Nina”, znajduje się w wierceniu. W lipcu został otwór pogłębiony o 33.70 m., tj. do głębokości 1208.10 m. w 6” rurach.  
**Schodnica.**  
 „Daise”, nowozalożony przez S. A. „Gazy Zieme”, na sektorze „Pasieczki”, został 31. u. m. uruchomiony.  
 „Rena”. Szyb ten, należący do wspomnianej firmy, został dnia 9. u. m. dowiercony w głębokości 424 m. dzienną produkcją w wysokości 2000 kg.

**Urycz.**  
 „Pirnitzer I.” Znany w sferach naftowych przemysłowiec naftowy Imre Pimitzer, który — jak wiadomo — jest właścicielem wielkich posiadłości w Uryczu, przystąpił do założenia tamże szybu pionierskiego na własnym terenie, który będzie się mieścił na pgrt. 5222/10. Otwór ten będzie mianowicie usytuowany w kierunku południowo-wschodnim od kopalni znanej i bardzo dobrze prosperującej Uryckiego Towarzystwa Naftowego w Uryczu.

**Von der Administration.**

Der heutigen Nummer schliessen wir Erlagscheine der P. S. K. bei und ersuchen unsere P. T. Abonnenten hoefl., uns mittelst derselben die Abonementgebuehren zwecks Regulierung der Auflage unseres Blattes ehestens gfl. ueberweisen zu wollen.

**Von der Redaktion.**

Wir weisen heute die Endziffern der Pipungen fuer den vergangenen Monat aus und werden dieselben in der naechsten Nummer lediglich mit den Daten des Fassuels, welches von den Handelsgesellschaften aufgekauft wird, ergaenzen.

**Grubenkronik.**

**Borysław.**  
 „Diamant”, jahrelang aufgelassen, kommt wieder in Betrieb, und zwar wird gegenwaertig ein Dreieck montiert, wodaun mittelst Gasmotors zur Extrahierung einer in den 6” Roehren bei ueber 1200 Meter Tiefe verkeilten Birne geschritten werden wird.  
 „Pontresina III. & V.” Bei ersterem zeigt sich nach Reinigung des Bohrloches eine erhoehte Ausbeute, die 7000 kg. taeglich betraegt. Beim zweiten ist infolge Instrumentation nach den gerissenen Pumpenstangen keine Produktion vorhanden.  
 „Zdzisław II.” wird weiterhin blos durch einige Stunden taeglich mit unveraendertem Resultat von cca. 1800 kg. gekolbt. In der restlichen Zeit wird weiter gebohrt. Im Juli wurde das Bohrloch um 10.40 M., das ist bis 1059.10 M. in 5” Roehren vertieft.  
 „Odra II.” Wie schon bekannt, wird auch hier lediglich durch einige Stunden taeglich mit einem Resultat von cca. 1000 kg. gekolbt und in der restlichen Zeit gebohrt. Im Juli wurde das Bohrloch um 20.50 M., das ist bis 1023 M. vertieft.  
**Tustanowice.**  
 „Bukowice XXXIX” erhielt am 28. v. M. in Menilitschichten bei 1152.40 M. Tiefe und 6” Roehren mittelst Kolbens eine Tagesproduktion von 4500 kg., die bis heute unveraendert geblieben ist. Im Juli wurde bei diesem Schachte 71.80 M. abgebohrt.  
 „Marcel I.” Hier wurde am 24. v. M. bei 1241.50 M. Tiefe zur Vertiefung des Bohrloches geschritten und wurde dasselbe bis Monatsende bereits um 14 M. abgeteuft. Es besteht die Absicht, die Bohrung bis zur Erreichung der Popielaeer Schichten zu fuehren.  
 „Statelands XXIX” hat in der letzten Zeit aus 874.10 M. Tiefe u. 7” Roehren ein Quantum von 1000 kg. taeglich mittelst Kolbens produziert. Am 27. v. M. wurde das Kolben eingestellt und zur Vertiefung des Bohrloches geschritten. Seither wurde dasselbe bereits um 13.70 M. vertieft.  
 „Statelands XXVIII. XXX. & XXXI. Bei ersterem, der - wie schon in der letzten Nummer berichtet - am 15. v. M. fuendig wurde, wird mit unveraendertem Resultat, trotz weiterer Vertiefung um 1.90 M., gekolbt. Beim zweiten wird gebohrt und hiebei seit einigen Tagen probeweise mit einem Resultat von 1500 kg. aus 1480.50 M. Tiefe gekolbt. Im Juli wurden 108 M. abgebohrt. Beim dritten wird die Bohrung ununterbrochen fortgesetzt und wurde bis Ende Juli die Tiefe von 1104 M. erreicht. Im beregten Monate wurde das Bohrloch um 161.60 M. in 6 1/2” Roehren vertieft.  
 „Cley II.” Nach Aufmontierung eines Dreiecks wurde der Schacht nach laengerem Stillstande wieder in Betrieb gesetzt. Waehrend der Reinigung des Bohrloches hat sich bei 1054 M. Tiefe u. 4” Roehren eine Rohoelflussigkeit im Bohrloche gebildet, weshalb zu kolben begonnen wurde und duerfte, nach Angabe der Grubenverwaltung, wenn der Zufluss so anhalten wird, ein Quantum von cca 5000 kg. taeglich gewonnen werden.  
 „Niagara III.” Wie schon letzthin gemeldet, ist hier die Produktion gestegen und schwankt dieselbe seither zwischen 2.2000 und 2.3000 kg. taeglich.  
 „Caecilja” befindet sich in Instrumentation, daher ohne Produktion.  
**Mrażnica.**  
 „Sosnkowski” Hier ist es nach muehseligen Anstrengungen gelungen, das Hindernis bei der Weiterverrohrung des Bohrloches zu beseitigen und wird bereits seit gestern frueh mit einem Resultat von cca. 5000 kg. taeglich gekolbt.  
 „Sasyk VI.” Die Arbeiten in den letzten 8 Tagen bei der Instrumentation zeigen guenstige Fortschritte.  
 „Łukasiewicz”, in Bohrung, hat bereits die Tiefe von 1396.70 M. erreicht. Im Juli wurde das Bohrloch um 91 M. vertieft. Die Bohrung befindet sich gegenwaertig im Liegenden der aufgeschobenen Karpathenschichte, das ist im Horizonte, in welchem die Grube „Sikorski” szt. mit 2 Zisternen taeglich fuendig wurde.  
 „Nina” wird gebohrt und wurde im Juli das Bohrloch um 33.70, d. i. bis 1208.10 M. in 6” Roehren vertieft.  
**Schodnica.**  
 „Daise” von der A. G. „Gazy Zieme” auf der Sektion „Pasieczki” neu angelegt, wurde am 31. v. M. in Betrieb gesetzt.  
 „Rena”, Eigentum der eben genannten Firma, wurde am 9. Juli a. c. mit einer Tagesproduktion von 2000 kg. bei 424 M. Tiefe erbohrt.  
**Urycz.**  
 „Pirnitzer I.” Der in Naphtakreisen bekannte Erdloelindustrielle Imre Pimitzer, Eigentümer des Grossgrundbesitzes in Urycz, hat daselbst mit der Anlage eines Pionierschachtes auf eigenem Gelände begonnen, der auf der Grparz. 5222/10 lociert sein wird. Das Bohrloch wird naemlich in der suestoetlichen Richtung von den bekannten und gut prosperierenden Gruben der Uryczter Gesellschaft in Urycz situiert sein.

**Demulgol**  
 Najlepszy środek do czyszczenia emulzji ropnych  
**„GALICJA”**  
 BORYSLAW,  
 ul. Pańska — Tel. 227.

**Jubileusz zasłużonego przemysłowca naftowego.**

Onegdaj święcił swoje 70-ciocielecie jeden z najstarszych przemysłowców naftowych, p. Marek Mermelstein w Drohobyczu.

Już w najmłodszych latach rozpoczął pracę swoją w tutejszem Zagłębiu.

Z początku zajmował się sprzedażą produktów naftowych z b. rafinerii Ks. Schwarzenberg w Schodnicy, eksportując je do Austrii, Czech i Węgier.

W 1880 roku założył wespół z blp. Józefem Liebermanem małą rafinerię nafty w Borysławiu, która z biegiem czasu tak się rozwinęła, że przeróbka jej wzrosła do 40 a nawet 50 cystern miesięcznie.

Dopiero po wejściu w życie ustawy o polskim eksporcie naftowym, zmuszoną była swoją produkcję ograniczyć.

Rafinerja ta, mimo trudnych warunków bytu dla małych rafinerii, do dnia dzisiejszego istnieje i jest czynną, wytwarzając szereg produktów najlepszych gatunków, jak: benzynę, naftę, smary i inne preparaty specjalne.

Pośród wszystkich rafinerów oraz swoich odbiorców cieszy się Jubilat opinią dobrego fachowca i solidnego kupca.

Życzymy mu dalszych dobrych lat owocnej pracy.

**„GAZY ZIEMNE”**  
 Spółka Akcyjna dla Przemysłu Naftowego  
 LWÓW, ul. Akademicka 7. — Tel. Nr. 102-47.

**RAFINERJA**  
 LWÓW Zniesienie

**poleca** BENZYNĘ NAFTĘ  
 OLEJE maszynowe i cylindrowe  
 OLEJE samochodowe marki „FINISH-OIL”  
 z najnowszych amerykańskich urządzeń destyl.

**Benzynę, Naftę, Smary,**  
**Olej do odparafinowania otworów świdrowych**  
**Boroil do oczyszczenia ropy,**  
**Teroil środek do konserwacji drzewa i parkanów**  
 poleca:  
 Rafinerja Olejów Mineralnych  
**LIEBERMAN i MERMELSTEIN**  
 w BORYSLAWIU, Tel. Nr. 12-31.

**Rok zał. 1831.**

Włoska Spółka Akcyjna „Powszechna Asekuracja” Assicurazioni Generali Trieste  
 Generalna Agencja we Lwowie, ul. Kopernika 1. 3  
 (własny gmach), telefony 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 watorów i transportów lądem 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.

Kto nie inseruje, idzie w zapomnienie.  
 Droga do kupującej klienteli prowadzi przez dział ogłoszeniowy naszego pisma.

Obrócić! — Retourner! — Wenden!

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

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

Ausweis über die Rohöl- u. Gasproduktion sowie Pipungen einzelner Schächte des Boryslawer Rayons.

## BORYSLAW.

Łączna produkcja dzienna: La production totale journalière: Gesamte Tagesproduktion:		
Boryslaw	20.24	Cst.
Tustanowice	35.19	"
Mrażnica	23.88	"
Sa.	79.31	Cst.
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.	12.97	"
Razem - Totale - Zusammen:	92.28	Cst.

Szyby oznaczone 1) eksploatuje się z trójkąta.  
Schächte mit 1) bezeichnet, werden von einem Dreieck exploitiert.

Odtłoczono od 1. b. m. do dziś: Expédié depuis le premier jusque aujourd'hui: Abgepipet vom 1-ten bis heute:		
Boryslaw	549.58	Cst.
Tustanowice	967.06	"
Mrażnica	654.18	"
Łapacki i Towarzystwa handlowe Fangstat. et Handels Gesellschaft.	39.41	"
Sa.	2210.23	Cst.
Inne kopalnie drohobyckiego okręgu Aandere Gruben d. Drohobycz Rev.	407.69	"
Razem - Totale - Zusammen:	2617.92	Cst.

Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht												
ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	
C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	
Adela III.	0 07	0 8		Donamon II.	0 20	1 4	6 70	Hekla I.	0 01			Koppel I.	0 01			Millicent	0 14	0 3	3 43	Ratocznik X.	0 04	0 1	1 20	Świątovid t.	0 01			1 4				
Alzacja	0 01	0 1		III.	0 02			II.	0 02			II.	0 02			Montana I.	0 13	0 1	2 88	XI.	0 13	0 1	3 50	Syndyk VIII t.	0 01			0 2				
Albert	0 02	0 2		Dorota XXVI.	0 01			III.	0 04			Kornhaber II.	0 04			Nafta III.	0 01			XV.	0 10			XII.	0 01			0 1				
Anna I.	0 01			Dora I.	0 01			IV.	0 02			III.	0 02			XXX.	0 01			XVI.	0 04	0 8		XVII.	0 02			0 2				
II.	0 03	0 1		Drasch VII.	0 03			Henryk	0 04			IV.	0 02			XXXI.	0 03	1 1	0 28	XXIV.	0 02		0 62	K XX.	0 01			0 3				
Apollo I.	0 15	0 1	5 00	Henryka X.	0 01			Hunt XI.	0 19	1 2	6 17	Kosciusko II.	0 05	0 8	1 06	XXXII.	0 03	0 7	0 37	XXV.	0 22	0 1	6 16	XXII.	0 01			0 3				
II.	0 36	0 1	11 43	Dumba VI.	0 06	0 3		Ida	0 02			Kostman I.	0 01			XXXIII.	0 03	0 3	0 28	Ratocz. Karp. 54	0 04	0 7		XXVII.	0 02			0 2				
Artur I.	0 01			Egion II.	0 30	9 55		Ignacy	0 27	0 1	7 92	Kozak	0 30		8 88	XXXIV.	0 01			Record	0 04	0 4		XXVIII.	0 02			0 2				
Baku	0 03	0 1		Ekwiwalemt II.	0 23	6 95		Janus	0 18	0 8	6 03	Krakus	0 05	0 3	1 93	XXXV.	0 02	0 3	0 65	Regina I.	0 01	0 1		Szczęś B III.	0 06	0 2	1 04					
Barbara I.	0 04	0 1		III.	1 00	0 8	30 15	Jeanetta I.	0 40	0 4	12 84	Kralup	0 13	0 2	3 73	XXXVI.	0 01			Renia	0 01	0 1		Szczur	0 02	0 8						
II.	0 04	0 1		V.	0 31		9 04	Jerzy IX. (Nobel)	0 02	0 1		Leo I.	0 01			XXXVII.	0 01			Ropa I.	0 08	0 3	2 35	Tatara	0 02	0 8						
III.	0 04	0 1		Eros I.	0 02	0 1		Johanna I.	0 02	0 1		Limanówka	0 01	0 3		XXXVIII.	0 01			Sadler XII.	0 51	0 4	16 23	Teresa I.	0 01	0 1						
Beck II.	0 01			II.	0 03	0 1		II.	0 13	0 1		Linus	0 01	0 3		XXXIX.	0 01			Sasko Galic.	0 02			Tobiasz	0 01			0 1				
Bernard II.	0 25		6 18	III.	0 03	0 1		III.	0 03	0 2		Livia	0 06	0 2	1 13	XL.	0 01			Schutzman I.	0 01			Tomasz I.	0 01			0 1				
Beskid	0 01			IV.	0 01	0 1		Józefina	0 14	0 1	2 43	Lotaryngia I.	0 01			XL I.	0 18	0 1	6 70	Sieghardt I.	0 20	1 5	6 54	II.	0 01			0 1				
Bitumen II.	0 20	0 7	5 26	II.	0 01	0 1		Jutrzenka	0 14	0 1	6 61	II.	0 01			II.	0 10	0 1		II.	0 22		8 24	III.	0 01			0 1				
Blochówka I.	0 14	0 1	3 96	III.	0 05			Kanada	0 04	0 3		Ludwik	0 01	0 1		III.	0 10	0 1		III.	0 10		3 13	Toska II.	0 08	0 4	3 00					
II.	0 18	0 4	6 22	Etna I.	0 02			Karpaty IX.	0 01	0 1		Luta I.	0 01	0 1		IV.	0 01			Oil Star	0 01	0 1		Union I.	0 08	0 4	3 00					
III.	0 07	0 2	2 12	Feiler II.	0 01			II.	0 01	0 1		II.	0 01	0 1		Perkins III.	0 01			Olga	0 02			Urals I.	0 02	0 5						
Bodenkredit	0 01	0 2		IV. (Bleicher)	0 02			XII.	0 01			Lwów I.	0 01	0 1		Pellura	0 01			Perkins III.	0 01			Vandenberg	0 08	0 8	2 97					
Bojko I.	0 01	0 1		Felician J.	0 01	0 5		XIV.	0 01	0 1		Malus	0 01			Piśdski I.	0 10		3 15	Piotr I.	0 01			Wanda B I.	0 02			0 2				
Bornet	0 01	0 1		III.	0 01	1 22		XXXVI.	0 01	0 1		Marek	0 03	0 5	0 85	II.	0 26	0 2	7 82	Poniatoński I.	0 07			Wanda I.	0 20	0 6	6 07					
Boryslawski I.	0 01			XXXVII.	0 01			XXXVII.	0 01			Mary I.	0 12	0 1	3 47	III.	0 30			Pontresina I.	0 03	1 52		Wezuwusz I.	0 01			0 1				
II.	0 12	0 2	3 58	XXXVIII.	0 02	0 3		IV.	0 02	0 2		II.	0 03	0 5	0 85	IV.	0 70		18 00	II.	0 30	0 3	8 85	Wiaira II.	0 48			13 93				
Boxal	0 19	0 02	4 99	XXXIX.	0 02	0 1		V.	0 08	0 1	1 95	III.	0 06	2 1	0 76	V.	0 50	0 3	14 27	III.	0 45	0 45	13 20	Willy I.	0 03	0 2						
Brugger I.	0 10		3 14	Georg	0 08	0 1		XVI.	0 18	0 2	4 88	V.	0 08	0 1	1 95	VI.	0 10		3 31	IV.	0 50	0 3	14 27	Wilson	0 29			8 88				
Camus IV.	0 11		2 91	Gertl I.	0 01	0 3		XVII.	0 02	0 2		VIII.	0 02	0 1		VII.	0 10		3 25	Pontresina Franc	0 30	0 3	8 85	Włodzimierz t.	0 01	0 1						
Capella II.	0 01			II.	0 01	0 6		XX.	0 02	0 1		Maryna	0 01	0 1		VIII.	0 05		1 47	Port Artur I.	0 13			Wrocław	0 06			1 61				
Cetina	0 33	1 1	5 54	Giusep. P. II.	0 08	0 2	2 25	XXI.	0 02	0 1		Mateusz	0 10	0 1		IX.	0 06		1 51	Port Artur I.	0 13			Wulkan I.	0 15	0 1	4 39					
Cesia	0 50	0 2	15 61	Goplana I.	0 02	0 1	0 64	XXII.	0 02	0 1		Melania	0 06	0 4	1 57	X.	0 02		6 30	II.	0 01			Zdzisław I.	0 08			0 8				
Charitas	0 06			Gottesman I.	0 01	0 1		XXIII.	0 03		8 95	Klaudjusz I.	0 01			XI.	0 02		3 2	II.	0 02	0 1		Zdzisław I.	0 18	0 5	4 21					
Charlotta	0 03			IV.	0 02			XXIV.	0 03		3 15	Kleiner	0 03			XII.	0 03		3 7	III.	0 02	0 1		Zgoda I.	0 01	0 1	2 87					
Concordja	0 01	0 2	2 12	Grymajto I.	0 01	0 2		XXV.	0 01	0 1		Konrad I.	0 10	0 16	5 05	XXVI.	0 01			Przyszłość	0 01	0 1		Stas	0 02	0 5						
Dawidman II.	0 06	0 1		II.	0 01	0 2		XXVI.	0 01	0 1		II.	0 16	5 05		XXVII.	0 02	0 6	6 30	Ratocznik I.	0 01	0 1		Stefan II.	0 03							
III.	0 06	0 1		III.	0 01	0 1		XXVII.	0 01	0 1		IV.	0 15	48 57		XXVIII.	0 04			II.	0 02	0 1	0 77	Stefanja VII.	0 04							

## TUSTANOWICE.

Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht				Szyb - Puits Schacht												
ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	ropy	gazów	odtłoczono	abgepipet	
C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	C. kg	m <sup>3</sup> /m	
Aba	0 04			Eana IX.	0 61			Gunkel (Fortuna)	0 02	0 1	0 62	Kopernik I.	0 08			Marysia II.	0 08			Romek (Spindt. t.	0 02			Tamiza I. t.	0 10			2 65				
Adela	0 02	0 1		Eileen V.	0 06	0 4		II.	0 01			II.	0 01			Merkur	0 01		2 92	Rossberger IX.	0 02	0 1		II.	0 01			0 1				
Aladar	0 02	0 1		Elda	0 06	0 4		Krakowianka	0 01			Ks. Józef	0 60	0 1	17 06	Meta II.	0 03	0 6		Rozwadow	0 01			Teresia t.	0 01			0 1				
Albion	0 42	0 5	10 16	Eleonora	0 20		4 82	Hala	0 01			Minerwa	0 30	0 4	6 42	Moneta I.	0 35	0 4	10 43	Sabina	0 01	0 1		Terlecki VII.	0 01	0 1		0 3				
Alfred	0 07			Elza	0 28	1 4	9 11	Harding I.	0 01	0 3	3 66	Kubus	0 14	0 5	3 48	Mora I. (George)	0 21	2 2	1 05	Safier I. (Berol)	0 01	0 1		X.	0 04	0 3		0 18				
Bank of England t	0 01			Elzbieta	0 31	3 0	11 31	II.	0 03			Kujawy	0 01	0 1		II. (Lola)	0 01			Salo	0 01			XI.	0 01	0 1	0 40					
Banknot	0 03			Emigesta	0 01	0 2		III.	0 10			Las I.	0 01	0 1		Sas I.	0 02	1 0		Sas I. t.	0 03			XVI.	0 01	0 2	0 18					
Banzay I.	0 30		7 81	Emil	0 06			Henry VIII.	0 04	0 1	0 93	Lucy	0 01	0 1		II.	0 02	0 7		Sezam I. t.	0 02			XVII.	0 01	0 3	12 30					
Bawarja	0 06	0 3	4 71	Erdolwerke II. t	0 06			Henryk I.	0 03			Laura	0 01	0 1		III.	0 02			Sezam II. t.	0 02			XVIII.	0 10	0 3	2 43					
Belweder	0 01			Erha II.	0 03	0 4		Henryk II.	0 07	0 5		Legun I. (Statel II.)	0 02	0 1		IV.	0 04	0 2		Sesam I. t.	0 02			XIX.	0 35		12 30					
Bitum II.	0 03			Erna IV.	0 02	0 2		Herma I. t	0 01			Leon	0 05	</																		