

Sign. Boyre



**PRZE MYSŁ
NAFOWY**



P.2453 / 28

DWUTYCODNIK

WYDAWANY NAKŁADEM

KRAJOWEGO TOWARZYSTWA NAFTOWEGO

L W O V
1 9 2 8

Treść:

1. Od Redakcji	Str. 681
2. Inż. Józef Wojnar: „Badanie czasu czynności wiertniczych“ (c. d.)	„ 682
3. Inż. Władysław Klimkiewicz: „Wydobywanie ropy za pomocą sprężonego gazu lub powietrza w Stanach Zjednoczonych A. P. (c. d.)	„ 684
4. Kronika bieżąca	„ 685
5. Przegląd zagraniczny	„ 686
6. Życie gospodarcze	„ 687
7. Statystyka kopalniana przemysłu naftowego w Polsce (październik)	„ 688

Table des matières:

1. Note de la Redaction	Page 681
2. Ing. J. Wojnar: „Étude du temps des travaux de forage“	„ 682
3. Ing. W. Klimkiewicz: „Exploitation d'huile à l'aide d'aspiration du gaz ou de l'air aux États Units“	„ 684
4. Chronique courante	„ 685
5. Revue de l'industrie à l'étranger	„ 686
6. Vie économique	„ 687
7. Statistique des forages en Pologne (Octobre)	„ 688

Inhalt:

1. Von der Redaction	Seite 681
2. Ing. J. Wojnar: „Zeitmessung der Bohrtätigkeiten“	„ 682
3. Ing. W. Klimkiewicz: „Rohölförderung mittels Gas- oder Luft-Kompression in Vereinigten Staaten“	„ 684
4. Kleine Nachrichten	„ 685
5. Ausländische Kronik	„ 686
6. Neue Gesetze und Verordnungen	„ 687
7. Statistik der Naphtagruben in Polen (Oktober)	„ 688



PRZEMYSŁ NAFTOWY

PRENUMERATA :

W KRAJU:
 rocznie Zł. 42
 półrocznie " 25
 kwartalnie " 15

ZAGRANICĄ:
 rocznie Fr. szw. 36
 półr. " 20
 kwart. " 12

Pojedynczy zeszyt
 Zł. 2'50. (2 Fr. szw.)

DWUTYGODNIK

wydawany nakładem Krajowego Towarzystwa
 Naftowego we Lwowie.

Wychodzi 10-go i 25-go każdego miesiąca.

KOMITET REDAKCYJNY :

Dr. Stefan BARTOSZEWICZ, Prof. Inż. Zygmunt BIELSKI,
 Dr. Stanisław SCHAETZEL, Dr. Stanisław UNGER.
 oraz Stowarzyszenie Polskich Inżynierów Przem. Naft.

Redaktor odpowiedzialny:
 Inż. Stefan SULIMIRSKI.

OGŁOSZENIA :

$\frac{1}{1}$ strony Zł. 120
 $\frac{1}{2}$ " " " " 70
 $\frac{1}{4}$ " " " " 40
 $\frac{1}{8}$ " " " " 25

Strona zewnętrzna okładki
 50% drożej.
 Pierwsza strona ogłoszeń 25%
 drożej.

Redakcja i Administracja Lwów, ul. Akademicka 17, Gmach Izby Handlowej i Przemysłowej. — Telefon Nr. 5-46
 Konto czekowe P. K. O. Nr. 153.208. Rachunek bieżący w Akcyjnym Banku Hipotecznym we Lwowie.

Od Redakcji.

Czasopismo fachowe winno podawać nie tylko prace specjalne z poszczególnych działów techniki i gospodarki przemysłowej ale przynosić wszelkie interesujące wiadomości z życia danej gałęzi przemysłu. Wychodząc z powyższej zasady staraliśmy się w ubiegłym okresie wydawnictwa rozszerzyć działy informacyjne w „PRZEMYSŁE NAFTOWYM“.

Dzięki zainteresowaniu poszczególnych jednostek mogliśmy prócz bieżących wiadomości zapoczątkować rubrykę „z praktyki wiertniczej“, w której zamieściliśmy już kilka ciekawych praktycznych doświadczeń naszych wiertników tak w kraju jak i zagranicą.

Mamy nadzieję, że w przyszłości otrzymywać będziemy i z innych działów tego rodzaju sprawozdania z ciekawych szczegółów codziennej pracy, które mają dla zainteresowanych duże znaczenie praktyczne.

Redakcja naszego pisma, stojąc w stałym kontakcie z przemysłem starać się będzie ze swej strony działy informacyjne dalej rozwijać.

Odpowiadając wyrażonej niejednokrotnie potrze-

bie i uważając za jedno ze swych głównych zadań stworzenie platformy porozumienia w sprawach zawodowych, pragniemy obecnie, wstępując w czwarty rok wydawnictwa uczynić jeszcze jeden krok naprzód w tym kierunku i otworzyć na łamach „PRZEMYSŁU NAFTOWEGO“ osobny dział p. t. „Poradnik zawodowy“. W dziale tym zamieszczać będzie my wszelkie przesłane do Redakcji zapytania w sprawach fachowych i otworzymy nad nimi dyskusję, która zapewne niejednokrotnie przyniesie rozwiązanie szczególnego zagadnienia praktycznego ku pożytkowi ogółu. Jeśli wszyscy zainteresowani wezmą — w co nie wątpimy — żywy udział w korespondencji dotyczącej tego działu, projektowany „Poradnik zawodowy“ stać się może jednym z najciekawszych działów naszego pisma.

Apelujemy więc do wszystkich Współpracowników i Czytelników naszego pisma, by zechcieli — nie krępując się literackim opracowaniem swoich uwag — nadsyłać jak najliczniej zapytania i brać udział w dyskusji.

Powszechna Wystawa Krajowa

1929

>>>>>

POZNAŃ

<<<<<

1929

INŻ. JÓZEF WOJNAR.

331:665
(1360 słów)

Badanie czasu czynności wiertniczych.

(Ciąg dalszy)

Otoczenie wywiera wpływ na człowieka zarówno w czasie pracy jak i poza miejscem pracy; wpływ ten może być dodatni lub ujemny, silniejszy lub słabszy, lecz zawsze istnieje*). Jeżeli otoczenie w czasie pobytu pracownika poza warszlatem pracy wywiera zgubny wpływ na niego — wydajność pracy będzie malała. Braki pieniężne, zatrucia alkoholem, ciasnota i wielka odległość mieszkania od pracy, niepokój w ognisku domowym, brak zadowolenia w pracy zawodowej, wszystko to obniża wydajność.

Zależność czasu od ilości i jakości używanych przyrządów, jest zbyt oczywistą. Lepsze maszyny i narzędzia nie tylko skracają czas wykonania, oraz zmniejszają ilość energii, ale zwiększają zainteresowanie robotnika daną robotą.

Należy się jednak starać, by te urządzenia były najlepszego gatunku, by były 100%-wo obciążone i by się poruszały z maksymalną chyżością.

Okres dnia ma tu wpływ wskutek różnicy w oświetleniu (światło dzienne i sztuczne) oraz pory spożywania posiłków. Wydajność pracy jest warunkowo lepsza w dzień, niż w nocy (wykres 2).

Badania prowadzone w Niemczech wykazały naj-

wyjaśniony jest nastrojem duchowym człowieka, który ożywia się i poddaje jej wpływowi. W połowie czerwca załamuje się i spada do połowy sierpnia z powodu upałów, w których energia człowieka maleje; potem znowu rośnie.

W przemyśle naftowym warunki powyższe dobre są na wiosnę i w lecie, gorsze natomiast w jesieni, a specjalnie w zimie.

Wpływ warunków atmosferycznych również odbija się na sprawności w pracy. Dnie niepokodne, mgliste i wietrzne działają deprymująco na wszystkich w ogólności a na niektórych osobnikach szczególnie.

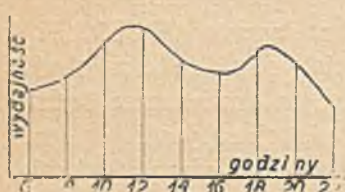
Również wilgotność powietrza ma wpływ; tak powietrze suche jak i zbyt wilgotne jest szkodliwe; najkorzystniejszą jest wilgoć 60%-wa.

Temperatura wpływa również na wydajność; najodpowiedniejsza temperatura jest od +15 do +20. Wyższa lub niższa temperatura ujemnie wpływa na wydajność. Na mrozie traci się pewność ruchów, nie odczuwamy siły nacisku uchwytu na rękę. Również za wysoka temperatura wpływa ujemnie.

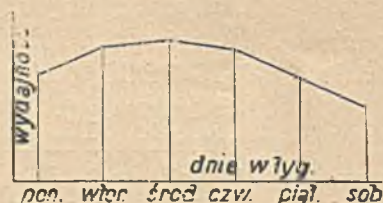
Stan podłogi ma specjalnie ważne zastosowanie

Wykr. 2.

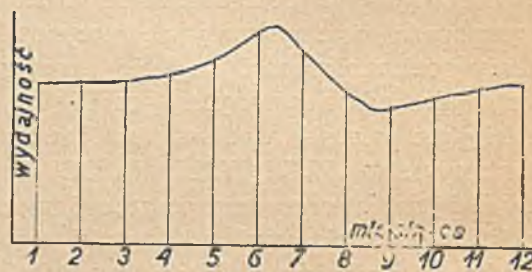
Wpływ warunków zewnętrznych na wydajność pracy



Wydajność w ciągu dnia



Wydajność w ciągu tygodnia



Wydajność w ciągu roku.

większą wydajność między godz. 10—11-tą, oraz o 6-tej popołudniu; ma tu wpływ spożywanie posiłku, który po śniadaniu i po obiedzie wzmacnia organizm po przetrawieniu.

Co się tyczy dnia w tygodniu to dokładne obserwacje ujawniły, że poniedziałek i sobota są dniami najmniejszej wydajności. Mała wydajność w poniedziałek ma swoje uzasadnienie niedzielnym odpoczynkiem niewłaściwie spędzonym; zbyt huczne zabawy i nadużycia alkoholu podważają zdrowie tak, że w poniedziałek organizm wymaga odpoczynku.

Z wykresu widzimy, że wydajność rośnie od poniedziałku do środy, następnie maleje z powodu naturalnego zmęczenia.

Dzień w miesiącu ma również wpływ na sprawność. Jest tu ścisła zależność z wypłatami za pracę, bądź to wskutek nadużycia alkoholu po wypłacie, bądź też wskutek depresji z powodu niedostatecznego wynagrodzenia.

Duży wpływ na wydajność ma pora roku. Wzrost wydajności w okresie miesiący wiosennych

w przemyśle naftowym ze względu na jej ciągłe zanieczyszczanie. Podłoga to podstawa. Jakżeż można myśleć o wydajnej pracy robotnika, jeżeli ta podstawa jest śliska, skoro tarcie między podłogą a butami jest warunkiem wykonywania pracy w szybie.

Co do warunków leżących w samym pracowniku to najważniejszym jest wprawa, którą nabywa się przez stałe wykonywanie tej samej czynności. Zmęczenie może się objawiać zarówno w początku pracy jak z powodu za wielkiej odległości od domu, albo z powodu wykonywania pracy poza warszlatem, jak i w końcowych godzinach pracy.

Z wiekiem wydajność pracy wacha się w dość szerokich granicach. W 37-mym roku osiąga swe maksimum, potem spada powoli do 50-go roku i w tym roku dochodzi do minimum. (Wykr. 3)

Z pozostałych czynników należy wymienić wpływ alkoholu; z wykresu 3 widzimy, że przy nieznacznej konsumpcji od 40—80 gr. alkoholu dziennie wydajność spada do 20% pierwotnej. Doświadczenie trwało 28 dni; 18-go dnia zaniechano poda-

*) Z. Porębski: „Wykłady psychotechniki“.

wania alkoholu osobie badanej co natychmiast wyraziło się wzrostem wydajności, trwającego do 27-go dnia; tego dnia zaczęto podawać alkohol z oczekiwanym następnie skutkiem.

Przez użycie alkoholu ruchy stają się mniej pewne i szybkie, stępsia się wrażliwość ruchu i dotyku.

Mając na względzie powyższe wskazania zapisywałem te dane na specjalnej karcie warunków wykonania. (Fig. 2.)

Starałem się ująć wszystkie zależności pracy nawet takie, które mogą okazać się zbędne, gdyż wychodziłem z założenia, że lepiej jest mieć więcej danych może zbyt licznych, niż za mało.

Ogromnie ważną rubryką w karcie warunków wykonania jest rubryka „przerwy“. Zwraca ona szczególną uwagę, analizującego wyniki badań na niedomagania w pracy.

Zachodzi pytanie, jakich robotników należy obserwować i jaki powinien być obserwator.

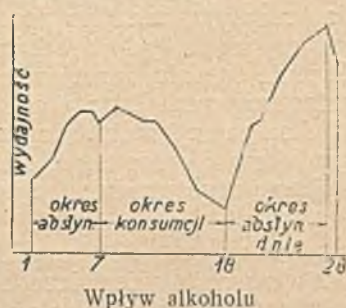
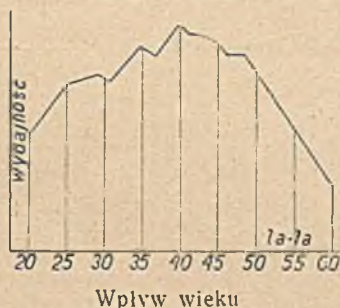
Taylor chronometrował pracę najlepszych robotników w okresie największej ich sprawności. Uzyskiwał on czas najkrótszy i do tego dodawał pewien procent czasu dla robotnika przeciętnego. Późniejsi badacze wykonywali pomiary nad robotnikami dobrymi, a nie najlepszymi.

Ja wykonywałem pomiary nad wszystkimi ro-

botników, gdyż praca w wiertnictwie jest grupowa, a nie jak przeważnie w innych przemysłach indywidualna, trudno byłoby zatem osiągnąć za wysokie wzorce.

Wykr. 3.

Wpływ wieku i alkoholu na wydajność pracy



botnikami, gdyż praca w wiertnictwie jest grupowa, a nie jak przeważnie w innych przemysłach indywidualna, trudno byłoby zatem osiągnąć za wysokie wzorce.

Co do samego obserwatora to według prof. Geislera (obl. czasu roboczego) powinien to być człowiek dokładnie znający sposób danej pracy, oraz obznajomiony z organizacją danego przedsiębiorstwa; poza tym powinien być wytrwały taktowny, systematyczny, spokojny i sprawiedliwy.

Po wykonaniu kilkunastu do kilkudziesięciu pomiarów i po każdorazowym opisanu wszystkich warunków wykonania — przystąpić należy do analizy pracy, a więc określić czasy wzorcowe i wskazać błędy i wady w wykonywaniu pracy, oraz przyrządy i sposoby mające na celu usprawnienie poszczególnych czynności.

Przykład pomiaru.

Z kolei przystąpię do omówienia jednego takiego pomiaru. Np. zapuszczenie warsztatu w metodzie linowej, tak jak się to odbywa na Sekcji „Stateland“ w Tustanowicach.

Jak już przedtem wskazałem obserwację należy zacząć od opisu czynności, a więc:

Warsztat odsunięty na bok i przytrzymany za pomocą haka z pętem, opuszcza się do pionu. Mocą

bezwładności rozkołysany warsztat uspokaja się, poczem trafia się do do otworu i opuszcza do spodu. W czasie zapuszczania ustawia wiertacz korbę w górne martwe położenie. Po zapuszczeniu zakłada się struny, przejeżdża się warsztatem i obniża go do właściwej głębokości. Teraz pomocnicy idą na rampę, sprowadzają wahacz do poziomu i zakładają pociągacz na czop korbwy. Jeden z pomocników nakłada talerzyk na czop i zakręca wkrętkę początkowo w palcach, potem kluczem. Drugi tymczasem przysuwa stołek, odkręca korbkę śrubową wkładkę popuszczadła. Następuje podciągnięcie śruby popuszczadłowej do góry, przyczem jeden z pomocników pociąga za linkę przeciwwagi śruby popuszcz. — poczem zakręca korbkę śrubową.

Po założeniu ścisków na linie i lekkim zakręceniu śruby ścisków idzie pomocnik po klucz do skręcenia liny, przynosi go i obydwaj zakładają klucz na linę. Po skręceniu liny zakręca się śrubę ścisków równocześnie wiertacz napina sznur, stabilizujący popuszczadło. Teraz idzie pomocnik po rurkę do zakręcenia śruby ścisków i po młotek, przynosi je i uderza młotkiem w klucz, a drugi trzymając za łańcuszek klina, zdejmuje klucz. Po nałożeniu rurki na jedno ramię śruby ścisków, dokręca śruby. Podczas

dokręcania śruby ścisków jeden pomocnik idzie do bębna świdrowego, chwytając hak do odciągania liny wiertniczej, wyciąga go do środka szybu i zakłada na linie. Następuje odhamowanie bębna, ręczne kręcenie bębniem i równoczesne ściąganie liny przez rolkę na koronie wieży. Po zahamowaniu bębna i zrobieniu znaku ze sznurka na linie, puszcza się maszynę w ruch.

Po opisanu czynności przystępujemy do wypisania w tym porządku jej elementów, przyczem jak już zaznaczyłem drobiazgowość powinna iść z masowością wykonania. Ponieważ zapuszczanie należy do wybitnie masowych czynności, należy iść jak najdalej.

Podzieliłem je na 26 elementów (patrz Fig. 1).

Po wypełnieniu w tym porządku karty pomiarów, można dopiero przystąpić do pomiarów czasu. Celem ułatwienia i uproszczenia nazywamy poszczególne czynności dużymi literami alfabetu. Dla każdego pomiaru musimy określić warunki wykonania. Uskutecznia się to na karcie warunków wykonania.

Zapuszczanie określiłem literą D. Na karcie zatem D. XVIII (Fig. 2) wypełniłem wszystkie widoczne na niej rubryki. Przyczem rubryki „przerwy“ wypełniłem w czasie pomiarów, inne zaś bezpośrednio po ukończeniu pomiaru. (C. d. n.)

Inż. WŁADYSŁAW KLIMKIEWICZ.

621.5:665 (73)
(1150 słów)

Wydobywanie ropy za pomocą sprężonego gazu lub powietrza w Stanach Zjedn. A. P.

(Ciąg dalszy)

e) Kierunek i sposób eksploatacji.

Od wielkości produkcji będzie zależeć kierunek wydobywania, zaś od produkcji i ciśnienia złoża, jego sposób i charakter.

Szyby o dużej produkcji eksploatuje się zazwyczaj przez rury wiertnicze, doprowadzając medium przez rurki umieszczone współśrodkowo, a kierunek ten nazywa się prawym. Najczęściej jednak, eksploatuje się przez rurki, a medium doprowadza się przez przestrzeń pierścieniową pomiędzy rurami i rurkami. Kierunek ten, nazywa się lewym. Jest on mechanicznie lepszym, ponieważ mieszanie gazu z ropą przy wznoszeniu się w przewodzie rurkowym, nie powoduje wirów i zaburzeń w ciągłości strugi, jak to ma miejsce przy przypływie w przestrzeni pierścieniowej, wskutek uderzeń mieszaniny o krawędzie muf rur i połączeń. Powoduje to naturalnie większe straty tarcia. Byłoby więc wskazaniem dla dużych produkcji, użyć o ile możliwości kierunku lewego, dobierając jaknajwiększą średnicę przewodu, a zostawiając jedynie odpowiednią przestrzeń dla przepływu medium pomiędzy rurami, a rurkami. W wypadku, gdy średnica rur nie pozwala na zwiększenie średnicy przewodu, eksploatuje się w kierunku prawym. Zdarza się również przy rozpoczęciu eksploatacji metodą rozruchu, że szyb rozpoczyna produkować w kierunku prawym, wobec czego pozostawia się szyb produkujący w ten sposób.

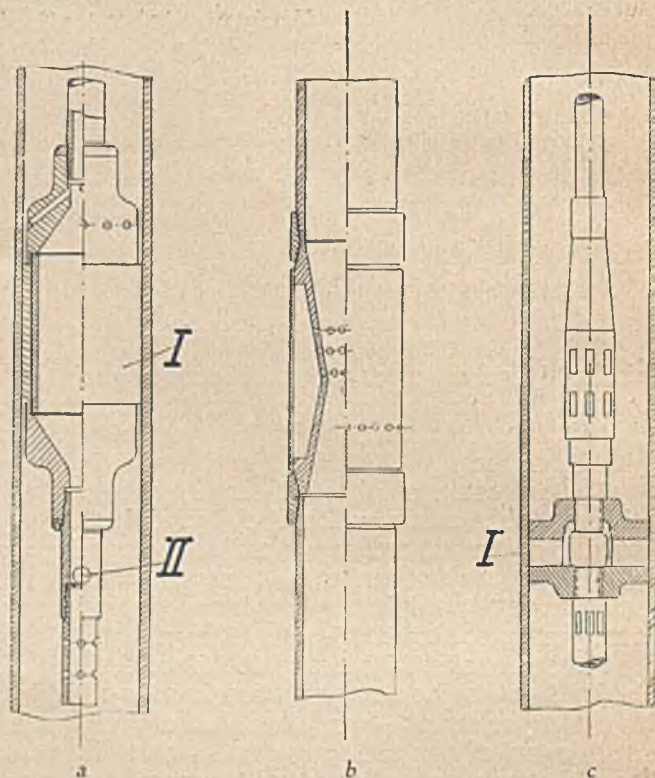
Rzadko bywa stosowany sposób kombinowany, przy którym do otworu wiertniczego zapuszcza się dwie kolumny rurek obok siebie o różnych, odpowiednio dobranych, średnicach. Ten sposób, teoretycznie najlepszy, jednak praktycznie prawie niema zastosowania, ze względu na koszty i trudności zapuszczania, oraz wskutek ograniczonego zazwyczaj miejsca w rurach.

Eksploatacja może odbywać się według typu statycznego, tj. *) przy stałym ciśnieniu pracującym, lub wybuchowego, przy zmiennym ciśnieniu pracującym, co spowodowane być może niedostateczną ilością i ciśnieniem medium pracującego. Eksploatacja statyczna polega na zasadzie lewaru, podczas gdy wybuchowa raczej na zasadzie „korków“ powietrznych lub ich kombinacji. Oba też typy mogą mieć charakter ciągły lub okresowy, zależnie od szybkości napływu ropy do otworu.

Najczęściej stosowaną jest eksploatacja statyczna i ciągła, dająca na ogół najmniejsze zużycie medium, choć nie zawsze największą produkcję. Wybuchowo-okresowy sposób Loomis'a, dał nieźle rezultaty, szczególnie przy ropach o wysokiej wiskozie. Również ostatnio stosowany system „Jat“, osiąga dobre wyniki, szczególnie w szybach o niskim ciśnieniu złoża i małych produkcjach. W tym wypadku, medium jest dostarczane co pewien czas,

a w przerwach napływa do otworu bez pokonywania oporów przeciwcisnienia na złożę, wywołanego ciśnieniem pracującym. „Paker“, wentyl stopowy i smoczek oddają także w tym wypadku dobrą usługę.

Dla dużej, średniej, a nieraz i małej produkcji nie stosują naogół zakończeń rurek, pozostawiając otwarty koniec przewodu lub zwyczajny nipel, bez specjalnego uzbrojenia. Dotychczasowe bowiem doświadczenia w szybach głębokich okazały, że dysze i zakończenia różnego rodzaju praktycznie prawie dzielności mechanicznej nie powiększają, a sprawiają trudności w czasie ruchu, wskutek niemożności szybkiego ich przystosowania do zmiany warunków w otworze. Utrudniają one również rozruch, a przy ropach parafinowych uniemożliwiają ich czyszczenie. Mam jednak wrażenie, że powodem tego są również konstrukcje, nie dające dobrego wymieszania płynu z gazem oraz — jak wspominałem — trudności w dostosowaniu średnicy do zmiany warunków.



Rys. 2. — Uzbrojenie dolnego końca przewodu wypływowego.
a) Ragland. b) Laughlin. c) Heuser.

I. — pakunek gumowy. II. — wentyl stopowy.

Jak ważne jest jednak dobre wymieszanie powietrza z płynem i rozdrobnienie tegoż na drobne bańki ilustruje następujący rachunek:

Weźmy bańkę powietrza o średnicy 10 mm, która zawiera 5236 mm³ powietrza, a powierzchnia jej wynosi 314,16 mm². Rozdzielmy teraz to samo powietrze na 1000 bańek o średnicy 1 mm, a objętości 0,5236 mm³, wówczas powierzchnia jednej bańki wyniesie 3,1416 mm², czyli 1000 bańek 3141,6 mm². Zmniejszywszy dziesięciokrotnie średnicę bańki zwiększamy

*) Rozróżnienie typów i charakteru eksploatacji, przyjęte przez autora.

10 razy powierzchnię efektywnej pracy tarcia powietrza i ropy. Zrozumiałem jest więc, że konstrukcje posiadające również tą zaletę obok innych, będą odpowiadać swemu celowi.

Kilka uzbrojeń dolnego końca przewodu wypływowego, stosowanych w Stanach Zj. A. P., przedstawia *Rys. 2 abc, i Rys. 3.*

W jednym jednak wypadku muszą być one stosowane, gdy ciśnienie złoża jest niskie a produkcja słaba. Wskazaną jest wówczas ochrona złoża przed ciśnieniem, wywołanym przez ciśnienie pracujące medjum i wywołanie ssania ropy. Pierwsze osiąga się zapomocą „palkera“ i wentyla stopowego, drugie smoczkiem odpowiedniej konstrukcji.

Bywa również czasem stosowany system stopniowy, w którym medjum zostaje doprowadzone do przewodu w różnych jego wysokościach, przy pomocy otworów lub wentyli. System ten bywa często stosowany dla niewielkich głębokości i małej produkcji, przyczem ciśnienie pracujące jest stosunkowo niskie. Do rozpoczęcia eksploatacji używany jest przeważnie system stopniowy Taylora (*Rys. 6*).



Rys. 3. Uzbrojenie dolne „Penningtona“

f. Średnica przewodu wypływowego.

Jednym z najważniejszych warunków osiągnięcia dobrej dzielności jest wybór średnicy rurek wypływowych dla mieszaniny gazu i płynu. Średnica ta będzie w pierwszym rzędzie zależała od ilości płynu i gazu produkowanego, ilości i ciśnienia powietrza. Czynniki drugorzędne jest wiskoza cieczy, zawartość parafiny w ropie, i średnica rur wiertniczych. W zależności od tych głównych czynników musimy dobrać chyżość wlotową do przewodu wypływowego, która

jednak musi leżeć w odpowiednich granicach. Górną granicą jest ta chyżość, która redukuje straty przeslizgiwania się powietrza, zaś chyżość utrzymana w dolnych granicach obniża straty tarcia mieszaniny o ściany rurek. W miarę wznoszenia się mieszaniny w górę, chyżość wzrasta, wskutek ekspansji gazu; z wzrostem zaś tejże, wzrasta tarcie, choć straty na przeslizgiwanie się płynu maleją. Musi więc być zachowana równowaga pomiędzy tymi czynnikami, którą uzyskuje się łatwiej, im lepiej będzie dobraną średnicą rurek, chyżość wlotowa, a medjum pracujące będzie dokładniej wymieszane z płynem.

Wybór średnicy przewodu podaje tabela 1., oparta na danych wziętych z praktyki, w której każdej średnicy rurek odpowiada produkcja płynu na dobę w 10000 kg.

Tab. 1.

Produkcja na dobę w cysternach	Do 0,7	1,5	4,0	8,0	18,0	30,0	i powyżej.
Średnica wewnętrzna rurek w calach ang.	Do 1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5.

Dokładniejsze dane możemy otrzymać na podstawie chyżości wlotowej powietrza. Wychodząc z wzoru na objętość przepływającą gazem.

$$Q = v \cdot \pi d^2 / 4,$$

otrzymamy

$$d = 0,00478 \sqrt[3]{Q/v}$$

przyczem d = średnica wewn. rurek wypł. w calach, Q = objętość płynu, gazu i powietrza u wlotu do rurek w litrach na dobę,

v = przyjęta chyżość wlotowa mieszaniny gazowo-płynnej.

Ważnym jest więc tutaj, wybór chyżości wlotowej, która nie da się całkiem ściśle określić, jednakże dane z hydrauliki, oraz dane praktyczne pozwalają nam na wybór chyżości przy projektowaniu średnicy przewodu, a następnie w ruchu daje się najskuteczniejszą chyżość wlotową osiągnąć, przez regulowanie ciśnienia i objętości medjum dostarczanego. (C. d. n.)

Kronika bieżąca.

Dnia 13. grudnia br. w lokalu Stow. Pol. Inż. Przem. Naft. w Borysławiu powtórzył p. inż. Tadeusz Reguła swój referat ze Zjazdu Naftowego w Jaśle p. t.: „Gospodarka gazowa w świetle elektryfikacji przemysłu naftowego“. Przebieg dyskusji nad powyższym referatem podamy w następnym zeszycie.

— OO —

Biuro badań czasu i ruchów, założone zostało przez Stow. Pol. Inż. Przem. Naft. W następnym zeszycie podamy szczegóły organizacyjne biura.

— OO —

Obrady Syndykatu Naftowego. — Kilkodniowe obrady firm zrzeszonych w Syndykacie Naftowym w Warszawie zakończone zostały w dniu 15. b. m. Podpisano umowę syndykacką, obowiązującą na okres lat 5 oraz umowę o rozdziale zapasów ropy naftowej pomiędzy rafinerje, wchodzące w skład Syndykatu. Sprawa małych rafinerij posunęła się również znacznie naprzód, tak, że już w najbliższych dniach przewidziane jest podpisanie wspólnej umowy. Na zjeździe ustalone zostały również kontyngenty sprzedaży olejów smarowych na rynkach krajowych.

— OO —

Wydawnictwo „Podręcznika Naftowego“. — Dnia 16. b. m. odbyło się we Lwowie w lokalu Krajowego Towarzystwa Naftowego posiedzenie Komitetu Redakcyjnego „Podręcznika Naftowego“. Przedyskutowano szczegółowo program redakcji wszystkich działów podręcznika i uskutecznił ostateczny rozdział treści obydwóch tomów. Redaktorzy poszczególnych działów przedstawili na posiedzeniu sposób rozdziału szczegółowych tematów pomiędzy autorów, którzy dotychczas zgłosili współpracę w wydawnictwie. Jako ostateczny termin wykończenia manuskryptu ustalono dzień 30. czerwca 1929 r. Uchwalono odbyć następne posiedzenie w połowie lutego 1929 r., na którym redaktorzy przedstawiać stan prac w odnośnych działach podręcznika.

— OO —

Z prac nad organizacją udziału przemysłu naftowego w Powszechnej Wystawie Krajowej. Celem należytego zorganizowania zbioru ekspozycji w pawilonie naftowym, postanowiło Krajowe Towarzystwo Naftowe wejść w bezpośredni kontakt z zarządami kopalń i zakładów przemysłowych i zorganizowało w tym celu konferencję przedstawicieli firm biorących udział w Wystawie. W lokalu Krajowego Towarzystwa Naftowego odbyły się dwie konferencje, a mianowicie dla działu kopalnictwa, eksploatacji i energetyki oraz osobno dla działu

przeróbki i handlu produktami naftowymi, na których ustalone zostały zasady organizacji zbioru eksponatów.

—00—

Miejskie Biuro Kwaterunkowe w Poznaniu zarezerwowało pokoje na czas trwania Wystawy i przyjmuje już zgłoszenia, które nadsyłać należy pod adresem: Miejskie Biuro Kwaterunkowe Poznań, ul. Głogowska 42.

—000—

Przemysł naftowy na filmie. — Prace nad filmem naukowo-propagandowym o przemyśle naftowym w Polsce, wykonywanym przez Centralę Propagandy Filmowej w Warszawie, posuwają się w szybkim tempie naprzód. Dnia 17-go b.m. wyświetlono we Lwowie wobec przedstawicieli przemysłu naftowego około 1.000 m. gotowych już zdjęć, które wypadły bardzo udanie. Pozostałe do ukończenia filmu zdjęcia szczegółów pracy na kopalniach i rafinerjach zostaną wykonane w najbliższym czasie.

Z dotychczasowych wyników pracy można wnosić, że całość filmu przedstawiać się będzie dobrze i że film ten będzie jednym z najciekawszych polskich filmów naukowo-propagandowych.

—00—

Wiadomości z zagłębia

Produkcja Tow. Naft. „Limanowa“ za listopad 1928 r.

Zagłębie Borysławskie:

Produkcja ropy	558.8226 kg.
„ gazu	4,682.998 m ³
„ gazoliny	32.5190 kg.
Przerobiono gazu	3,763.270 m ³

Strzelbice:

Produkcja ropy.	16.0030 kg.
-------------------------	-------------

—00—

Firma „Rella-Mella“ wyprodukowała w mies. listopadzie b. r. 88,5279 kg. ropy i 134,784 m³ gazu.

„Bonariva“, polsko-włoska Ska Akc. dla przemysłu naftowego wyprodukowała w mies. listopadzie b. r. 35,6323 kg. ropy i 127,440 m³ gazu.

—00—

„Małopolska“ Grupa Francuskich Tow. Naft. Przem i Handl. w Polsce.

Produkcja ropy i gazu ziemnego w listopadzie br. wyniosła:

w Tow. „Premier“ —	909,3728 kg. ropy i 9,701,309 m ³ g. zu *)
„ „ „Karpaty“ —	704,2812 „ „ i 2,842,771 „ „
„ „ „Nafta“ —	379,8050 „ „
„ „ „Fanto“ —	471,4896 „ „

Produkcja gazoliny.

Firma	Miejscowość	Gazolinia	Przerobiono gaz. m ³ /min.	Wyprodukowano gazoliny kg.
Premier	Borysław	Gracia	3.235.600	50.3139
Karpaty-Nafta	„	Bukowice	2.174.818	28.2764
„	„	Potok	1.152.159	13.6362
Fanto	„	Piłsudski	1.924.030	26.0510
Karpaty	Bitków	Bitków	1.987.500	21.4363

Uruchomienie nowych szybów.

Firma	Data	Uruchomiono szyb	Kopalnia (teren)	Miejscowość
Karpaty	17. XI.	Nr. 41.	Leszczowate	Wańkowa
Premier	17. XI.	Nr. XXIV.	Statelands	Tustanowice

Dowiercenia. Firma „Premier“ otrzymała dn. 26. listopada 1928 r. na szybie Homotówka XXIX w Rypnem w głębokości 727.60 (piaskowiec z łupkami czarnymi) produkcję ropy w wysokości 1200 kg.

Dnia 10. listopada b. r. na szybie Statelands XX w Tustanowicach w głębokości 1543.50 w warstwach popielskich otrzymano produkcję ropy w wysokości 8000 kg.

Firma „Karpaty“ otrzymała dnia 15. listopada 1928 na szybie Leszczowate 36 w Wańkowej w głębokości 622.30 w piaskowcu produkcję ropy w wysokości 1100 kg.

—00—

*) Prod. gazu sumaryczny dla wszystkich tow. złączonych w Borysławiu.

Przegląd zagraniczny.

Czechosłowacja.

Import naftowy. — Według czechosłow. danych statyst. osiągnął import produktów naftowych w pierwszych trzech kwartałach b. r. wysokość 230.000 ton wobec 175.800 ton w analogicznym okresie ubiegłego roku. Zaznaczył się przytem znaczny wzrost importu ropy surowej w stosunku do produktów naftowych. I tak stanowiła ropa w okresie sprawozdawczym przeszło 40% importu naftowego podczas gdy w roku ubiegłym 35% importu. Na produkty finalne przypadało w okresie sprawozdawczym około 23%, resztę zaś stanowiły półprodukty.

Wśród importerów stoi nadal na pierwszym miejscu Polska, w stosunku jednak do lat ubiegłych zaznaczył się znaczny spadek importu z Polski głównie na korzyść Rumunii i Rosji oraz Stanów Zjednoczonych A. P.

Import z Polski wyniósł w okresie trzech kwartałów b. r. 62.880 ton, podczas gdy w tym samym okresie roku 1927 sprowadzono z Polski 75.170 ton produktów naftowych, a w roku 1926 86.900 ton. W stosunku do całkowitego importu naftowego Czechosłowacji obniżył się zatem udział Polski z 50% w roku 1926 na 27% w roku bieżącym.

Import z Rosji sowieckiej natomiast, który jeszcze w roku 1926 wyrażał się cyfrą 29.900 ton, osiągnął w okresie sprawozdawczym wysokość równą prawie importowi z Polski, różnica bowiem stanowi zaledwie kilka ton. Zaznaczyć jednak należy, że w imporcie rosyjskim znaczny procent przypada na ropę surową, podczas gdy z Polski sprowadza Czechosłowacja wyłącznie produkty finalne i półprodukty. Jeśli weźmiemy pod

uwagę wartość importu w koronach czeskich, to za importowane z Polski produkty naftowe zapłaciła Czechosłowacja w okresie sprawozdawczym 97.700.000 k. cz. za cyfrowo zaś prawie równy import z Rosji 60.600.000 k. cz.

Trzecim z kolei najpoważniejszym dostawcą produktów naftowych Czechosłowacji była w okresie sprawozdawczym Rumunia. Import wzrastał tu niezwykle szybko i zwiększał się z roku na rok wielkimi skokami, gdy bowiem jeszcze w roku 1926 import ten wynosił 6.600 ton, to w roku ubiegłym doszedł do wysokości 28.770 ton, zaś w roku bieżącym osiągnął cyfrę 53.000 ton. Czwartym z kolei importerem były Stany Zjednoczone A. P., które dostarczyły w okresie sprawozdawczym 27.000 ton produktów naftowych zwiększając również znacznie import w stosunku do lat ubiegłych. Na inne państwa przypadają mniejsze ilości w wysokości po kilka tysięcy ton.

—00—

Niemcy.

Pierwszy milion samochodów. — Według doniesień Towarzystwa „Benzol-Verband“ zwiększyło się zapotrzebowanie benzyny i innych środków pędnych w Niemczech w okresie pierwszych trzech kwartałów b. r. w porównaniu z tymże okresem ubiegłego roku o przeszło 33%. Zapotrzebowanie benzyny przedstawiało się w cyfrach następujących: importowano 861.000 ton, własna produkcja wynosiła 10.000 ton, na drodze sztucznej fabrykacji uzyskano 30.000 ton, razem 900.000 ton. Z powyższej ilości zużyto na cele techniczne 175.000 ton, ruch

automobilowy zaś i lotnictwo zużytkowały 725.000 ton. Temu wzrostowi konsumpcji odpowiada silne zwiększenie się ruchu automobilowego. I tak w stosunku do ubiegłego roku ilość samochodów będących w ruchu wynosiła w trzecim kwartale b. r. 933.312 wozów wobec 923.935 w roku ub., wykazuje zatem wzrost o 29%. Według opinii fachowców ilość wozów będących w ruchu przekroczy w bieżącym roku po raz pierwszy cyfrę 1 miliona.

Rumunja.

Dalszy wzrost produkcji ropy. — Według doniesień prasy zagranicznej osiągnęła produkcja ropy w Ru-

munji w listopadzie rekordową cyfrę 400.000 ton, według dotychczasowych bowiem obliczeń przeciętna dzienna produkcja ropy wynosiła w połowie listopada około 14.000 ton. Na powyższy wzrost produkcji wpłynęły nowe dowiercenia kilku otworów w Moreni, Ceptura i Runcu o produkcji dziennej od 250 do 500 ton.

Stany Zjednoczone A. P.

Dzienna produkcja ropy wyniosła jak podaje Amerykański Instytut Naftowy na dniu 9. grudnia b. r. 2.520.000 baryłek wobec 2.506.000 w tygodniu poprzednim i wobec 2.407.000 baryłek w analogicznym okresie roku poprzedniego.

Życie gospodarcze.

Ustawodawstwo i rozporządzenia.

Podatki i opłaty.

Podatek od olejów mineralnych. — W dzienniku Ustaw Nr. 97 poz. 862 z dnia 5. grudnia 1928 r. ogłoszone zostało rozporządzenie wykonawcze do ustawy o podatku od olejów mineralnych.

Poniżej podajemy bliższe szczegóły odnoszące się do zwolnienia od podatku olejów mineralnych, przeznaczonych na cele przemysłowe *)

Od podatku konsumpcyjnego mogą być zwolnione oleje:

- 1) do poruszania silników w przemyśle i rolnictwie,
- 2) do oczyszczania szybów naftowych,
- 3) do nawęglania gazu świetlanego,
- 4) do naprawy oraz napryskiwania dróg,
- 5) jako środek opałowy, rozczyniający, zmiękczający lub wyciągowy w przemyśle,
- 6) do popędu automobili ciężarowych, należących do przedsiębiorstw oraz oleje na potrzeby wojska, władz i przedsiębiorstw państwowych.

Urzędy właściwe dla miejsca zużycia oleju (Urząd Skarbowy Akcyz i Monopolów w Samborze dla tut. okręgu) mają prawo przyznawać opust 80% podatku od olejów o c. g. do 865° przy + 15° C., przy olejach zaś o c. g. od 865 do 890° przy + 15° C. do 50% obowiązującego podatku.

Zwolnienie oleji ponad 890° przy + 15° C. oraz oleji przeznaczonych na inne cele aniżeli przemysłowe przysługuje Ministrowi Skarbu.

Przeciw orzeczeniom właściwych urzędów przysługuje prawo odwołania do wyższej instancji w ciągu 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia.

Podania o zwolnienie olejów od podatku konsumpcyjnego w całości lub części, należy wnosić do Urzędu w miejscu, którem znajduje się przedsiębiorstwo, mające używać oleju.

Podanie musi zawierać:

- 1) Imię, nazwisko i mieszkanie proszącego, siedziba i rodzaj przedsiębiorstwa przemysłowego,
- 2) do jakiego celu ma być użyty olej,
- 3) roczne zapotrzebowanie oleju tudzież w jakiej ilości ma być olej każdorazowo pobierany w wytwórni wzgl. w wolnym składzie.
- 4) nazwa i siedziba rafinerji, z której olej ma być pobierany,
- 5) sposób zabezpieczenia podatku od olejów mineralnych.

Jeżeli chodzi o olej, który ma być użyty jako środek rozczyniający lub wyciągowy należy podać prócz opisu technicznego, rozmiary przedsiębiorstwa i stopień zużycia olejów. Jeżeli natomiast chodzi o użycie olejów do poruszania silników, należy podać ustrój i moc silnika (w koniach na godzinę) zapotrzebowanie oleju na godzinę lub konia wedle poświadczenia fabryki oraz ilość godzin, w których silnik będzie dziennie w ruchu.

Uprawnieni do poboru oleju, zwolnionego od podatku w całości lub części podlegają kontroli i obowiązani są do-

zwolnić wstępu organom kontroli do lokalu przedsiębiorstwa i przedstawić zapiski i rachunki, dotyczące poboru i zużycia olejów mineralnych.

O każdorazowym użyciu olejów mineralnych do oczyszczania szybów, należy co najmniej na 12 godzin naprzd donieść pisemnie właściwej kontroli, a użycie to może nastąpić jedynie w obecności wyznaczonego urzędnika skarbowego.

Każdy uprawniony musi posiadać legalizowaną wagę i odważniki tudzież legalizowany areometer do mierzenia gęstości olejów, ponadto ma uprawniony prowadzić książkę poboru i zużycia olejów według wskazań władz skarbowych.

Uprawniony do poboru oleju, zwolnionego od podatku nie może go odstępować komu innemu ani używać do innego celu aniżeli w pozwoleniu podano.

—00—

Poczta i telegraf.

Zmiany w taryfie pocztowej i telegraficznej przynosi rozporządzenie Ministra Poczty i Telegrafów z dnia 19. XI. 1928 r. (Dz. U. R. P. Nr. 97, poz. 863).

—00—

Wprowadzenie w obieg znaczków pocztowych gr. 5, 10 i 25 nowej edycji i okolicznościowych znaczków gr. 25 z okazji P. W. K. normuje rozporządzenie Ministra Poczty i Telegrafów z dnia 17. XI. 1928 r. (Dz. U. R. P. Nr. 96, poz. 853 i 854).

—00—

Komunikacja.

W „Dzienniku Taryf i Zarządzeń Kolejowych“ w Nr. 17 i 18 zamieszczono między innymi następujące zarządzenie, dotyczące taryfy towarowej P. W. K., a mianowicie:

Zrównano warunki obliczenia składowego za przesyłki, dostarczane na skład częściami z warunkami obliczania za przesyłki, zabierane ze składu partjami częściowymi, stosując w obu wypadkach obliczenie za całą wagę przesyłki oznaczoną w liście przewozowym.

—00—

Celne.

Zmiany wyjaśnień, uzupełniających taryfę celną podaje rozp. Ministra Skarbu z dnia 15. XI. 1928 r. („Dz. U. R. P.“ Nr. 98, poz. 880).

—00—

Spółeczne.

W wykonaniu rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 14. lipca 1927 r. o Inspekcji Pracy (Dz. U. Nr. 67, poz. 590), ukazało się rozporządzenie Ministra Pracy i Opieki Społecznej z dnia 6. października 1928 r. „o postępowaniu lekarzy inspekcji pracy i o stosunku ich do innych organów inspekcji pracy“ (Dz. U. Nr. 92, poz. 804), które określa funkcje lekarzy inspekcyjnych przy okręgowych i obwodowych inspektorach pracy.

—00—

*) Ok. Izb. Prac. 23.

Stacja Geologiczna Borysław.

Station Géologique Borysław.

STATYSTYKA NAFTOWA

STATISTIQUE du PÉTROLE

Rok
Année III.

1928

Nr. 10.

Stan wierceń poszukiwawczych.

État des forages d'exploration.

Październik 1928
Octobre

Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. m. Profond.	Uwiercono Mètres forés	Uwagi — Remarques
Okr. Drohobycz					
Berehy Dolne	„Hildor“	Helena	76	76	Wgłęb. 51 m. silne ślady ropy
Duba	„Małopolska“	Podlasie 6	1165	10	Wierci w rurach 6"
Manasterzec	Miremont	Branzin 1	180	180	" " 12"
Mrażnica	„Małopolska“	Pasteur 2	915	79	" " 10"
"	Limanowa	Pétain	1650	61	Prod. ropy ok. 8000 kg. za miesiąc
Rypne	„Małopolska“	Homotowska 26	1050	—	Czasowo zastanowiony
Schodnica	S. A. dla Przem. Naft. Gaz.	Dinar	693	10	Wgł. 693 m. silne ślady ropy i gazów
"	" " " " "	Sym 2	214	190	Wierci w rurach 10"
Okr. Jasło					
Bratkówka	„Małopolska“	Henryk	97	74	Wierci w rurach 14"
Brzezówka	"	Gaz VII-Wiktor	835	—	Instrumentacja
Harkłowa	Gwar. Naft. „Harkłowa“	Wedé 145	880	18	Wierci w rurach 4"
Krościenko Wyz.	„Małopolska“	Arnold 108	770	28	" " 6"
Kryg	Dr. Dawid Rothblum	Anna 1	554	21	" " 6"
Męcina Mała	„Spójnia“ Ska naft. z o. p.	Kazimierz	328	15	" " 5"
Równie	„Małopolska“	Klarowiec 3	1228	9	" " 5"
Rozenbark	„Tęcza“ Ska z o. p. w Bieczu	Tęcza 1	—	—	Czasowo zastanowiony
Siary	„Siła w jedność“ Ska z o. p.	Skarb 1	437	—	" " "
Sobniów	„Sobniów“ — Przem. Naft.	Belarm 1	1021	—	Instrumentacja
Strachocina	„Galicja“	Strachocina	788	—	Czasowo zastanowiony
Świerchowa	„Małopolska“	Zygmunt 1	64	64	Wierci w rurach 16"
Okr. Stanisławów					
Berezów Niżny	Józef Margulies	George 1	872	19	Wierci w rurach 10"
Dźwiniacz	E. Ch. Griffel i F. Liebermann	Babeta 1	1186	—	Instrum. i prod. gazów 4,2 m ³ /min.
Kosmacz ad Ros.	Franc.-Polskie Tow. Górn.	Kitwan 1	909	21	Wierci w rurach 6"
Krzywiec	"	Krzywiec 1	940	3	Produkcja ropy 2255 kg. mies.
Majdan	„Małopolska“	Janina 1	721	—	Rekonstrukcja
"	"	" 2	449	—	Instrumentacja
Niebyłów	"	Marja 1	561	85	Wierci w rurach 10"
Pasieczna	"	Chrobry 5	151	109	" " 14"
"	Ska Akc. Standard-Nobel	Łaszcz	1599	—	Gazy zamknięto
Starunia	„Małopolska“	Starunia 1	391	—	Rekonstrukcja

Objaśnienie znaków: Explication des signes :

Stan szybu: W = wierci syst. kanad. — fore syst. canad. T = tłokuje pistonne, G = gazowy — à gaz,
 État du puits: WL = „ „ pensylw. — „ „ pensylv. Ł = łyżkuje — extraction en cuillère M = montowany — en montage,
 WKm = „ „ kombin. — „ „ comb. ŁR = „ ręcznie — extraction à main S = stójka — arrêté,
 WK = „ kulow. — „ „ aux billes P = pompuje — pompe, X = ogólna rekonstr. — reconstr. génér.
 E = samoczynny — éruptif, I = instrumentuje — en instrum., Xi = wyciąga rury — tire les tubes.

Zestawienie ogólne — Revue générale.

Październik 1928
Octobre

Miejscowość Localité	Ilość otworów — Nombre des puits										Prod.ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Spalono na kop. Huile brûlée	Manko Manco	Zapas na kop. z dn. 31. X. Réserve sur les mines	Produkcja gazu Production de gaz		
	Wierconych En forage	prod. rop			Wylącznie gaz. Exclus. à gaz		Wierc. i prod. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage						Zastanowiono Arrêtés	Uwiercono metr. Mètres forés	w cyst. — kilogr. mies. en cit. — kgs. par mois
Okr. Drohobycz																		
Borysław	7	131	34	29	15	18	234	1	155	197	1104.3780	1079.0700	6.2472	84.1258	146.3795	128.8	5.749	
Mrażnica	24	67	29	2	13	3	138	1	40	2039	1613.4948	1511.1352	6.6134	90.3846	130.6024	192.6	8.599	
Tustanowice	14	167	6	49	11	12	259	6	105	866	1724.5040	1572.6674	2.3317	108.1474	212.0828	192.8	8.604	
Razem	45	365	69	80	39	33	631	8	300	3102	4442.3768	4162.8726	15.1923	282.6578	489.0647	514.2	22.952	
kop. poza Borysławiem	17	2	814	7	9	2	851	8	179	1722	698.2566	689.3978	1.5378	15.4610	208.5337	146.0	6.520	
Razem	62	367	883	87	48	35	1482	16	479	4824	5140.6334	4852.2704	16.7301	298.1188	697.5984	660.2	29.472	
	+ 1	- 4	+ 8	+ 1	-	- 2	+ 4	- 3	-	- 1295	- 18.9292	- 9.4082	+ 8.0978	- 1.8827	- 26.4859	+ 7.3	+ 1.274	
Okr. Jasło	39	25	779	18	26	9	896	15	203	1933	672.5087	733.6571	2.0020	8.2729	248.0521	82.9	3.700	
	+ 6	+ 1	+ 8	+ 2	+ 2	- 1	+ 18	- 1	- 77	+ 199	+ 27.9273	+ 108.1356	+ 0.0051	+ 4.7488	- 71.4233	+ 3.6	+ 275	
Okr. Kraków																		
Okr. Stanisławów	13	76	113	17	13	3	235	6	60	1165	398.9594	429.8149	3.7790	5.1422	376.1786	93.9	4.194	
	- 3	- 3	- 1	+ 6	+ 2	-	+ 1	-	-	- 37	+ 30.6651	+ 114.2864	- 0.6010	+ 1.8193	- 39.7167	- 28.8	- 1.074	
Razem w całej Polsce	114	468	1775	122	87	47	2613	37	744	7922	6212.1015	6015.7424	22.5111	311.5339	1321.8291	837.0	37.366	
	+ 4	- 6	+ 15	+ 9	+ 4	- 3	+ 23	- 4	- 77	- 1133	+ 39.6632	+ 213.0134	+ 7.5019	+ 4.6854	- 137.6859	- 18.9	+ 475	
I—X 1928 r.											80151	61781.4334	58915.1659	223.2468	3313.2033		34.7718	
											- 4533	+ 1945.9509	+ 2910.1631	- 369.5439	- 86.2180		- 22.696	

Wykaz poszczególnych kopalń — Mines de Pétrole.

Okręg Drohobycz (z wyjątkiem rejonu borysławskiego)

District de Drohobycz (à l'exception de la région de Borysław).

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société		
	Wierconych En forage	prod. rop			Wylącznie gaz. Exclus. à gaz.		Wierconych i prod. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage			Zastanow. Arrêtés	Uwiercono metrów Mètres forés		w cyst. — kilogr. en cit. — kgs. par mois	
Berehy Dolne																	
Helena	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	76	-	-	-	-	-	Pol.-Szwajc. Ska „Hildor“
Daszawa																	
Basiówka	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	23.0	1.025	Gazolina	
Daszawa	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	38.7	1.728	"	
Księż Pole	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Państwowe Zakłady Naft.	
Polmin ³⁾	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	„Gazolina“	
Władysław 1	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	134	-	-	-	-	-	
Razem Daszawa	1	-	-	-	4	-	-	5	1	-	134	-	-	61.7	2.753		
Duba																	
Fortuna I.	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1.5500	1.0010	0.2	9	Pol.-Fr.Tow. Naft. „Rypne“	
III.	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2.1700	2.0100	-	-	Inż. Dunka de Sajo	
Paryż	-	-	4	-	1	-	-	5	-	-	52	14.1900	13.3400	1.5	65	Gal. Karp.Tow. Naft. Akc.	
Podlasie	2	-	11	-	-	-	-	13	1	2	87	40.9600	44.2300	1.5	68	Ska Akc. „Alfa“	
Razem Duba	2	-	17	-	1	-	-	20	1	2	139	58.8700	60.5810	3.2	142		
Gelsendorf																	
Piśsudczyk	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	66.9	2.986	Gazolina	
Polmin 1 ³⁾	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Państwowe Zakłady Naft.	
Razem Gelsendorf	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	66.9	2.986		
Hołowiecko																	
Babina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	T. i E. Tabora	
Kropiwnik																	
Karpathia	-	-	2	-	-	1	3	-	2	-	0.5250	0.5225	-	-	-	Gazolina	
Łodyna																	
Kościuszko	-	-	20	-	-	-	-	20	-	-	-	2.4756	3.2324	-	-	Przem. Rop. Ska „Łodyna“	
Manasterzec																	
Miremont	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	180	-	-	-	-	-	
Nahujowice																	
Marusia	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1950	1.0000	-	-	Ks. Jednaki	
Nahujowice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	Zakłady Ropne	
Razem Nahujow.	-	1	-	-	-	-	-	1	-	5	-	0.1950	1.0000	-	-		

Okr. Drohobycz. — District de Drohobycz.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits									Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierzyńcy En forage	prod. rop. En piston	Włączanie gaz. Exclus. à gaz	Wierzyńcy i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés	Uwiercono metrow Mètres forés			w cyst. — kilogr. en cit.- kgs. par mois	m ³ /min.	
Opaka	—	—	5	—	—	5	—	1	—	6.2000	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Orów	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.4004	—	—	—	Ska Akc. „Gazolina“
Fanny	1	—	—	—	—	1	—	—	52	—	—	—	—	„ „
Strzelec	—	—	1	—	—	1	—	1	—	1.0380	—	—	—	„ „
Utan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„ „
Razem Orów	1	—	4	—	—	5	—	1	52	1.4384	—	—	—	—
Paszowa	—	—	25	—	—	25	—	1	—	4.3400	—	0.1	5	Standard-Nobel
Perehińsko	—	—	2	—	—	2	—	1	—	1.7500	8.9550	—	—	Ska Akc. „Premier“
Popiele	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Midland	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.8000	—	—	—	Klara Wechselberg
Lux	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Tegen
Razem Popiele	—	1	—	—	—	1	—	1	—	0.8000	—	—	—	—
Polana	—	—	5	—	—	5	—	5	—	4.5750	—	—	—	„Polana-Ostre“
Polana-Ostre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rajskie	—	—	8	—	1	9	—	2	5	5.5278	4.8164	—	—	Tow. Przem. Ropnych
Łuh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ropienka	—	—	64	—	—	64	1	2	—	16.4170	15.9750	0.3	13	Kop. Nafty „Ropienka“
Ropienka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rosochy	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	„Hokapema“
Nadzieja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rypne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hannibal-Serhów	2	—	22	—	—	24	1	2	175	42.4550	48.6400	2.0	88	Ska Akc. „Alfa“
Homotówka ⁵⁾	1	—	24	1	2	28	1	1	257	31.0700	20.2240	4.6	209	—
Polonja	—	—	5	—	1	6	—	—	110	8.5700	8.4370	1.2	52	Polsk.-Franc.Tow. „Rypne“
Tepege	—	—	3	—	—	3	—	1	—	4.3950	—	—	—	Ska Akc. „Alfa“
Wielka Sarmacja ⁶⁾	—	—	2	—	1	3	—	—	75	2.3600	2.9400	—	—	Inż. Wł. Dunka de Sajo
Razem Rypne	3	—	56	1	4	64	2	4	617	88.8500	80.2410	7.8	349	—
Schodnica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Artur	—	—	2	—	—	2	—	—	—	3.2000	3.2284	0.1	6	Br. Backenroth i Ska
Austr. Belge d. Pétr.	—	—	26	—	—	26	—	—	—	17.2000	17.1770	—	—	—
Blanka	—	—	2	—	—	2	—	—	—	0.4714	2.1567	—	—	S. Helfer i Ska
Fela	—	—	4	—	—	4	—	—	—	3.1762	3.0477	0.1	2	Sam. Birnbaum
Galicja	1	—	39	—	—	40	—	—	40	63.5850	62.1900	—	—	Galicja
Helena, Maryla, Perutz, Zosia	—	—	15	—	—	15	—	1	—	11.5000	12.0113	0.3	11	S. R. Backenroth
Kozeńczuk	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.4000	0.9576	—	—	Ida Backenroth i Gärtner
Labor,	—	—	2	—	—	2	—	1	—	0.2000	0.0332	—	—	—
Marja	—	—	5	—	—	5	—	—	—	2.5000	3.4498	—	—	I. Leib i „M. Backenroth
Pasieczki	—	—	14	—	—	14	—	—	—	17.6000	16.1253	0.4	20	P. Brzozowski i H. Winiarz
Podwawel	—	—	5	—	—	6	—	—	—	1.0448	0.9811	—	—	J. H. Bergmann
Rosa	1	—	5	—	—	6	—	—	—	1.3000	1.2636	—	—	Leichtmann i Ambach
Schodnica	—	—	173	—	2	175	—	38	165	186.5220	201.7768	2.4	109	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.
Tryumf	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.3720	0.3350	—	—	Spitzmann i Kammermann
Utan	—	—	2	—	—	2	—	—	—	0.5700	—	0.1	2	P. Brzozowski i H. Winiarz
Universum	—	—	2	—	—	2	—	1	—	0.5000	0.5329	—	—	Ska Naft. „Silva Nowa“
Zeitleben (Azja)	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.7700	0.4774	—	—	Abr. Hauptmann i Ska
Zygmunt	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.5693	0.5400	—	—	Spitzmann i Kammermann
Razem Schodnica	2	—	302	—	2	307	—	45	205	311.4807	326.2838	3.4	150	—
Stara Sól	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	„Valesca“ Ska z o. o.
Valesca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Strzelbice	—	—	29	—	—	29	—	30	—	13.3420	—	0.2	9	Limanowa
Strzelbice	—	—	3	—	—	3	—	1	—	1.9700	—	—	—	—
Na Zarynkach	—	—	4	—	—	4	—	—	—	2.9835	2.4570	—	—	Ska. „Zofja“
Zofja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Razem Strzelbice	—	—	36	—	—	36	—	31	—	18.2955	17.7690	0.2	9	—
Tarnawa Dolna	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	Feliks Szymański
Tarnawa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uherce	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Inż. St. Dudek
Turgenjew	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Urycz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rudolf	—	—	2	—	—	2	—	—	—	1.1000	1.0430	—	—	M. Backenroth i Ska
Urycz	—	—	16	—	—	16	—	2	—	4.0745	4.0745	0.1	2	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.
„	2	—	95	—	—	97	1	3	98	66.1000	64.6623	0.4	18	„Urycka Ska“
Wschodnia Karp.	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Wrocławek (Hauser)	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.3400	—	—	—	Raf. Frymeta Drohobycz
Zamojski	—	—	7	—	—	7	—	—	—	5.8000	5.6664	0.1	3	Br. Backenroth i Ska
Razem Urycz	3	—	123	—	—	126	1	5	98	77.4145	75.4462	0.6	23	—

Okręg Drohobycz — District de Drohobycz.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits								Uwiercono Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile w cyst. — kilogr. en cit. - kgs. par mois	Oddano Expédié kilogr.	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. rop. Samoł. - Émulsion Tłok. - En piston Lysk. - En culbère	Pomp. En pomp.	Wylądnie gaz. Exlus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage				Zastanow. Arrêtés	m ³ /min.	
Wańkowa, Brel.-Leszcz	1	—	—	—	—	1	—	—	80	—	—	—	—	Polska Nafta Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Anna	—	—	70	—	—	70	—	4	—	—	—	—	—	
Brelików	—	—	26	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	
Kiczery	—	—	29	—	1	32	2	6	136	98.6958	94.5130	2.0	88	
Leszczowate	2	—	19	—	—	19	—	2	—	—	—	—	—	
Wańkowa	—	—	144	—	1	148	2	12	216	98.6958	94.5130	2.0	88	
Razem Wańkowa	3	—	144	—	1	148	2	12	216	98.6958	94.5130	2.0	88	„Nowa Ropa“
Wołosianka Mała	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.4063	—	—	—	
Hekla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
18 kopalń zastan. *) mines arrêtées	—	—	—	—	—	—	—	—	53	—	—	—	—	
Razem - Total	17	2	814	7	9	851	8	179	1722	698.2566	690.3353	146.0	6520	

*) UWAGA — REMARQUE: Kopalnie zastanowione w miejscowościach — Mines arrêtées à: Bandrów, Dobrohostów, Dolina, Hoszów, Huczko, Jaworów, Moczary, Polana, Popiele, Rosochy, Rozpucie, Rudawka, Schodnica, Spas, Sprynia, Starzawa, Truskawiec, Zadwórcze, Zwór.

Uwagi patrz str. 711.

Okręg Jasło — District de Jasło.

Październik
Octobre 1928

Białkówka-Brzezówka	1	—	—	1	—	2	—	—	69	—	—	7.7	342	Ska naft. „Jasiołka“ Pol.-Franc. Gw. „Dąbrowa“
Jasiołka	1	1	—	5	—	7	—	—	56	6.5100	7.7360	10.8	483	
Małgorzata	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Białk. Brzez.	2	1	—	8	—	11	—	—	125	6.5100	7.7360	18.5	825	
Biecz	—	—	1	—	—	1	—	1	—	2.4458	2.5100	—	—	S-ka z o. p. w Bieczu Tow. naft. „Kasztelanja“ Ska z o. p. „Horta“ Ska z o. p. „Zgoda“
Jedność	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Merkury	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Romania	1	—	1	—	—	2	—	—	27	1.9780	1.8270	—	—	
Zgoda	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Biecz	1	—	2	—	—	3	—	3	27	4.4238	4.3370	—	—	
Bóbrka	—	—	28	—	—	28	—	1	—	8.1956	8.1956	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Opal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Brzezówka	1	1	—	1	—	3	—	—	—	0.6100	1.0210	1.4	63	
Gaz Sekcja II.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.1080	11.2220	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Ska naft. „Jasiołka“
Mieczysław	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Brzezówka	1	2	—	1	—	4	—	—	—	10.7180	12.2430	1.4	63	
Brzozów	—	—	3	—	—	4	—	—	—	2.8394	1.8410	—	—	Wielkopolska Ska Naft.
Młynki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dobrucowa	—	—	—	—	1	1	—	1	—	0.4000	—	9.9	444	Zach.-Małop. Ska naft Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Gaz Sekcja III.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.8000	14.1120	—	—	
Znicz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Dobrucowa	—	—	—	—	—	2	—	1	—	13.2000	14.1120	9.9	444	
Dominikowice	—	—	9	—	—	9	—	—	—	1.4000	1.4000	—	—	Franciszek Rzilia
Tadeusz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grabownica Starz.	2	2	6	—	—	10	1	—	148	34.6600	44.2330	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“ „Grabownica“ Tow. we Lw. „ „ „ „
Gatén	2	2	2	—	3	9	1	—	81	33.9100	28.0567	—	—	
Graby	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Henryk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Grabown.	5	4	8	—	3	20	2	—	229	68.5700	72.2897	—	—	
Harkłowa	—	—	2	—	—	2	1	—	—	4.5000	—	—	—	Włod. Jasiński i Ska Tow. naft. „Ropita“ Rob. Włosc. Ska „Solidarność“ w Harkłowej
Locarno	1	—	13	—	2	16	3	1	231	30.5650	26.6970	—	—	
Ropita	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1800	—	—	—	
Solidarność	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Wedé, Böhmkó, Minerwa	2	—	78	—	—	80	1	36	148	32.1740	66.7110	—	—	„Harkłowa“ Gwar. naft.
Razem Harkłowa	3	—	93	—	3	99	5	37	379	67.4190	93.4080	—	—	
Humniska	1	1	17	—	1	20	—	4	45	17.7900	27.2466	—	—	„Grabownica“ Tow. wiertn.
Genpeg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iwonicz	1	—	4	—	—	5	—	1	5	1.1462	2.5905	—	—	„Ostoja“ Ska naft. Lenartowicz i Br. Rylscy Ks. Dimitroff Polski Przemysł Naft.
Antoni	—	—	5	—	—	5	—	—	—	2.9115	4.5260	—	—	
Elin	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1.1500	1.1261	—	—	
Elżbieta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Polonia Restituta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Roman	—	—	9	—	1	10	—	—	20	10.1200	7.1560	—	—	
Razem Iwonicz	1	—	19	—	1	22	—	1	25	15.3277	15.3986	—	—	

Okręg Jasło — District de Jasło.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits								Uwiercono metrów Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile w cyst. — kilogr. en cit.-kgs. par mois	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierzonych En forage	prod. rop. En pomp.	Wyłącznie gaz. Exclus. à gaz	Wierzonych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés				m ³ /min.	m ³ tys/mies. milles par mois	
Jaszczew	—	2	—	—	—	2	—	1	—	2.5290	2.3290	4.9	218	Zach.-Małop. Ska Naft. „Ziembank“
Gaz Sekcja I. Maksymiljan	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	5.1	227	
Razem Jaszczew	—	2	1	—	—	3	—	1	—	2.5290	2.3290	10.0	445	
Kłęczany	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	Pol.-Fr. Gw. „Dąbrowa“
Elżbieta-Ida	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	
Karolina	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	„Nafta Boryslawska“
Teresa-Gródek	—	3	—	—	—	3	—	4	—	0.1450	—	—	—	
Razem Kłęczany	—	3	—	—	—	3	—	55	—	0.1450	—	—	—	
Klimkówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Griffel Benjamin Załusy i Mazurkiewicz „Ostoja“ Ska naft. Herax i Ska „Minka“ J. i E. Załusy
Emma	—	4	—	—	—	4	—	2	—	1.6800	—	—	—	
Iza	—	3	—	—	—	3	—	—	—	1.7250	—	—	—	
Klementyna	—	8	—	—	—	8	—	—	—	1.0516	2.5613	—	—	
Minia	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.9000	—	—	—	
Minka	—	6	—	—	—	6	—	—	—	3.1000	2.6520	—	—	
Ostoja	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.0000	1.7106	—	—	
Razem Klimkówka	—	24	—	—	—	24	—	2	—	9.4566	6.9239	—	—	
Kobylanka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Samuel Kohn Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. „Tepege“
Michał	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.4000	0.4000	—	—	
Światło	—	21	—	—	1	22	—	1	—	3.6500	3.6500	—	—	
Wiktor-Eugenja	—	28	—	—	1	29	1	—	—	4.3915	4.3915	—	—	
Razem Kobylanka	—	51	—	—	2	53	1	1	—	8.4415	8.4415	—	—	
Kobylany	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sulimircy
Berta	—	5	—	—	—	5	—	—	—	1.3120	1.5740	—	—	
Korczyzna-Biecz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wład. Długosz
Stanisław	1	9	—	1	—	11	—	4	—	23.3836	23.0352	—	—	
Krosno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“
Poznań	—	6	—	—	—	6	—	—	—	5.4300	5.7250	—	—	
Krościenko Niżne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nawag“ Soc. Fr. des Pétr. de Potok Małop. Przem. Naft.
Dunikowski	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.1243	1.9368	—	—	
Kronem-Arnold	2	24	—	—	—	26	—	11	60	57.6145	67.2084	—	—	
Mac-Allan	—	6	—	—	—	6	—	—	—	3.1290	3.1290	—	—	
Razem Krościenko N.	2	32	—	—	—	34	—	11	60	61.8678	72.2732	—	—	
Kryg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. D. Rothblum „Kryg“ Ska Naft. z o. p. L. Unikel i J. Schmeer Krośnieńska Nafta i Gaz „Mazowsze“ Ska naft. z o. o. Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. „
Anna	1	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	
Elżbieta	—	—	—	1	—	1	—	—	—	5.3000	5.3000	—	—	
Henryk	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0620	0.0620	—	—	
Kinga	—	1	9	—	—	10	—	1	—	5.1019	5.0009	—	—	
Piśsudski	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Roma	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.2400	—	—	—	
Sobieski	—	9	—	—	—	9	—	—	—	2.2100	2.2100	—	—	
Razem Kryg	2	1	22	—	1	26	—	1	1	12.9139	12.5729	—	—	
Libusza	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Libusza“ Dr. L. Weidmann
Adam	1	64	—	—	—	65	—	6	82	13.4500	13.5398	—	—	
Ludwika	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.4000	—	—	—	
Razem Libusza	1	65	—	—	—	66	—	6	82	13.8500	13.5398	—	—	
Lipinki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R. Morgenstern i J. Schmeer Inż. S. Klarfeld Rozalja Morgenstern Ska „Rużycza“ Rozalja Morgenstern Dr. Witold Wittig Ska naft. „Lipinki“ w Lipinkach
Jakób	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.7000	3.3650	—	—	
Jutrzenka	—	13	—	—	—	13	1	—	—	12.0330	11.7655	—	—	
Lipa	1	117	—	—	—	118	—	—	—	47.0000	46.0016	—	—	
Morgenstern	—	13	—	—	—	13	—	—	—	0.7400	—	—	—	
Rużycza	—	2	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	
Skarbiec	—	1	—	—	—	1	—	11	—	0.6357	0.6357	—	—	
Talizman	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	
Zorza	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Lipinki	1	148	—	—	—	149	1	17	—	62.1087	61.7678	—	—	
Lubatówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Ramzes	—	1	—	—	—	1	—	—	—	3.0000	—	—	—	
Łęki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wiktor Ciołkorz Ochała Stanisław
Niepodległość	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.7826	0.7826	—	—	
Rubin	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.7897	1.7897	—	—	
Razem Łęki	—	3	—	—	—	3	—	—	—	2.5723	2.5723	—	—	
Męcina Mała	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska z o. p. „Spójnia“
Kazimierz	1	—	—	—	—	1	—	—	15	—	—	—	—	
Męcina Wielka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Fellner L. i C. Morgenstern J. Schmeer i J. Morgenstern
Fellnerówka	—	1	2	—	—	3	1	—	—	4.0867	3.9040	—	—	
Tryumf	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Męcina W.	—	1	2	—	—	3	1	1	—	4.0867	3.9040	—	—	

Okręg Jasło — District de Jasło.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits								Uwiercono metrów Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile w cyst. — kilogr. en cit.-kgs. par mois	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. Samopl. „Éructifs” Tłok. „En piston” Łyżk. „En cuillère”	rop. En pomp.	Wyłącznie gaz. Eclus. à gaz.	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage				Zastanow. Arrêtés	m ³ /min.	
Męcinka	—	—	—	1	—	1	—	1	—	—	—	0.1	2	Gartenberg i Schreier Małop. Przem. Naft. „Nafta Boryslawska”
Głzem	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2.5110	2.0110	1.0	44	
Lucjan	—	1	—	5	1	7	—	—	—	7.2750	8.1390	27.1	1208	
Razem Męcinka	—	2	—	6	1	9	—	1	—	9.7860	10.1500	28.2	1254	
Mokre	—	—	—	—	1	1	—	—	17	0.5175	—	—	—	„Eocen” Ska z o. p. Naft. Przem. Małop.
Paula	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stefan	1	—	9	—	—	10	—	3	53	2.6310	3.0490	—	—	
Razem Mokre	1	—	9	—	1	11	—	3	70	3.1485	3.0490	—	—	
Mrukowa	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Robert Komarek
Gnom	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nowosielce	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. Maks Silberberg
Wilno	1	—	—	—	—	1	—	—	15	—	—	—	—	
Pagorzyna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Harkłowa” Gwar. naft. „Podhale” Sp. z o. p.
Pewede	—	—	3	—	—	3	—	3	—	0.2350	0.8520	—	—	
Podhale	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Pagorzyna	—	—	4	—	—	4	—	3	—	0.2350	0.8520	—	—	
Posada górna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Ostoja” Tow. Naft.
Ella	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.4406	0.4406	—	—	
Potok	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Janina” Tow. Przem. naft. „Józef” Ska z o. p. Soc. Fr. des Pétr. de Potok
Janina	—	—	1	—	—	1	—	—	—	5.7257	5.7151	—	—	
Józef	—	—	—	—	1	1	—	—	—	3.0170	3.5170	—	—	
Leon	1	—	14	—	—	15	—	1	107	37.8300	37.8300	—	—	
Lubicz	—	—	14	—	—	14	—	5	—	25.3800	25.3800	—	—	„Dąbrowa”
Piast	—	—	3	—	—	3	—	3	—	1.8600	1.8600	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Witold	1	—	4	—	—	5	—	—	41	19.1327	19.1327	—	—	Witold Łoziński
Wytrysk	—	—	2	—	—	2	—	—	—	3.8954	3.8954	—	—	Ska naft. „Wytrysk”
Razem Potok	2	—	38	—	1	41	—	9	148	96.8408	97.3302	—	—	
Raławice	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	„Biecz” Ska z o. p.
Raławice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rogi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nafta”
Emilja	—	2	—	—	—	2	—	2	—	9.9300	10.4700	—	—	
Martha	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.4000	0.4000	—	—	
Razem Rogi	1	2	—	—	—	3	—	2	—	10.3390	10.8700	—	—	
Ropianka	—	—	6	—	1	7	—	3	5	2.1390	2.5570	—	—	„Rożana” Rop. Zakł. Naft.
Ropianka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Józefa Tumidajskiego M. Stein, M. Kornfeld i B. Kolberg Piotr Kretowicz
Ropica Ruska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Barbara	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.6200	0.5943	—	—	
Dobra-Wola	—	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	
Ropica	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.2200	—	—	—	
Razem Ropica	—	1	1	—	—	1	3	3	—	0.8400	0.5943	—	—	
Równie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nafta”
August i Karol	1	7	12	—	1	21	—	14	75	31.1885	31.1885	—	—	
Klarowiec	1	—	—	—	—	1	—	—	9	—	—	—	—	
Perkińsko	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	Mieczysław Longchamps
Razem Równie	2	7	12	—	1	22	—	16	84	31.1885	31.1885	—	—	
Rozenbark	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	„Tęcza” Ska z o. p. w Bieczu
Tęcza	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rudawka Rym.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Polska Ska dla Przedsięb.
Opteg I.	—	—	2	—	—	2	—	—	—	0.7000	—	—	—	
Sądkowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Kraj	1	—	—	2	—	3	—	—	35	—	—	15.0	669	
Sękowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	P. Tumidajski i H. Augustynowa E. Egert i M. Schreiner
Cwiartka	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Egert et Schreiner	—	—	5	—	1	6	—	—	—	0.5944	0.5944	—	—	
Fred	—	—	2	—	1	3	—	—	5	0.9300	1.0010	—	—	„Przyszłość” Ska
Kamila	—	—	3	—	—	3	—	1	—	1.0000	1.1000	—	—	Wł. Długosz
Magdalena	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Dr. Witold Wittig
Paul	1	—	—	—	—	1	—	—	17	—	—	—	—	Paweł Kazanowski
Razem Sękowa	1	—	10	—	2	13	—	3	22	2.5244	2.6954	—	—	
Siary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska z o. p. „Thebe” „Siła w jedności”
Marja	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.7700	0.8111	—	—	
Skarb	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Siary	—	—	3	—	—	1	4	—	—	0.7700	0.8111	—	—	
Sobniów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Sobniów” Przemysł Naft.
Belarm	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Starawieś	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tow. Przem. Rop. w Tust.
Edward	—	—	2	—	—	2	—	1	3	0.2750	0.5709	—	—	
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska naft. „Galicja”
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	

Okręg Jasło — District de Jasło.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Uwiercono metrów Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile w cyst. — kilogr. en cit.- kgs. par mois	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. Samopl. Erupitils Tłok. En piston Lyzek. En cuillère	rop. En pomp.	gaz. Wylądnie gaz. Exlus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés	m ³ /min.				m ³ tys./mies. milles par mois		
Świerchowa Zygmunt	1	—	—	—	—	1	—	—	64	—	—	—	—	—	—	—
Szymbark Bystrzyca Śląsk	1	—	7	—	—	8	1	—	—	0.8560	0.6415	—	—	—	—	»Bystrzyca« T. N. z o. p. w Jasle Franciszek Rziha
Razem Szymbark	1	—	8	—	—	9	1	4	—	1.4760	1.2615	—	—	—	—	—
Tokarnia Jerzy	1	—	5	—	—	6	—	1	72	3.9860	11.2970	—	—	—	—	Małop. S. A. dla Przem. N.
Toroszówka Bronisława	—	—	2	—	—	2	—	1	—	3.2000	3.3459	—	—	—	—	Przeds. g. n. „Toroszówka” Ska z o. p.
Trześniów Irena	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.3000	—	—	—	—	—	Polski Przemysł Naft.
Turzepole Nadgrabcem	—	—	20	—	1	21	—	—	8	13.1570	15.6949	—	—	—	—	Mantzke et Comp.
Ryszoldo	—	—	—	—	1	1	—	—	81	0.0350	0.9350	—	—	—	—	»Oterna« Ska Naft. z o. p.
Szczęść Boże	—	—	—	—	1	1	—	—	7	1.3100	1.4250	—	—	—	—	Rob. włosk. Ska naft. z o. p. w Boryslawiu
Razem Turzepole	—	—	20	—	3	23	—	—	96	14.5020	18.0549	—	—	—	—	—
Węglówka Granat	—	—	51	—	3	54	—	21	88	35.4024	35.4024	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Kiczary-Macher	—	—	12	—	—	12	—	3	—	3.2200	3.2200	—	—	—	—	Macher H. — Spadkob.
-Wittig	—	—	7	—	1	8	—	1	—	3.2755	3.2755	—	—	—	—	Dr. Wittig i Ska
Pory	—	—	5	—	—	5	—	1	—	2.5580	1.9207	—	—	—	—	»Tepege«
Węglówka	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Dunikowski i Dydejczyk
Razem Węglówka	—	—	75	—	4	79	—	27	88	44.4559	43.8186	—	—	—	—	—
Wielopole Konstanty	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Dr. Uszer Bretholz
Wietrzno Alma	1	—	2	—	—	3	1	—	—	5.6973	5.6973	—	—	—	—	»Alma« Ska w Wiedniu
Radjum	—	—	5	—	—	5	—	14	—	3.0684	3.0684	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Razem Wietrzno	1	—	7	—	—	8	1	14	—	8.7657	8.7657	—	—	—	—	—
Witryłów Barbara	—	—	2	—	—	1	3	1	3	1.3160	—	—	—	—	—	»Meteor« Ska Naft. z o. p. w Jasle
Wójtowa Lux	—	—	4	—	—	4	—	2	—	0.5805	2.0160	—	—	—	—	»Lux«, Ska Naft.
Wulka Flora	—	—	18	—	—	18	—	6	—	7.1155	11.1214	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Zagórz Włodzimierz	—	—	—	—	—	2	2	6	—	—	—	—	—	—	—	»Zagórz« Ska z o. p.
Zmiennica Polski Przem. Min.	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	Wacław Piękoś
Głęboka Borówka	1	—	—	—	—	1	—	—	110	—	—	—	—	—	—	»Borówka« Ska Naft. z o. p.
Łęczany Szczeń Boże	1	—	—	—	—	1	—	—	67	—	—	—	—	—	—	»Szczeń Boże« Rob. wł. Sp.
Bratkówka Ignacy Łukasiewicz	1	—	—	—	—	1	—	—	84	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Razem - Total	39	25	779	18	26	9	896	15	203	1933	672.5087	733.6571	82.9	3700	—	—

Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.

Październik
Octobre 1928

Berezów Niżny George	1	—	—	—	—	1	—	—	19	—	—	—	—	—	—	Józef Margulies
Bitków Austrja	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Karol Rogawski
Dąbrowa Płoski	3	35	6	10	2	—	56	1	14	481	86.5291	112.1783	34.7	1551	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Edith	—	1	—	1	—	—	1	—	2	—	—	—	3.0	134	—	Ska Akc. »Standard-Nobel« St. Motak, dzierz.
Elsa	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	7.3758	5.7056	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Gór.
Gaigoyle	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1.9450	8.5179	0.2	9	—	S-té Industr. de Galicie
Gold	—	1	—	—	—	—	1	—	2	—	4.0215	4.0215	0.8	38	—	Ska Akc. »Nafta«
Gusher	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	5.0	223	—	Ska Akc. »Standard-Nobel« Tow. dla Przem. Naft.
Hanka	—	2	—	—	—	—	2	—	—	—	2.6931	—	1.8	80	—	Pol.-Włosk. S.A. »Bonariva«
Henryk	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Karol Klier
Italica	—	2	—	—	1	—	3	1	5	—	3.8180	4.3780	0.3	11	—	Perkins MacIntosh
Jula (Tepege-Płoski)	—	—	—	—	1	—	1	—	20	—	1.0120	—	—	—	—	Ska Akc. »Standard-Nobel«
Kiernica	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1.1083	1.0083	0.3	11	—	»
Korfanty	—	2	—	—	—	—	2	—	1	—	1.0140	1.1531	—	—	—	»
Ludwik	—	2	—	—	1	—	3	—	60	—	18.1941	13.7109	—	—	—	»

Okręg Stanisławów. — District de Stanisławów.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société	
	Wierconych En forage	prod. rop.		Wyłącznie gaz. Exclus. à gaz.	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés	Uwiercono metrów Mètres forés			w cyst. — kilogr. en cit.-kgs. par mois	m ³ / min.		m ³ tys./mies. milles par mois
		Samopl. / En piston Tok. / En cuillère Łyżka / En cuillère	Pomp. Er. pomp.													
Oil Spring	1	—	—	—	—	—	1	—	—	52	—	—	—	M. Weinstock i J. Stern		
Paryż	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	15.5980	15.5980	2.8	127	S-té Industr. de Galicie	
Photonafta	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	6.8892	8.3838	3.2	139	Ska Akc. „Nafta“	
Podlasie	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Perkins, Mac'Intosh i Ska	
Polanka	—	2	—	—	—	—	2	—	1	—	6.1019	5.8019	1.2	53	—	
Połopetrol	—	3	—	1	1	—	5	—	—	1.3	46.1862	47.2467	4.0	179	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Prizer	—	2	1	—	—	—	3	—	—	—	3.5000	—	5.3	236	—	
Raoul	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	15.2500	13.7740	6.5	290	Tow. Naft. „Segil“	
Stefan	—	1	—	1	—	—	2	—	—	—	1.5134	1.4234	0.3	13	Ska Akc. „Fanto“	
Stella	—	—	—	—	1	—	1	—	—	2	12.2150	12.2036	1.0	45	Tow. dla Przem. Naft.	
Sunflower	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2.6200	—	1.0	46	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Tepege-Płytki	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.6200	—	0.2	11	Krak.-Bitk. S-ka Naft.	
Tomasz	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	5.4	240	Ska Akc. „Standard-Nobel“	
Viribus Unitis	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.0740	—	1.5	67	Tow. Naft. Galicja i Dr. Segil	
Zofja	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	12.4150	12.4240	1.1	51	Tow. dla Przem. Naft.	
Razem Bitków	4	66	8	15	7	—	100	2	24	633	251.1961	267.7724	79.6	3555		
Dzwiniacz	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	4.2	187	E. Ch. Griffel i F. Liebermann	
Babeta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Jablonka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	Pol. Ska dla Przem. naft.	
Pespen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kosmacz, p. Bohorod.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kitwan	2	—	1	—	—	—	3	1	—	51	0.5590	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Kosmacz, p. Peczeniżyn	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	2.6500	1.7870	—	—	Ska „Kosmacka Ropa“	
Kosmacka Ropa	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	4.7700	5.7110	0.5	22	Ska Naft. „Premier“	
Premier	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Kosmacz P.	—	—	8	—	—	—	8	—	—	—	7.4200	7.4980	0.5	22		
Krzywiec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Krzywiec	1	—	—	—	—	—	1	—	—	4	0.2255	0.0150	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Majdan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Anna	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	4.6580	4.6580	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Amalja	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2250	0.9294	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Janina	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Karla (Amalja B)	—	—	—	—	1	—	1	—	—	30	1.5110	—	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Marysienka	—	—	1	—	1	—	2	—	—	28	2.5649	2.6199	—	—	—	
Nadzieia	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Majdańska Ska N. „Masna“	
Nowa Siła	—	—	—	—	1	—	1	—	—	24	0.5450	0.4715	—	—	Ska Robotn. „Nowa Siła“	
Raoul	1	—	—	—	—	—	1	—	—	41	—	—	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Szczęść Boże	—	1	1	—	—	—	2	—	—	—	4.5350	4.5723	—	—	Majdańska Ska Naft. „Masna“	
Stara kopalnia	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3600	—	—	—	Władysław Korolewicz	
Razem Majdan	1	1	7	—	3	2	14	1	—	123	14.3989	13.2511	—	—		
Niebyłów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Leonard	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Niebyłowskie Tow. Naft.	
Marja	1	—	—	—	—	—	1	—	—	85	—	—	—	—	Ska Akc. „Fanto“ i „Nafta“	
Razem Niebyłów	1	—	—	—	—	—	1	1	—	85	—	—	—	—		
Pasieczna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ampère	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0213	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Chrobry	1	4	—	—	—	—	5	—	—	109	71.9950	76.0074	9.1	408	Ska Naft. „Premier“	
Danusia	—	—	—	—	1	—	1	—	—	6	0.7033	0.7716	—	—	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Esperance	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.7650	13.3646	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
L. i T. Gorgoń	—	—	3	—	—	—	3	—	7	—	0.1000	—	—	—	Leon i Tomasz Gorgoń	
Spadk. Griffia	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.3220	1.1318	—	—	Spadk. L. Griffia	
Italica	—	1	12	1	1	—	15	1	13	2	4.8060	7.2740	0.5	22	Pol.-Włoska Ska „Bonariva“	
Kozarki II.	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.8340	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Lotty	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.1000	0.0842	—	—	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Łaszcz	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“	
Józef Mehr	—	—	1	—	—	—	1	—	2	—	0.3517	0.3517	—	—	Józef Mehr	
Tala	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Inż. Roman Kulicki	
Verdun	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2550	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Razem Pasieczna	1	7	24	2	2	—	36	1	23	117	80.2533	98.9853	9.6	430		
Pniów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bitumen	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1.4753	1.6931	—	—	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Maurycy	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Fanto“	
Razem Pniów	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	1.4753	1.6931	—	—		
Rosulna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kozak	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	7.6861	8.1942	—	—	Teodor Kozak	
Zofja	2	1	11	—	1	—	15	1	1	133	19.6960	16.4613	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Razem Rosulna	2	1	14	—	1	—	18	1	1	133	27.3821	24.6555	—	—		

Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. rop. Samopl.-Eruption Tłok. En piston Łyżko. En cuillère	En pomp.	Wyłącznie gaz. Exlus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum.	En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés			Owiercono metrów Mètres forés	w cyst. — kilogr. en cit. - kgs. par mois	
Śloboda Rungurska	—	—	14	—	—	—	14	—	—	—	5.3300	4.0020	—	—	Aron Rosenkranz i Tow. Berl Lantner
Aron Rosenkranz	—	—	7	—	—	—	7	—	—	—	2.0540	—	—		
Erekcja	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.3000	—	—		
Kühnlówka	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.5500	1.9090	—		
Margulies	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0800	—	—		
Salpeter	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.1100	—	—		
Vincenz	—	—	6	—	—	—	6	—	—	—	2.3400	3.0250	—		
Premier	—	—	16	—	—	—	16	—	1	—	5.2862	7.0085	—	Ska Naft. „Premier“	
Śloboda Rung.	—	—	51	—	—	—	51	—	1	—	16.0502	15.9445	—	„Śloboda Rungurska“ Ska z o. o.	
Razem Stob. Rung.	—	—	51	—	—	—	51	—	1	—	16.0502	15.9445	—		
Starunia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Premier“
Starunia	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—		
Otwory zastanow. *) Mines arrêtées	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	
Razem - Total	13	76	113	17	13	3	235	6	60	1165	398.9594	429.8149	93.9	4194	

*) **Uwaga — Remarque:** Kopalnie zastanowione w miejscowościach — Mines arrêtées à: Kosmacz, p. Peczeniżyn, Pasieczna, Pniów, Porohy, Solotwina

(Patrz uwagi str. 711.)

Okręg Kraków — District de Cracovie.

Mordarka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	J. Miernik i Ska
Ernuśka	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
Pisarzowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Limanowa
Klaudjusz	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
Razem — Total	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	

Wosk ziemny — Ozokerite.

Październik — Octobre 1928.

Miejscowość Localité	Wydobyto Exploité	Wyekspedjowano Expédié	Zapas z dnia Réserve en 1. XI. 1928.	Ilość robotników Nombre des ouvriers
	w kilogramach — en kilogrammes			
Borysław	55.635	49.385	61.745	331
Topiarnia-Borysław	—	—	1.118	—
Pomiarki-Truskawiec	—	—	—	—
Dzwiniacz	20.123	31.500	13.269	205
Starunia	—	—	10.520	—
Razem - Total	75.758	80.885	86.652	536

Gazolina — Gazoline.

Październik — Octobre 1928.

Okręg — District	Ilość fabryk Nombre de fabriques	Przerobiono gazu w m ³ Gaz traité	Wyrobito gazolino Gazoline produite	Wyekspedjowano — Expédié		
				Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Za granicę à l'étranger	Razem Total
w kilogramach — en kilogrammes						
Drohobycz	16	20,567.303	2,619.470	2,475.812	69.820	2,545.632
Stanisławów	2	2,539.450	251.704	258.451	—	258.451
Razem - Total	18	23,106.753	2,871.174	2,734.263	69.820	2,804.083

Październik 1928
Octobre**BORYSLAW.**

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu Etat du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys/mies. milles par mois		
Adela 3	—	976	5"	G *)	Eocen górny	—	—	0.9	41	2.5898	Dr. Stefan Freund
Adolf	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	0.2750	A. Kalmann
Aleksander 1	—	1352	5"	S - 1547	Eocen dolny	—	—	—	—	—	Limanowa
Aleksander 2	2	1531	5"	T	Piask. jamn.	9.1254	7.5623	—	—	140.1538	" "
Aleksander 3	—	1539	6"	T	" "	9.9804	9.7135	0.1	6	127.0542	" "
Alzacja 1	—	867	6"	I	Eocen	0.0825	0.0825	—	—	0.1825	Dr. Sz. Herschdörfer
Aniela	—	—	6"	S	" "	—	—	—	—	0.0600	Dr. Marjan Rosenberg
Apollo 1	—	1522	6"	P	Eocen górny	4.5800	4.3430	0.8	34	43.0676	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Apollo 2	—	1505	5"	T	Piask. bor.	12.9500	12.4938	0.7	30	133.8859	" "
Artur	—	270	9"	ŁR	" "	0.0600	0.0600	—	—	0.1500	" "Karol Eisenstein"
Baku	—	1240	6"	T - 1686	Piask. bor.	1.4000	1.0943	—	—	6.6206	"Iriag"
Barbara 3	—	1526	5"	WT	Piask. jamn.	3.6000	5.2250	8.3	370	28.3782	"Barbara"
Beck 2	—	—	5"	S - 1146	" "	—	—	—	—	—	"Iriag"
Bernard 2	—	1512	6"	T	Eocen dolny	12.6640	10.6511	—	—	104.1178	Limanowa
Berta 1	—	1411	6"	T	" "	3.3638	5.9308	—	—	41.3617	" "
" 2	—	1734	5"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	" "
Bianka 1	—	1513	6"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	50.8319	Polski Przem. Naftowy
Blochówka 1	—	1333	4"	T	Eocen górny	3.6729	3.4219	1.1	48	41.1522	Jakób Weiss
Blochówka 2	—	1332	5"	T	" "	8.9913	8.5997	1.5	65	81.1862	" "
Blochówka 3	—	1327	6"	T	" "	5.0603	4.7947	0.4	17	53.2701	" "
Bojko	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	—	Bernard Unschuld
Bornet	—	760	5"	S	" "	—	—	—	—	0.2040	Dr. Bornet
Boryslawski 1	—	1572	5"	T - 1662	Piask. jamn.	3.9057	3.4415	—	—	38.4997	Kornhaber, Erdheim i Ska
" 2	—	1551	4"	T	" "	5.6756	5.1431	—	—	50.2852	" "
Boxal	—	1365	6"	T	Eocen dolny	13.2500	12.7639	0.2	8	118.2370	"Premier"
Brunner 5	—	1462	7"	G	" "	—	—	0.2	8	—	Standard-Nobel
Camus 4	—	1375	6"	T	Piask bor.	7.2500	6.7557	0.1	6	91.5643	" "
Capella (Nadzieja) 1	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	—	" "
Celina	—	1323	6"	T - 1367	Eocen dolny	4.1827	4.2738	2.3	114	44.6698	"Celina"
Cesia	2	1538	6"	WT	" "	0.2036	0.1926	0.1	4	43.3813	Premier
Charlotta	—	700	7"	ŁR	" "	0.3355	0.3355	—	—	3.6745	M. Tepper i Ska
Dawidmann 2	—	1227	4"	WT-1330	Eocen dolny	1.3400	0.9618	—	—	16.0974	Fanto
" 3	—	1490	4"	T	" "	1.9500	3.0245	—	—	20.3365	" "
Diamant 1	—	1393	5"	T - 1398	" "	4.5110	2.7616	—	—	27.1875	L. Diamandstein i S-ka
Donamon 1	—	1549	4"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	Tow. Przem. Ropnych
" 2	—	1580	5"	T	" "	13.0282	16.0238	2.4	107	184.8213	" "
" 3	—	1370	5"	T	Eocen dolny	2.9000	—	—	—	—	" "
Dora (Marja) 1	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	0.0763	Inż. J. Wiszniewski
Drasch 7	—	1377	7"	G - 1389	Piask. bor.	—	—	0.5	23	—	Standard-Nobel
Eglon 2	—	1078	4"	T	" "	17.6700	17.1618	—	—	175.2634	Premier
Eintracht 2	—	850	4"	S	" "	—	—	—	—	0.5470	R. Steuermann i Tow.
Ekwiwalent 2	—	1388	6"	T	Eocen górny	19.4040	16.9803	—	—	154.4109	Equivalent
" 3	—	1394	6"	T	" "	7.3185	5.9180	—	—	53.5783	" "
" 5	—	1321	7"	T	Piask bor.	8.8128	8.0899	—	—	118.5692	" "
Ernuška	—	1534	5"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	1.9884	Fanto
Eros 2	—	1004	6"	T	Eocen górny	1.5000	—	—	—	13.0846	B. Goldberg i Ska
Esperanza	—	—	6"	P	" "	1.1150	1.1150	—	—	1.9295	E. Lockspeiser
Estera	—	1206	5"	T - 1208	Piask. bor.	1.0300	0.6839	—	—	6.7161	L. Diamandstein i Ska
Felicjan 1	—	1552	4"	T - 1607	Piask. jamn.	1.0877	0.9694	—	—	6.6193	L. Unikel i J. Schmeer
Galatti 3	—	1588	6"	T	Eocen dolny	6.1200	5.4366	—	—	63.2667	Standard-Nobel
Gal. Kasa Oszcz. 3	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	—	H. Einschlag i Tow.
" 12	—	600	7"	ŁR	" "	0.1000	0.1000	—	—	3.8400	" "
Gartenberg 4	—	—	5"	S	" "	—	—	—	—	0.3460	D. S. Karp i R. Löwenherz
Georg	—	1506	4"	S	Piask. jamn.	—	2.0011	—	—	81.7802	Scott-Buber
Gerti 1	—	1651	4"	T	Spąg fałdu	0.3600	0.6672	0.9	40	3.5513	Koritschoner et Brück
" 2	—	1487	6"	Ł-1591	Piask. jamn.	1.2500	2.2787	1.2	56	15.1383	" "
Giusel Perutz 2	3	1179	5"	W	Eocen dolny	—	—	0.2	9	—	Sasko-Gal. Synd. Naftowy
Goplana 1	—	1357	4"	T	" "	—	—	0.6	27	—	J. Schiffer
" 2	1	1158	6"	WT	" "	4.1500	3.9934	—	—	50.2217	" "
Gottesmann 4	—	895	5"	Ł - 1083	Łupki menil.	0.0900	0.0900	—	—	3.2081	Browak
Grunta erekc. 1	—	1324	5"	Ł - 1544	Eocen dolny	1.4550	—	0.5	26	2.3598	Galicja
" 2	—	1319	5"	S	" "	—	—	—	—	1.8625	" "
" 3	3	1552	4"	WT	Piask. jamn.	0.4094	0.8043	0.1	4	5.9649	" "
" 9	—	1560	9"	G	" "	—	—	0.7	31	—	" "
Hekla 1	—	—	5"	Ł	" "	0.1000	0.1000	—	—	1.7352	H. Mendelsohn i Tow.
" 2	—	1000	5"	I	" "	—	—	—	—	—	" "
" 3	—	800	7"	Ł-1470	" "	0.1900	0.2600	—	—	4.7038	" "
" 4	—	1200	5"	Ł	" "	0.0700	—	—	—	—	" "
Helena	—	1180	5"	S - 1346	Piask. borysl.	—	—	—	—	0.0250	"Elizabeth"
Henryk	—	1640	5"	T - 1799	Eocen dolny	1.6780	1.3280	—	—	21.8102	"Iriag" i Dr. Goldhammer
Hunt 11	—	1494	6"	T	" górny	12.8600	12.1110	—	—	43.2473	Standard-Nobel

*) Liczby podane w tej rubryce oznaczają głębokość pierwotną otworu. — Formacja geolog. odnosi się do głębokości obecnej.

Les chiffres dans cette colonne présentent la profondeur primitive du puits. — La formation géolog. se rapporte à la profondeur actuelle.

BORYSLAW.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury - tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société	
						Prod. d'huile	Expédié	Prod. des gaz	Expédié			
						cyst. — kg. miesiecz. Cit. — kgs. par mois	m ³ /min. tysimies. milles par mois		I.-X. 1928 r.			
Ignacy	—	1486	5"	I	Eocen dolny	—	—	—	—	19.2292	Klara Wechselberg	
Janus	—	983	5"	T-1206	Łupki menil.	5.7183	4.8468	0.7	32	29.0574	„Ziemnafta“	
Jasienicki Mały	—	1572	4"	T	Spąg fałdu	1.0500	—	—	—	5.3312	Wł. H. Fiebert	
„ Wielki	—	540	4"	P - 944	—	0.4000	0.4000	—	—	4.9190	J. Jasienicki i Tow.	
Jerzy (Nafta)	—	1497	6"	T-1946	Piask borysl.	1.7250	—	—	—	13.2231	Nafta	
Jerzy 9 (Nobel)	—	1430	6"	T	Piask. bor.	18.4600	16.8968	0.2	9	289.5082	Standard-Nobel	
Joanna 3 (Karol)	—	1511	6"	T - 1531	Piask. jamn.	3.6200	2.8972	—	—	58.1984	Fanto	
Józefina na Chot.	—	1216	5"	T	Piask bor.	1.7000	1.6228	—	—	20.3698	Iriag	
Jurek	—	1000	4"	S	—	—	—	—	—	1.2750	Filip Trapp	
Jutrzenka	—	1224	6"	T - 1230	Piask. bor.	5.5700	8.7378	—	—	57.3351	„Belweder“ Ska naft. z o. o.	
Kamilla 1	9	1581	5"	WT	Piask. jamn.	3.7950	3.5986	—	—	22.6423	Comp. Int. des Pétr.	
„ 3	—	1667	4"	T	Spąg fałdu	3.9466	3.7420	—	—	25.4978	—	
Kanada 1	—	1232	6"	I	—	—	—	0.7	33	—	Stanisław Gilowski	
Na Kanaku	—	1178	—	ŁR	—	0.0910	0.0910	—	—	3.5210	Józef Miczak	
Karpaty 9	—	1056	—	ŁR	—	0.0950	0.0950	—	—	0.9270	M. H. Kaiser i Tow.	
„ 10	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1000	Wiljam Robson	
„ 12	—	45	20"	ŁR	—	0.0750	0.0750	—	—	1.4169	Isaak Dawidmann	
„ 14	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.3890	Jakób Weiss	
„ 15 (Francia)	—	885	—	S	—	—	—	—	—	1.8700	Halpern, Wegner i Ska	
„ 17	—	888	—	S	—	—	—	—	—	—	„	
„ 21	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0225	„	
„ 22	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0285	„	
„ 44	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	„	
„ 36	—	650	6"	S	—	—	—	—	—	1.4125	Limanowa, dzierz. Hacker	
„ 39	—	1000	—	S	—	—	—	—	—	—	S. Kriegel i Tow.	
Kazimierz	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0250	—	
Na Kleinerze	—	1058	—	S	—	—	—	—	—	—	Samuel Teicher	
Kmicic	—	600	7"	S	—	—	—	—	—	—	Moses Blumenkranz	
Konrad 1	—	1391	6"	T	Piask. bor.	30.8500	29.6937	—	—	266.2737	Nafta	
„ 2	—	1418	5"	T	„ „	21.6000	21.6156	—	—	197.3452	„	
„ 4	1)	1472	6"	T	„ „	105.1000	103.9960	1.9	84	1020.4039	„	
Koppel 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Łapajówker i Zimand	
„ 2	—	600	7"	S	—	—	—	0.2	9	—	„	
Kornhaber 11	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Salomon Kornhaber	
Kościuszko 2	—	1140	5"	S	Spąg fałdu	—	—	0.1	5	13.6582	Limanowa, dzierz. Hacker	
Na Kostmanie 1	—	620	6"	P	—	0.5000	0.5000	—	—	4.8291	Kostman i Tow.	
„ 2	—	30	9"	S	—	—	—	—	—	—	„	
„ Kozak	—	1525	5"	T	Piask. jamn.	36.2739	31.1229	2.5	113	377.8197	„Limanowa“	
Krakus	—	1502	5"	T	„ „	13.8020	13.4399	—	—	128.0207	S-té des Redevances	
Kralup 2)	—	1323	6"	I - 1354	Eocen dolny	4.0000	3.5027	0.9	40	3.5027	Tow. „Bloch“	
Lenaryl 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	„Ziemnafta“	
„ 2	—	1100	4"	ŁR	Łupki menil.	0.3000	0.3000	—	—	0.9975	„	
„ 3	5	1106	5"	WT	„ „	7.0418	6.5320	0.4	15	52.6667	„	
Lotaryngja 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	2.8500	Dr. Sz. Herschdörfer	
Lubomirska 5	—	300	—	Ł - 1300	—	0.2200	0.2200	—	—	0.8792	Salo Luks	
Ludwik	—	1179	5"	S	—	—	—	—	—	—	Fanto	
Lusia	—	1106	6"	ŁR - 1110	Eocen górny	0.0780	0.0780	—	—	0.0780	Köstenbaum i Ska	
Lwów 1	—	1534	5"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	M. Lang i Ska	
„ 2	—	320	10"	S-926	—	—	—	—	—	2.4140	„	
„ 3	—	880	7"	S - 927	—	—	—	—	—	—	„	
Majer Feliks	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1500	Becher i Ska	
Marek 1	—	—	—	ŁR	—	0.1380	0.1380	—	—	0.8480	Rothenberg i Tiegermann	
Mary 1	—	498	9"	P	Nasunięcie	4.7225	4.8113	0.5	22	53.5098	Nafta Boryslawska	
„ 2	—	503	9"	P	—	2.1700	1.9943	—	—	20.1987	„	
„ 3	—	1576	5"	Ł-1783	Eocen dolny	2.2200	1.4255	3.9	175	13.6066	„	
„ 5	2	428	6"	WT	Nasunięcie	6.7800	6.0544	0.5	22	62.6018	„	
Marysienka 1	—	960	5"	P - 1246	—	0.5000	—	—	—	4.9100	Dienstag Herman	
Mateusz	—	1510	6"	T - 1593	Eocen dolny	3.0900	2.2563	—	—	27.2087	Iriag	
Maurycy	—	1327	5"	S - 1595	—	—	—	—	—	4.2236	M. Metanowski	
Melanja	—	1390	6"	T	Eocen dolny	6.5233	5.8642	0.9	42	72.4926	A. Kalmann	
Merkur na Cholewie 3)	—	1578	4"	T	Piask. jamn.	9.6300	9.3787	2.7	122	108.3141	Premier	
Milicent	—	1415	6"	T	Eocen dolny	6.8200	6.2992	0.1	4	62.9103	„	
Minna 9	—	840	5"	I - 1165	—	—	—	—	—	0.9668	Dr. Freund	
Montana 1	—	1076	5"	T	Spąg fałdu	1.2000	2.3544	—	—	14.5859	Limanowa, dzierz. Hacker	
Nafta 6	—	—	—	ŁR	—	0.1546	0.1546	—	—	2.2866	Gmina Chrzescijańska	
„ 9	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Isaak Horowitz	
„ 21	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Beno Gartenberg	
„ 30	—	1564	5"	I	W. inoceram.	—	—	2.4	109	—	Nafta	
„ 31	—	1561	6"	I	—	0.1500	—	2.2	96	10.9577	„	
„ 32	—	1576	6"	I	Spąg fałdu	—	—	0.4	19	0.9200	„	
„ 33 S	—	1151	7"	T	Eocen górny	0.7750	—	0.8	34	3.9952	„	
„ 29 S (Jakób)	—	1395	7"	Ł	Eocen dolny	2.0200	1.8960	0.6	25	19.5386	„	
„ 30 S (Pawel)	—	900	6"	T	Piask. borysl.	9.3000	7.1200	—	—	73.8406	„	

BORYSLAW.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						Prod. d'huile cyst.—kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois	Expédié	Prod. des gaz m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Nafta 31 S	—	917	7"	Ł	Eocen górny	1.5500	2.8440	0.8	34	12.9332	Natta
Natan 1	—	1326	4"	S	" dolny	—	—	—	—	—	Pierw. Gal. Tow. Akc. Raf. Spir.
" 2	—	1520	4"	I - 1526	" "	—	—	0.9	41	35.1988	" "
Nobel Ratoczyn 1	—	1664	4"	T	" "	4.8040	3.9900	0.7	30	38.5596	Standard-Nobel
Odra 1	9	979	6"	WT	Łupki menil.	0.5920	0.5464	—	—	3.8127	Filip Trapp
" 2	—	916	4"	T	" "	0.5920	0.5464	—	—	3.8125	" "
" 3	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.1550	Ch. Eskeles i Sz. Ires
Odrodzenie	—	1034	5"	P	" "	0.3300	0.3300	0.1	4	2.7586	B. Gartenberg i Ska
Oil King	—	1405	5"	T - 1442	Eocen górny	3.6500	4.5694	0.2	7	29.6571	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Oil Star	—	1324	5"	T	" górny	7.8181	9.5448	2.4	106	73.4215	Oil Star
Oleks 1	—	1656	4"	T - 1687	Piask. jamn.	3.1500	4.0549	0.3	12	38.7464	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Oleks 3	—	1260	6"	G	Piask. borysl.	—	—	0.6	27	—	" "
Oskar	26	1580	5"	WT	Eocen dolny	1.4700	4.7843	—	—	15.5970	Rella-Mella
Perkins	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.3650	Becher i Ska
Petlura	—	500	—	ŁR	" "	0.1026	0.1026	0.1	1	1.4568	Ks. Liszczyński
Petromonte (L. Goldberg)	—	1641	5"	T	Piask. jamn.	7.9807	7.6460	1.1	47	85.8962	Livja Goldberg
Piłsudski 1	—	1530	5"	T	" "	3.6600	3.1167	2.6	116	47.5158	Fanto
" 2	—	1531	5"	T	" "	21.8000	20.5784	1.5	67	254.2032	" "
Piotr 1	—	1199	—	T - 1207	" "	—	—	—	—	—	" "
" 2	—	1293	6"	T	Eocen	2.5000	2.2202	—	—	27.1112	Bertold Goldberg i Ska
Polska Nafta 6	—	1537	6"	T	Piask. jamn.	4.7700	6.4145	2.2	97	87.0563	Polska Nafta
Pomorski	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.1977	" "
Poniatowski 1	—	1212	5"	S - 1244	Eocen	—	—	—	—	0.9220	Bertold Goldberg i Ska
Pontresna 1	—	1434	5"	P	Eocen górny	2.8830	2.7007	—	—	27.9598	Galicja
" 2	—	1461	5"	T	" "	17.0574	16.1760	0.5	21	174.4207	" "
" 3	—	1389	5"	P	Piask. borysl.	31.4062	30.0012	0.1	2	253.4087	" "
" 4	—	1414	6"	P	" "	6.0919	5.8147	0.1	4	57.3954	" "
" 5	—	1503	6"	P	Eocen dolny	6.0928	5.7801	0.4	16	99.2329	" "
" Franc.	—	1541	5"	T	Eocen	9.0350	7.2826	—	—	65.7704	"Detelia"
Port Artur 1	—	1285	5"	G	Eocen górny	—	—	—	—	—	Fanto
" 3	—	1222	5"	T	Piask. borysl.	0.1650	0.1650	—	—	3.9984	B. Hoffner i Ska
Ratoczyn 1	—	1428	4"	T	Piask. jamn.	0.4300	—	—	—	—	Limanowa
" 4	—	1539	4"	E	" "	3.3845	2.9910	22.8	1019	94.6063	" "
" 5	—	1361	6"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	0.7514	" "
" 6	—	1650	4"	T	Piask. jamn.	15.4199	14.6176	3.3	148	156.5820	" "
" 7	27	1268	5"	W	Piask. borysl.	—	—	—	—	—	" "
" 8	—	1170	6"	T	" "	0.8780	1.2378	—	—	12.2995	" "
" 9	—	1582	6"	L	W. inoceram	4.8509	4.5195	—	—	39.0210	" "
" 10	—	1520	6"	S - 1624	Piask. jamn.	—	—	0.3	14	11.3741	" "
" 11	—	1369	6"	T - 1405	Eocen górny	6.3873	6.0855	0.6	27	62.3416	" "
" 12	—	779	12"	S	W. polanickie	—	—	—	—	—	" "
" 15	—	441	14"	Ł	Nasunięcie	2.3800	1.4062	—	—	24.4018	" "
" 16	14	1655	4"	WT	W. inoceram.	4.1552	3.9915	3.9	175	23.6824	" "
" 24	—	1659	6"	Ł	Spąg fałdu	0.5165	0.4736	0.2	11	16.4555	" "
" 25	—	1058	7"	T	Piask. borysl.	33.4693	32.1747	0.6	27	357.9895	" "
" 26	42	1183	7"	W _{Km.} T	Łupki menil.	1.5960	1.1684	—	—	15.5000	" "
Rat. Karp. 22 otw.	—	—	—	Ł	" "	0.8000	2.0000	1.3	57	16.4505	Record
Ratozcz. Karp. 54	—	1545	6"	T	Spąg fałdu	0.6000	0.9480	1.7	74	3.1187	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 55	—	1368	6"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	6.4186	" "
Regina 1	—	1431	5"	G	" "	—	—	1.8	80	—	L. Diamandstein i Ska
Rena 8	—	1360	7"	S - 1492	Piask. borysl.	—	—	—	—	7.2043	Standard-Nobel
Renia 1	—	1607	6"	T	Spąg fałdu	0.8455	0.6890	0.5	22	3.9090	"Despi"
Ropa 1	—	1514	6"	T	Eocen dolny	4.0000	6.9339	0.8	38	49.3156	Tow. "Bloch"
Sadler 12	—	1462	6"	T	Piask. borysl.	33.1000	31.8891	0.1	2	339.8856	Standard-Nobel
Na Schutzmanie 1	—	1152	5"	ŁR	Eocen dolny	0.1000	0.1000	—	—	2.9220	M. Blumenkranz
" 2	—	1282	4"	S	" "	—	—	—	—	—	" "
Sieghardt 1	—	1829	5"	T	Piask. jamn.	16.8000	16.6066	2.2	96	119.6755	Fanto
" 2	—	1629	6"	T	" "	18.6000	18.9939	0.5	21	158.2339	" "
" 3	—	1398	6"	T	Piask. borysl.	9.6100	9.1538	—	—	84.8905	" "
Sienkiewicz 1	—	1150	5"	T	Łupki menil.	0.5500	0.9726	—	—	5.3701	Limanowa, dzierz. P. Hacker
Silva Plana 1	—	1362	6"	T	Eocen górny	5.3463	7.4320	—	—	49.243f	Limanowa
" 2	—	1364	6"	T - 1523	Eocen	3.9469	5.0040	—	—	35.2301	" "
" 3	—	1555	6"	S - 1778	Eocen dolny	—	—	—	—	16.2316	" "
" 4	—	1337	7"	S	Piask. borysl.	—	—	—	—	—	" "
" 5	—	1543	7"	T	Eocen dolny	2.3570	3.1076	—	—	24.1939	" "
" 6	—	1347	7"	S	" górny	—	—	—	—	1.2451	" "
" 7	—	1566	7"	T	" dolny	1.2078	2.2912	—	—	9.6010	" "
" 8	—	1224	9"	G	" górny	—	—	1.2	53	2.5598	" "
" 9	5	1374	6"	WT	" "	1.8724	3.0400	—	—	19.7230	" "
" 10	—	1723	7"	T	Spąg fałdu	0.7229	0.3922	—	—	9.0391	" "
" 11	—	1344	6"	T	Piask. borysl.	21.6600	19.7206	—	—	223.0334	" "
" 12	—	1379	6"	T	" "	20.0907	18.8181	—	—	209.5977	" "
" 13	—	1578	7"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	6.0148	" "
" 14	—	1435	7"	Ł	" górny	1.9383	2.9444	—	—	10.8058	" "
" 16	—	1686	7"	Ł	Piask. jamn.	1.6236	2.4076	—	—	10.0753	" "

BORYSLAW.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société
						Prod. d'huile	Expédié	Prod. des gaz	Prod. des gaz		
						cyst.—kg. cit.—kgs.	mięszcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tysimies. milles par mois	I.-X. 1928 r.	
Silva Plana 17	—	1313	7"	T	Piask. bor.	6.8868	5.2887	—	—	76.1242	Limanowa
" " 18	—	1335	7"	S	Eocen górny	—	—	—	—	0.3026	"
" " 19	—	1436	6"	T	" " "	12.7420	11.7233	—	—	122.9054	"
" " 20	—	1375	6"	I	Piask. borysl.	—	—	—	—	105.5592	"
" " 21	—	1567	6"	T	Piask. jamn.	17.9211	16.1620	—	—	118.8991	"
" " 22	—	1593	6"	T	" " "	13.8000	16.8239	6.9	306	57.0554	"
Sobieski 1	—	1553	6"	S	" " "	—	—	—	—	9.4797	Tow. dla Przem. Naft. w Krakowie
Stanisław	—	—	—	S	" " "	—	0.0500	0.6	26	0.2795	"
Stas	—	800	7"	S - 900	" " "	—	—	—	—	6.7765	Moses Blumenkranz
Stefan 1	—	147	5"	Ł-1387	" " "	0.2000	0.9426	—	—	24.4731	Br. Sassyk i S-ka
Stefanija 7	—	945	6"	G	" " "	—	—	1.1	47	—	Dr. St. Freund
Sydney	—	1674	5"	T-1728	Piask. jamn.	35.7250	33.7542	5.4	240	294.4584	Premier
Syndyk 4	—	—	—	ŁR	" " "	0.1950	0.1950	—	—	1.7525	Hersch Ber Garfunkel
" " 10	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	—	Kowalscy i Zubikowie
" " 18	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	—	"
" " 22	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	1.6800	J. Silberbach i Ska
" " 23	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.0405	Kowalscy i Zubikowie
Szczęść Boże 1	—	1236	5"	S	" " "	—	—	—	—	—	Tow. „Bloch“
" " 3	—	1375	5"	T	Eocen dolny	3.2000	6.6797	0.3	14	52.6070	"
Szczur 1	—	1302	4"	S	" " górny	—	—	—	—	—	Rella-Mella
" " 2	—	1395	6"	I-1432	" " dolny	—	—	0.6	27	—	"
Tatna	—	1645	5"	T-1717	Piask. jamn.	0.4400	0.7482	—	—	7.5945	"Despi“
Tomasz 1	4	1385	5"	WT	" " "	0.7920	1.2514	—	—	8.3452	Br. Lecker
" (Marja) 2	—	874	6"	ŁR	" " "	0.8850	—	—	—	7.6461	"
" (Zolija) 3	—	1012	6"	ŁR	" " "	—	—	—	—	—	"
Tośka 1	—	1258	6"	ŁR	Eocen	0.6200	0.6200	—	—	2.6300	Ska „Pokucie“
" " 2	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.6850	"
Tyśmienica 9	—	—	—	ŁR	" " "	0.1900	0.1900	0.3	11	0.8076	Tow. „Tyśmienica“
Union 1	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.7940	B. Kleist i M. Nestler
" " 2	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	—	Paweł Compes
Ural 1	4	1381	5"	WT	Eocen dolny	6.7636	5.7483	0.7	29	38.1159	"Omniun“
Vanderbergh	31	1420	5"	WT	" " górny	1.7600	1.6751	—	—	31.4700	Premier
Wanda (Bloch)	—	1390	5"	T-1404	" " dolny	6.7488	6.4580	—	—	90.0062	S. Bloch i S-ka
Wanda 1	—	1827	5"	T	Piask. jamn.	15.7368	17.1628	1.7	74	158.8237	Galicja
" " 2	—	1362	6"	I	Łupki menil.	—	—	—	—	10.1840	"
Na Weinbergerze	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.2220	Dr. A. Friedmann
Wezuwusz 1	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	—	Klara Wechselberg
" " 2	—	900	—	Ł	" " "	0.1000	0.1000	—	—	2.5045	"
Wiara 2	—	1292	7"	T	Piask. borysl.	36.9397	34.7670	—	—	343.7750	Limanowa
Wiljam Robson	26	870	5"	W	W. polanickie	—	—	—	—	0.9000	Wiljam Robson
Willy 1	—	1602	6"	W	Eocen dolny	—	—	—	—	0.9069	"Despi“
Wit 1	—	1473	5"	T-1517	Piask. jamn.	0.5000	1.4703	—	—	5.4223	Inż. R. Machnicki i Inż. P. Lentecki
Władysław 1	—	300	9"	Ł	" " "	1.2000	1.2040	0.4	16	31.0939	E. Lockspeiser
Kopalnia wosku	—	—	—	—	" " "	0.4000	0.4000	—	—	5.3660	Tow. „Boryslaw“
Wrocław	—	1442	6"	T-1572	Eocen dolny	2.2880	3.6062	—	—	35.2889	S-té des Redevances
Wulkan 1	—	1435	6"	T-1455	Piask. borysl.	8.6800	8.2573	1.7	76	76.8234	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" " 2	—	1483	6"	T-1505	" " "	4.6200	4.3377	0.5	21	41.1792	"
Wulkan 1	—	448	—	ŁR	" " "	0.0940	0.0940	—	—	1.1720	Sara Kasser i Tow.
Zdzisław 1	—	982	9"	G-1006	" " "	—	—	0.1	6	—	Fillp Trapp
" " 2	—	1038	4"	T	Eocen górny	4.5177	7.5316	0.6	28	59.9416	"
Zgoda 1	—	1507	6"	ŁR	" " "	0.9460	0.9460	—	—	1.7160	S. H. Pollak
" " 2	—	1130	4"	T-1333	Piask. borysl.	5.0000	4.7340	—	—	44.3426	" " "
12 otw. gaz.	—	—	—	G	" " "	—	—	5.1	268	—	"
Łapaczka Hubicze	—	—	—	—	" " "	0.7000	0.7000	—	—	22.0332	Państwowa Odbieralnia
" Limanowa	—	—	—	—	" " "	2.1837	2.0551	—	—	13.0468	Limanowa
" Tekrin	—	—	—	—	" " "	10.2890	7.0661	—	—	137.2479	"Tekrin“
Ropa zbierana	—	—	—	—	" " "	0.4513	0.4156	—	—	13.1599	Glas, Zuckerberg i Löwanherz
Uzupełnienia :											
Gottesmann 1	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.2300	Jakób Horszowski
Irma (Debra)	—	—	—	ŁR	" " "	0.0450	0.0450	—	—	0.2100	Amalja Heloch
Junio	—	—	—	I	" " "	—	—	—	—	—	"
Karpaty 11	—	—	—	ŁR	" " "	0.0500	0.0500	—	—	0.1570	Fr. Eder
Kaukaz	—	—	—	I	" " "	0.0600	0.0600	—	—	0.1600	"
Parana-Tyran 1	—	—	—	ŁR	" " "	0.5245	0.5245	—	—	0.0595	Jakób Silberbach i Ska
Stefan 2	—	910	5"	X	" " "	—	—	—	—	—	"
Syngie na Potoku	—	—	—	S	" " "	—	—	—	—	0.3400	Jakób Becher
Władysław 2	—	—	—	X	" " "	—	—	—	—	—	"
Zgoda 3	24	160	7"	W	Form. solna	—	—	—	—	—	S. H. Pollak
Karpaty 28	—	—	—	ŁR	" " "	0.3140	0.3140	—	—	0.4590	"
Ratoczyn 27	—	—	—	M	" " "	—	—	—	—	—	Limanowa
Kościuszk 1	—	—	—	ŁR	" " "	0.1000	0.1000	—	—	1.0000	"
Razem - Total	197	—	—	—	—	1104.3780	1079.0700	128.8	5749	11263.9535	—

TUSTANOWICE.

Październik 1928
Octobre

SZYB PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury — Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod ropy Prod d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit. kgs.	miesięcz. par mois	m ³ / min	m ³ tys. mies. milles. par mois		
Aba	—	950	5"	G		—	—	0.8	37	0.0650	S. Spitzman i Ska
Adela	—	1142	6"	E		0.5430	0.5430	—	—	4.6070	J. Feuerstein i Ska
Aladar (Lili)	—	1008	5"	T-1216	Łupki menil.	2.9960	2.3237	0.2	11	12.6461	Halpern, Wegner i Ska
Albion	19	1311	6"	WT	Eocen górny	1.5095	1.4008	—	—	6.7937	Polska Akc. Ska Górna »Petropola
Alfred	—	1148	6"	P-1448	Piask. bor.	0.4247	—	1.4	62	3.2091	Galicja
Annen 1	—	1190	7"	X		—	—	—	—	0.4360	Ozjasz Halpern
Aurora	—	48	10"	P	Form. solna	0.2000	1.6862	—	—	5.1076	Tow. »Bloch«
Babycz 6	—	1142	9"	S-1453	Eocen dolny	0.0650	—	—	—	1.3005	Fanto
Bank 1	—	—	—	S		—	—	—	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 2	—	—	—	I		—	—	—	—	—	Józef Lewicki
" 6	—	—	—	ŁR		0.4169	0.4524	—	—	1.6064	
" 12	—	172	—	I		—	—	—	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 17	—	—	—	X		—	—	—	—	—	Józef Lewicki
" 18	—	1436	5"	ŁR	Eocen dolny	0.7100	1.5592	0.5	24	3.6285	Inż. Wł. Zdanowicz
" 19	—	1419	5"	T		3.8200	2.8907	1.0	46	34.6457	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 31	—	—	—	X		—	—	0.2	11	5.1060	L. Zuckerberg i Ska
Bank of England	—	1058	5"	Ł-1168		0.5000	—	—	—	6.1650	Hulles-Stern
Banknot	—	1220	5"	T		5.6200	5.0669	—	—	30.3963	Grünwald, Scheinfeld i Ska
Banzay 1)	—	1536	4"	T	Spąg fałdu	13.0694	7.0145	0.9	42	68.7861	Scott-Buber
Batory	—	—	—	S		—	—	—	—	—	L. Sauszek
Bawarja	—	1173	6"	T-1306	Eocen górny	0.6500	0.6500	0.4	18	7.0119	Lamet i Ska
Bitum	—	—	—	G		—	—	0.3	14	—	Eidikus Kraft i Arnold
Bohemia	—	1240	5"	T-1260		3.5000	2.9980	0.4	18	32.4534	Joachim Schiffer i Ska
Borak 1	—	1240	5"	T-1285	Eocen górny	2.4800	2.3589	0.4	18	23.8998	Premier
Bronisław	—	1303	4"	T-1505	" "	19.2855	18.1501	0.2	7	194.9671	Tegen
Bukowice 21	—	1252	4"	T-1352	" "	4.6500	4.3932	1.1	51	42.2056	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 22	—	1316	5"	T-1325	" "	8.2115	8.8243	2.1	95	108.8191	Inż. Machnicki i Leniecki
" 24	—	1281	4"	T-1316	Piask. bor.	46.3000	44.0143	1.1	50	413.4409	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 26	—	1284	5"	T	" "	15.5000	14.7487	5.1	229	146.4404	" "
" 27	—	1357	5"	T	Eocen górny	6.5100	6.2354	—	—	58.6966	" "
" 29	—	—	—	ŁR		0.2160	0.1849	—	—	2.7441	Karol Merski
" 30	—	1263	5"	T	Piask. bor.	7.6100	6.5889	0.2	10	68.3340	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 38	—	1698	5"	WKm.	" jamn.	—	—	—	—	5.7223	" "
Carlos	—	1518	6"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	0.5800	Karol Niezabytowski i Ska
Cecylia	—	1375	4"	T	" "	0.5188	2.9700	0.4	18	13.0708	Józef Haas
Cesia (Harding) 1	—	1060	5"	T-1592	" "	2.2222	1.9870	—	—	—	M. Glaser i Ska
" 2	—	1102	4"	T-1182	" "	1.0461	1.0068	—	—	46.6264	" "
" 3	—	1255	6"	T	" "	2.8510	2.7726	1.1	49	—	" "
Champagne 1	—	1401	5"	T	Eocen górny	6.2000	5.4141	0.5	21	58.7649	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 2	—	1387	6"	T	Piask. bor.	0.6500	0.4787	—	—	1.9828	" "
Clay 1	—	1028	5"	S-1525	" "	—	—	0.2	9	1.3465	Inż. Natan Hecht i Ska
Dąbrowa 4	—	1443	4"	T	Eocen dolny	37.2000	34.9460	—	—	329.4230	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 5	—	1327	6"	ŁR	" górny	0.2475	0.4636	—	—	0.4636	Inż. Machnicki i Leniecki
" 6	—	1366	5"	ŁR	" "	0.2164	0.4823	—	—	8.0341	" "
" 7	—	1524	5"	S	" dolny	—	—	—	—	—	" "
" 8	—	1356	5"	T	" górny	27.9000	27.0342	1.5	66	273.1618	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 9	—	1422	6"	X	" "	—	—	0.2	9	—	" "
" 10	—	1499	6"	S	" dolny	—	—	—	—	—	" "
" 11	—	1479	7"	S	" górny	—	—	0.4	20	3.1725	" "
Daisy 3	—	1354	6"	T	Łupki menil.	2.0800	1.0216	0.3	13	8.6717	Fanto
Dembowski	—	1316	6"	G	Eocen	—	—	1.8	80	—	Gazolina
Derezyce 3	—	1592	4"	T	Piask. jamn.	11.7800	8.3653	3.6	161	99.1838	Premier
" 4	—	1349	6"	T	Eocen górny	9.7900	9.0825	0.5	21	99.9408	" "
Długosz 3	—	1241	6"	T	" "	5.8200	5.3940	1.6	71	59.2266	" "
Dorrit 6	—	1262	6"	T	" "	1.5400	1.4683	1.7	78	13.0848	" "
Dziunia	—	1573	4"	T	Piask. jamn.	8.3296	8.4252	0.7	31	107.9913	Omnium
Edison 1	—	1012	4"	I-1394	Łupki menil.	—	—	—	—	7.2407	Tow. »Bloch«
" 2	—	1270	6"	WK T	Spąg fałdu	6.0000	5.6588	—	—	42.3327	" "
Edna 9	—	1312	5"	T-1395	Eocen górny	0.9300	0.7254	0.1	6	8.0662	"Premier"
Eileen 5	—	1278	5"	T	" "	2.7700	2.6590	0.4	19	49.3265	" "
Elda	—	1280	6"	WT	" "	4.7069	4.5561	—	—	33.9543	F. Gartenberg i Ska
Eleonora	—	1227	5"	T	" "	14.2600	11.1498	0.2	8	118.5162	Premier
Elgin	17	1299	4"	W	" dolny	—	—	—	—	18.5778	Scott-Buber
Elsa	—	1416	5"	T	" górny	5.5800	3.8922	0.7	30	52.1520	Premier
Elżbieta	—	1229	5"	T	Piask. bor.	30.5500	27.1407	2.9	130	295.7483	Fanto
Emanuel	—	1306	5"	T	Eocen górny	1.8600	1.6950	0.5	24	18.3738	Premier
Erna 4	—	710	4"	E		0.8446	0.9884	—	—	7.9658	Roman Terlecki
Ernest	—	1447	—	G		—	—	0.1	6	—	Eksploatacja
Eruptio 2	—	—	—	S		—	—	—	—	—	" "
Ewa	—	1312	5"	T-1327	Eocen górny	5.4900	5.1998	—	—	115.0556	Polska Akc. Ska Górna »Petropola
Faust	—	1055	6"	G-1325		—	—	1.3	57	1.6578	Halpern, Wegner i Ska
Felicja	—	1400	4"	S-1432	Eocen	—	—	—	—	—	Gazolina
Felicjan 1	—	1406	6"	S-1420	" dolny	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser
" 2	—	1332	—	S-1600	" "	—	—	—	—	—	" "

TUSTANOWICE.

S Z Y B P U I T S	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktualn. Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.- X 1928 r.	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois				
Fenomen	—	—	—	I	—	—	—	—	—	—	—	—	Józef Lewiecki
Feuerstein 2	—	520	10"	T-1513	—	—	—	—	—	—	—	—	Józef Haas
" 4	—	1160	6"	T	Eocen górny	0.5967	0.5704	—	—	—	—	—	" "
" 5	—	1190	6"	T-1315	" "	1.0436	1.0000	—	—	—	38.6967	—	" "
" 6	—	1150	6"	T-1273	" "	1.0429	1.0000	—	—	—	—	—	" "
Filip 2	—	1280	6"	T	" "	2.4000	2.2488	—	—	—	51.0582	—	Jakób Binzer
" 4	—	1214	5"	T	" "	2.2200	2.3409	—	—	—	5.5249	—	Fanto
Fiume 12	—	1152	4"	S	Piask. bor.	—	0.4757	2.0	89	—	5.0719	—	Dr. J. Rubinstein
" 14	—	1448	5"	T	Eocen dolny	1.7485	1.6717	—	—	—	14.0118	—	" "
Flora	15	1095	7"	WT	Piask. bor.	1.5342	1.4567	—	—	—	6.7274	—	J. Rothenberg
Fortuna 1	—	1320	5"	T-1514	" "	1.5500	1.4862	0.4	20	16.0083	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.	—	" "
" 2	—	1533	6"	T	" "	14.5000	12.4794	3.9	173	122.3033	" "	—	" "
" 3	—	1432	5"	T-1493	" "	4.5500	3.9965	1.1	50	35.1265	" "	—	" "
" 4	—	1498	6"	T	" "	17.1000	15.5854	3.3	147	48.7477	" "	—	" "
Fortuna Gunkel	—	1320	4"	T-1598	Eocen dolny	2.1000	1.6684	0.2	10	19.5120	Joachim Schiffer i Ska	—	" "
Franciszka	—	1206	7"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	—	—	—	Fanto
Frania	—	1230	6"	T-1314	" "	11.8980	7.5208	2.0	88	83.1120	E. Lockspeiser	—	" "
Freudenheim 11	—	1416	4"	T	Spąg fałdu	3.6800	2.1329	0.2	8	40.5982	Fanto	—	" "
Galic. Spk 2	—	1217	5"	T-1442	Eocen górny	0.2500	0.7233	1.3	57	6.6506	Premier	—	" "
" " 4	3	1253	5"	W	" "	—	—	1.6	72	2.6068	" "	—	" "
Gartenberg 1	—	1469	5"	T	Spąg fałdu	0.6039	0.5592	—	—	—	4.3030	—	Urycka Ska
Genia	—	1480	4"	T	" "	2.1700	1.4664	0.8	34	23.0360	E. Lockspeiser	—	" "
Georg 17	—	1281	6"	T	Eocen górny	4.1400	4.0559	0.4	16	56.9795	Premier	—	" "
Glinik 34	—	1469	6"	X	" dolny	—	—	0.1	6	—	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 35	—	949	6"	T	Łupki menil.	0.5500	0.2868	—	—	—	6.5446	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 36	1	1124	6"	T	Piask. bor.	13.5000	11.4757	0.7	33	117.5152	" "	—	" "
Gliński 1	—	1253	5"	T-1284	Eocen	6.6700	6.7193	0.1	5	69.9370	Fanto	—	" "
Gwiazda półn.	—	1223	5"	I	" "	1.0360	0.9718	0.3	15	3.6998	Werner	—	" "
Hala	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	10.0848	—	Eisig Scheinfeld
Haller	23	1796	6"	WKmT	Eocen górny	0.0500	—	—	—	—	12.2771	—	Fanto
Henry 8	—	1560	5"	T	Piask. jamn.	6.1900	5.6214	1.1	49	69.7577	Premier	—	" "
Henryk 1	—	1816	4"	X	Spąg fałdu	—	—	1.4	62	—	—	—	Inż. Wł. Skoczyński
" 2	—	—	—	Ł	—	3.9549	3.7245	—	—	—	23.5408	—	" "
Herta 1 (Emilja) 1	—	1242	5"	S	" "	—	—	—	—	—	0.1020	—	L. "Diamandstein" i Ska
" " 2	—	682	7"	T	Łupki menil.	6.8374	6.8374	0.3	13	8.4374	—	—	" "
Herzfeld 1	—	1324	6"	T-1377	Piask. bor.	12.9900	10.9683	1.0	46	141.6799	Fanto	—	" "
" 2	—	1380	6"	T-1392	" "	22.4700	19.2459	0.7	32	204.1196	" "	—	" "
" 3	—	1356	7"	T-1363	" "	106.3000	95.9773	3.8	170	367.9410	" "	—	" "
Hilda	—	1290	5"	T	Eocen górny	5.9000	5.6232	1.0	45	86.4356	Pol. A. S. Górn. „Petropol“	—	" "
Hohburg	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	0.1000	—	" "
Hubicze 2	—	1269	5"	T-1290	Eocen górny	2.1700	2.0639	1.6	71	23.2185	Premier	—	" "
Hucul	—	—	—	S	—	—	—	0.4	17	—	—	—	" "
Hungarja	—	730	6"	Ł-1358	—	0.4000	0.4000	—	—	—	4.9960	—	Anna Bergwerk i Ska
Ignacy	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	0.4870	—	Lipa Schutzmann
Inflanty	—	1590	5"	G	Spąg fałdu	—	—	0.4	17	0.0450	—	—	Tegen
Jadwiga	—	1350	5"	G	—	—	—	1.5	67	—	—	—	Urycka Ska
Jakób 1	—	—	—	X	—	—	—	—	—	—	0.3060	—	Józef Ausländer
Jan Kanty 8	—	1343	5"	T	Eocen górny	6.1000	5.6423	0.3	13	70.8435	Nafta	—	" "
" " 9	—	1250	6"	S-1383	" "	—	—	—	—	—	—	—	" "
" " 10	—	1344	4"	T	" "	4.0100	3.1210	—	—	—	57.9141	—	" "
Jawa	—	1224	4"	T-1303	Eocen	8.2529	7.8575	—	—	—	70.1792	—	Halpern i Wegner
Jenny 1 (Barcelona 1)	—	—	—	I	—	—	—	—	—	—	0.3000	—	Ska „Occideni“
" 2 (Barcelona 2)	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	1.7050	—	Hiszp.-Polska Ska Naft.
Joanna 2	—	—	—	T	—	0.7954	—	—	—	—	6.4066	—	Premier
Juljusz	—	—	—	G	—	—	—	0.2	9	—	0.3763	—	Fanto
" 9	1618	4"	W	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	—	0.3036	—	Galicja
Kalifornja 2	—	1315	4"	T	Eocen górny	5.6400	4.0209	2.6	114	62.5011	Premier	—	" "
Karol 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	0.4240	—	Stebek i Ska
Katarzyna	—	1315	6"	G	Eocen górny	—	—	0.1	6	—	—	—	Premier
Kate (Matkowski) 1	—	1283	5"	T	Piask. bor.	23.2500	21.8864	1.2	55	210.3273	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.	—	" "
Kinga 1	—	1415	4"	I	Eocen dolny	—	—	—	—	—	80.8711	—	Inż. Kielecki i Ska
" 2	10	1240	6"	WT	" "	6.2658	5.8358	—	—	—	—	—	" "
Kniep 1	—	1263	6"	T-1274	Piask. borysk.	24.3500	19.6102	1.7	75	229.9663	" "	—	Fanto
Kolumbja	—	1582	5"	T	Eocen dolny	7.8913	7.5557	—	—	—	70.8267	—	Eksploatacja
Kopernik 1	—	1088	5"	T	Piask. bor.	6.0000	5.1388	—	—	—	69.6994	—	Hulles - Stern
" 2	—	1208	5"	P	Spąg fałdu	3.3000	2.6346	—	—	—	23.8663	—	" "
Krakowianka	—	1090	6"	T	Piask. bor.	10.1400	10.4439	—	—	—	92.4129	—	" Iriag "
Ks. Józef	—	917	9"	P	W. polanickie	0.7000	0.6400	0.2	9	6.2076	Berta i Jakób Próchnik	—	" "
Kujawy	—	1234	5"	T-1247	Eocen górny	4.1000	4.0166	0.8	37	59.4197	Premier	—	" "
Las 5	—	—	—	G-1370	—	—	—	0.3	12	—	—	—	Las Szlachecki w Tustan.
" 6 (Belweder)	—	—	—	Ł-1365	—	0.8956	0.4788	—	—	—	7.7185	—	Gmina Tustanowice
" 7	—	1083	—	Ł-1200	—	0.1000	—	0.2	9	—	—	—	Las Szlachecki w Tustan.
" 9	—	1156	—	Ł-1237	—	0.4000	0.6641	0.2	8	—	8.2465	—	" "
Laura	13	1744	5"	W	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	30.3712	—	Premier

TUSTANOWICE.

S Z Y B P U I T S	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan-szybu Etat du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy	Oddano	Prod. gazów.		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						Prod. d'huile cyst.-kg. Cit.—kgs. par mois.	Expédié miesięcz. par mois.	m ³ /min.	tys. mies. milles par mois		
Leon	—	1426	5"	T-1610	Eocen górny	9.7905	9.4058	0.6	26	83.3198	Eksplatacja
Leslaw	—	1186	5"	G-1362		—	—	1.9	87	—	Licht i Bäcker
Lilien	—	1352	5"	Ł	Eocen	0.6906	—	—	—	4.6633	Lipe Lazar
Liljom 1	—	1228	5"	T-1298	Piask. bor.	7.6800	6.0632	0.8	36	74.8407	Fanto
Litwa 2	—	1026	4"	T		10.8790	9.2555	—	—	61.5522	Piotr Gilowski i Tow.
" 3	—	1060	5"	G	Eocen górny	—	—	2.3	103	—	
Lohengrin	—	1225	6"	T - 1264	Piask. borysl.	32.4800	36.3475	—	—	388.2537	" A. S. "Globus"
Los Angelos	—	510	6"	S - 1445		—	—	—	—	3.4127	M. Bein
Lucky Star 1	—	1443	4"	S		—	—	—	—	1.8000	Gustaw Langermann
" 2	—	1381	4"	T		—	—	—	—	4.2320	
Luiza	—	1530	4"	T	Eocen	0.4311	0.4850	2.9	127	—	
Lusia 11	—	1351	5"	T	" górny	12.3000	8.4313	0.3	11	118.7021	E. Lockspeiser
Łaszcz	—	1544	4"	T	" dolny	5.9000	1.8437	0.3	14	56.8152	Premier
Magdalena 15	—	1333	6"	T	" górny	3.1973	2.8820	0.7	33	57.6706	Despi
Mamcia	—	308	5"	Ł-1265		7.9600	7.0425	0.9	41	52.2911	Premier
Marcel 1	—	1222	5"	T	Piask. bor.	0.7500	0.7500	—	—	6.8385	Henryk Bard i Ska
Margary Grace 10	—	1312	4"	T		9.2000	8.7507	4.0	179	90.4049	Premier
Marja	—	1328	5"	T-1212	" "	14.6000	14.2131	1.4	61	197.2240	
Marja Teresa 1	—	1202	5"	T-1324	Eocen górny	12.4000	11.3473	2.8	125	101.0340	"Fanto
" 2	—	1322	4"	T		12.9400	12.3491	1.1	50	29.6881	Premier
" 3	—	1228	4"	T	Piask. bor.	48.9000	43.7107	0.9	40	450.5389	"
" 4	—	1228	4"	T	" "	9.0500	8.6341	2.6	117	37.4884	"
" 5	—	1328	5"	T	Eocen górny	7.1300	6.3929	1.7	78	81.1294	"
Marta (Tryumf 4)	—	1316	4"	T-1353		1.2400	1.1779	0.7	31	11.4292	"
Marysia 1	—	1415	4"	T	Spąg fałdu	2.1188	2.1188	0.2	9	32.1342	L. Unikel i Tow.
" 2	—	1214	5"	S-1231	Eocen	—	—	—	—	—	Józef Madfes i Ska
" 2	—	1296	5"	G		—	—	1.4	61	—	"
Merkur	—	1208	6"	T	Spąg fałdu	1.0416	3.4445	0.3	13	11.5071	Reg. Zucker i Tow.
Meta 2	—	1294	5"	T-1423	Eocen	2.2200	1.5461	0.1	5	16.8543	Fanto
Minerwa	—	1388	5"	T-1399		8.6600	7.8198	0.5	23	75.9451	Brzozowski i Winiarz
Moneta 1	—	1139	5"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	0.9400	Tow. "Bloch"
" 2	—	186	12"	S	Form. solna	—	—	—	—	—	"
Mukden 1	—	1244	5"	T - 1326	Eocen dolny	2.3230	2.1830	1.1	50	27.9733	Mukden
" 2	—	1320	4"	Ł		—	—	0.7	32	—	"
Nafta 1	—	1296	4"	T	" górny	0.5950	0.4144	1.3	56	6.3571	E. Scheinfeld i Broniowski
" 2	—	1314	5"	T-1325	" dolny	2.1600	0.9616	0.4	20	18.2207	"
" 5	—	1251	5"	T-1294	" górny	10.2000	6.7139	—	—	67.5651	"
" 11 (Erha)	—	1328	6"	T	" dolny	1.9216	1.8952	1.6	71	25.2954	"
Nelson	—	1100	5"	T-1420	Piask. bor.	1.6000	1.5346	0.2	11	32.5886	L. Diamandstein i Ska
Niagara	—	1246	6"	T-1377	" "	0.3100	0.2610	2.2	98	3.0335	Premier
Oleum	—	1234	4"	T-1636	Eocen	7.6511	6.1486	—	—	18.8010	Despi
Opeg 2	—	1161	7"	X-1328	Piask. bor.	3.0812	2.9209	0.3	15	11.0360	Fanto
Oswald	56	1191	6"	WT	Eocen górny	0.2500	—	1.8	79	5.8402	"Oswald"
Otylja	—	1606	5"	T	Spąg fałdu	5.5800	1.9369	0.9	39	37.7373	E. Lockspeiser
Pannonja	—	1550	6"	G	" "	0.4500	0.3842	0.6	29	2.7839	Hulles-Stern
Parsifal	—	1260	6"	T-1323	Piask. bor.	4.6500	4.8610	—	—	40.5011	A. S. Globus
Paryż 2	—	1325	6"	T	Eocen górny	2.5000	1.5395	0.2	9	56.9714	E Lockspeiser
Paulus	—	1247	6"	T	" "	1.1200	1.7735	0.1	2	17.5160	Fanto
Paweł 1	—	—	—	E	" "	1.6181	1.5446	—	—	6.1446	Stebek i Ska
Pax	—	1252	5"	T	Piask. bor.	80.6000	74.8629	1.1	48	765.8555	Fanto
Perła	—	1200	4"	T - 1510	Eocen	1.5450	1.0450	—	—	8.3700	J. Ellenberg
Petrol 1	—	1242	6"	T	Piask. bor.	44.8790	—	—	—	—	J. Rothenberg
" 2	5)	1315	7"	T	Eocen górny	14.9833	53.6184	—	—	514.0249	"
" 3	—	1368	7"	W	" "	—	—	—	—	—	"
Piast	—	1322	5"	T	" "	18.1457	17.6541	0.6	27	189.1193	Scott-Buber
Plon	—	1236	7"	G-1291	Piask. bor.	0.3956	0.3637	8.6	382	0.3637	Premier
Pluto 1	—	1243	4"	T-1263	Eocen górny	5.7900	5.2371	2.7	119	68.3167	
Popielanka	—	—	—	S		0.3020	0.3020	—	—	0.3420	Henryk Schlesinger
Popper 2	—	1281	5"	T	Eocen górny	6.0200	5.8749	1.1	51	63.6567	Premier
Praga 1	—	66	14"	ŁR-100	Form. solna	0.3070	0.3070	—	—	3.9575	J. Gartenberg
" 2	—	54	10"	P	" "	0.1800	0.2820	—	—	—	"
" 3	—	100	6"	P	" "	0.1600	0.2000	—	—	4.6895	"
Renata	—	1356	6"	T	Eocen górny	3.5667	4.5643	1.7	75	29.2221	Gazolina
Robert	—	1732	6"	T	Piask. bor.	10.8000	9.4416	1.3	58	99.4805	Fanto
Rockefeller 1	—	1170	6"	S		—	—	—	—	1.2600	Tow. Przem. Ropnych
Roman	5)	1242	5"	T-1334	Eocen	13.0000	13.6519	—	—	42.0017	W. Gartenberg i Ska
Rosa Renta	—	1440	4"	T	Spąg fałdu	1.7000	1.4704	0.7	30	19.7772	J. Bloch i J. Metanomski
Rosberger 9	—	1431	6"	Ł		0.6400	—	—	—	7.3085	Fanto
Rozwadów	—	1330	6"	Ł	Eocen dolny	0.2000	—	0.2	7	0.3700	L. Diamandstein i Ska
Sabina	—	1374	7"	S		—	—	—	—	0.0300	Fanto
Sas 1	—	1547	4"	G	Spąg fałdu	—	—	0.9	39	—	Premier
Sezam 1	—	1392	5"	Ł	Eocen dolny	1.0200	0.9349	—	—	3.8108	Stare Tustanowice
" 2	—	1084	5"	S		—	—	0.1	4	3.1425	"
" 3	10	1249	5"	WL	Eocen dolny	1.4000	0.8793	0.2	9	8.1092	"
Słotwinka	—	1664	Ł		Spąg fałdu	0.4900	0.4320	0.5	24	4.9367	Eidikus, Kraft i Arnold

TUSTANOWICE.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.-kg Cit.-kgs.	miesiecz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Spitzmann 1	—	540	5"	ŁR - 1443		0.9000	0.3020	—	—	17.9249	C. Bein i R. Spitzmann
" 2	—	700	5"	X		19.5500	17.3998	0.8	36	146.7138	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Stanisław	—	1242	6"	T	Piask. bor.	0.5100	—	0.2	9	8.4646	Inż. Machnicki i Leniecki
Stateland 2	—	1260	5"	I - 1340	Eocen górny	—	—	0.3	12	—	"
" 3	—	1482	5"	X	" dolny	—	—	0.3	12	—	"
" 5	—	1414	5"	T	" dolny	3.7215	3.5415	0.3	16	46.2300	Premier
" 6	—	1294	6"	T	Piask. bor.	68.2000	61.7507	0.9	43	644.4827	"
" 10	—	1507	6"	T	"	21.6000	21.5501	4.2	188	295.2175	"
" 11	—	1314	5"	T	"	62.0000	58.1352	2.4	107	551.0711	"
" 12	—	1369	5"	T	"	24.7000	23.1340	0.4	20	222.9454	"
" 15	—	1377	5"	T	"	48.6400	44.7757	1.3	57	427.0324	"
" 16	—	852	10"	S	W. polanickie	—	—	—	—	1.1179	"
" 17	27	5101	5"	W	Eocen górny	—	—	5.1	229	—	"
" 18	—	1539	5"	T	Piask. bor.	23.2500	24.5448	2.1	93	291.7531	"
" 19	—	1542	6"	T	"	121.3000	115.6020	8.7	390	505.0491	"
" 20)	66	1535	6"	W _L T	Eocen górny	1.9000	0.9751	—	—	1.7470	"
" 21	60	994	9"	W _{Km} T	W. polanickie	7.2000	5.9723	0.1	6	11.3148	"
" 22	66	829	9"	W _{Km}	" "	—	—	—	—	—	"
" 23)	411	719	10"	W	" "	—	—	—	—	—	"
Stefa 1	—	912	7"	S	" "	—	—	—	—	—	Hulles-Stern
" 2	—	1325	6"	T	Eocen	4.2000	4.3675	—	—	44.3760	"
Stefanja	—	1677	X		Spąg fałdu	1.8912	1.8943	—	—	3.5925	A. Kalmann
Stella	—	1185	6"	T-1246	Piask. bor.	1.0000	0.5796	1.1	48	6.3401	J. Bloch i J. Metanowski
Sumatra	—	—	I			0.1000	0.1000	—	—	1.3740	"
Tadeusz 1	—	1221	4 1/2"	G-1243	Eocen górny	—	—	1.3	57	—	Galicja
" Alfa	—	1194	10"	G-1580	"	—	—	0.4	19	0.0244	Premier
Tamiza 1	—	560	9"	S	"	—	—	—	—	5.1870	Mojżesz Wiksel
Terlecki 7	—	1430	5"	T	Spąg fałdu	1.8500	1.3309	0.5	24	19.0323	Bracia Terleccy
" 10	—	1127	5"	I-1392	Łupki menil.	1.2443	1.0000	0.8	36	1.0000	"
Tryumf 1	—	1250	4"	X	"	—	—	0.2	9	56.3876	L. Unikel i Tow.
" 2	—	1319	5"	S	"	—	—	—	—	—	"
" 3	—	1360	4"	T-1617	"	18.0000	16.8038	1.1	50	161.3822	"
Vera 2	—	1212	4"	T-1224	"	1.2600	0.8411	0.4	17	11.1096	Omnium
Wagmann 2	—	1285	4"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	—	Eksplatacja
" 4	25	1019	7"	W	W. polanickie	—	—	—	—	—	"
Waliszko	—	1172	5"	T	Piask. bor.	34.8500	33.5415	—	—	333.3037	Premier
Walka	—	1384	4 1/2"	T	Eocen górny	46.5000	41.8605	1.1	49	436.1965	"
Warszawa 1	—	1308	5"	G	"	1.1440	1.0673	3.4	172	3.0671	Maks. Weinstock i Ska
" 2	—	1500	5"	G - 1713	" dolny	—	—	0.5	—	—	"
Wawel	—	600	9"	S	"	—	—	—	—	3.1500	Dawid Krug
Wiktor	—	1176	4"	T-1315	"	1.2000	2.0502	1.0	45	26.6036	H. Roth i inż. Fedorski
Wiljam 1	—	1230	5"	I	"	1.0814	1.0090	2.0	88	4.1958	Leon Rosner
Wilno 1	—	1190	5"	G	Eocen górny	—	—	0.9	41	—	J. Rothenberg
" 2	—	1437	6"	G	"	—	—	—	—	—	"
Wisła	—	1268	4"	T-1321	Eocen górny	0.9300	0.8451	0.3	11	9.1787	Premier
Wulkan 1	—	1325	4"	T	Piask. bor.	3.1000	2.8795	1.2	52	24.9999	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 2	—	1354	5"	T-1424	"	1.8400	1.4286	0.2	9	25.3673	"
" 3	—	1327	4"	T	"	7.7500	7.2198	2.8	123	72.8607	"
" 4	—	1486	6"	G	Eocen dolny	—	—	0.7	29	—	"
Zeus	—	1205	5"	T-1219	" górny	0.8400	0.9428	0.8	36	13.7978	Fanto
Znicz	—	1358	5"	T-1371	Eocen dolny	3.6100	1.8576	0.3	15	52.4707	Dr. A. Milch i Tow.
Zuzia	—	1464	5"	G	Spąg fałdu	—	—	1.3	57	—	E. Lockspeiser
20 otworów gaz.	—	—	—	G	—	—	—	6.5	273	—	—
Łapaczki Tustan.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5474	—
Ropa zbierana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1980	—
Uzupełnienia:											
Erdölwerke 11 (Lucarno)	—	1175	6"	W	Eocen	0.1000	0.1000	—	—	0.3000	Domberger
Kismet	—	1247	6"	G	"	—	—	0.1	6	0.0600	Iriag
Oil City	—	1142	5"	G	Eocen	—	—	0.7	32	1.1160	Licht i Bäcker
Bank 8	—	—	—	S	"	—	—	—	—	—	"
Dąbrowa 3	—	1303	5"	S	"	—	—	—	—	—	Inż. Machnicki i inż. Leniecki
Łąsko	—	1272	—	T	Eocen	0.6680	0.5680	0.3	14	1.5850	"
Gertruda	—	—	—	T	"	3.0000	3.0000	—	—	5.5000	"
Bank 16	—	—	—	Ł	"	0.6274	0.6100	0.1	3	0.6100	"
Razem—Total	866	—	—	—	—	1724.5040	1572.6674	192.8	8604	14839.3119	—

1) Banzay. Po zabiciu otworu 6 m. ilem (patrz „Statystyka“ nr. 9 wrzesień 1928 str. 217 [648]) wzrost produkcji w dalszym ciągu, za październik z 11 na 13 t. j. o 2 cyst.

2) Frania. Po torpedowaniu dnia 18. IX. 1928 w głęb. 1230 m. w piaskowcu borysławskim (patrz „Statystyka“ nr. 8 sierpień 1928 str. 193 [584] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 217 [648])

wzrost produkcji za październik z 7.4 na 11.9 t. j. o 4.5 cyst.
3) Herta 2. Z początkiem października 1928 dowieziono w głęb. 682 m., w stropowej partii łupków menilitowych, produkcję początkową ok. 3000 kg. dziennie i 2.5 m³/min gazu. Za październik wzrost produkcji z 1.8 na 6.8 t. j. o 5 cyst.

(Ciąg dalszy str. 710).

MRAŻNICA.

Październik
Octobre 1928

SZYB PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury— Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit.—kgs.	mięsięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys. milles. par mois		
Adela	—	542	9"	P	Nasunięcie	0.4000	—	—	—	1.2168	Urycka S-ka
Aldona 1	—	1472	6"	T - 1506	Łupki menil.	11.2407	10.5465	11.0	452	108.6434	Galicja
" 3	1)	1378	7"	T	" "	7.5170	7.1256	0.8	36	83.4245	"
Andrzej	2)	1710	6"	Ł-2011	Eocen dolny	2.9080	2.7784	—	—	6.5297	"
Beno	—	1380	6"	T	Piask. boryst.	44.6000	44.2999	1.2	54	409.2051	Rella-Mella
Bertold 1	—	1503	6"	T	Eocen górny	16.3000	15.4066	2.1	96	76.9977	Fanto
" 3	—	1370	6"	T	Piask. boryst.	9.1000	8.6120	4.5	202	188.4536	"
Bruno	—	1815	6"	T	Piask. jamn.	9.8228	13.3796	2.3	103	92.9622	"
Czesław	87	708	9"	W	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Łaszcz i Suchestow
Ella 2 (Edyta)	—	1519	6"	T	Piask. boryst.	19.0100	16.5851	1.0	45	99.0035	„Jadwiga“, Ska Naft.
Fanto 58	—	1466	6"	T	" "	67.5500	62.6138	0.4	18	627.3477	Fanto
" 59	—	1546	6"	T	Eocen górny	12.4000	10.0481	1.5	69	144.6995	"
" Horod. 1	28	766	9"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	16.2185	"
" 2	120	688	10"	WKm.T	" "	0.2000	—	—	—	—	"
Faustyna A (stary)	—	258	5"	P	" "	0.1800	—	—	—	—	J. Rothenberg
Faustyna 1	—	197	7"	P	" "	0.3000	—	—	—	—	"
" 2	—	167	10"	P	" "	1.1500	1.7878	—	—	21.1292	"
" 3	—	200	9"	P	" "	0.1266	—	—	—	—	"
" 4	—	181	7"	P	" "	0.1000	—	—	—	—	"
Foch 1	—	1505	4"	T	Piask. boryst.	28.0530	25.9237	0.7	31	294.4387	Limanowa
Fotogen 2	—	1416	5"	T	" "	11.6800	11.2549	—	—	125.1036	Nafta
" 3	—	1459	5"	T	Eocen górny	8.7900	9.3757	0.3	12	85.7043	"
" 4	—	1502	6"	T	" "	9.3000	9.3109	0.8	34	94.5325	"
" 10	—	1494	6"	T	Piask. boryst.	8.8000	8.9576	1.0	46	95.6679	"
" 11	—	—	—	S	Eocen dolny	—	—	—	—	1.5507	"
" 12	—	1665	5 1/2"	WKm.T	" górny	5.5900	1.9628	4.0	179	7.9357	"
Fryderyk	18	726	10"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	„Bitumen“
Gdańsk	83	461	14"	WKm.	" "	—	—	—	—	—	Limanowa
Gottfried 1	—	1350	5"	G - 1427	Piask. boryst.	—	—	2.6	114	1.5566	"
" 2	—	1366	5"	T	" "	3.1311	2.8525	0.5	24	38.6888	"
" 3	—	1479	4"	T	" "	17.0016	13.6730	1.2	55	262.4135	"
" 4	—	1482	7"	S	Eocen górny	—	—	—	—	0.5789	"
" 5	—	1225	6"	T - 1374	Łupki menil.	1.7435	1.0704	—	—	26.4616	"
" 6	—	1298	9"	S - 1381	Piask. boryst.	—	—	—	—	0.2239	"
" 7	—	1430	6"	T - 1493	" "	2.0254	1.2755	0.3	13	32.9879	"
" 8	—	1440	5"	T	" "	9.4085	8.9763	—	—	63.8328	"
" 9	—	1423	6"	T	" "	10.5345	10.0955	0.4	18	114.7259	"
" 10	—	1283	6"	S - 1472	Łupki menil.	—	—	—	—	6.3017	"
" 11	—	441	9"	S - 1602	" "	—	—	—	—	5.8914	"
" 12	—	795	10"	S - 1641	" "	—	—	—	—	8.3272	"
Guido	—	1579	6"	T	Piask. boryst.	32.4100	32.0602	1.8	80	306.4026	„Bonariva“
Gustaw	54	754	10"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Nafta
Halina	—	1621	6"	T	Eocen górny	13.8100	12.7970	1.9	84	173.0225	"
Haller	—	323	10"	P	Nasunięcie	0.2000	0.3800	—	—	3.0800	Ska dla Ruchu Wiertn.
Horodyszcz 1	—	1469	6"	T	Piask. boryst.	15.1297	14.3378	1.5	67	93.5151	Galicja
" 3	—	1444	5"	T	" "	4.8063	4.5875	0.6	25	102.4744	"
" 4	31	1681	5"	WT	Eocen dolny	6.9581	6.6603	0.3	12	64.1268	"
" 5	—	1481	6"	Ł - 1881	Piask. boryst.	0.9977	0.9668	—	—	10.9640	"
" 7 3)	—	1458	7"	T	" "	170.1710	169.6495	18.4	820	773.4537	"
" 8	—	1438	7"	T	" "	47.7375	46.2246	1.4	62	632.1609	"
" 9 4)	128	1307	6"	WKm.	Łupki menil.	—	—	—	—	—	"
" 10	127	674	10"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	"
" 11	96	600	12"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	"
Jakób 1a, 2b, 3	—	—	—	P	" "	1.2492	1.1831	—	—	12.2479	Backenroth-Horn
Jakób II 1/2	4	1627	5"	WT	Eocen górny	6.6500	4.3976	2.6	116	67.8106	Nafta
Janina 1	—	1337	5"	T	" "	6.2700	4.8245	—	—	52.2298	Emil Ringel
" 2	—	1458	6"	S	" dolny	—	—	—	—	14.5340	"
" 3	—	1329	6"	G	" górny	—	—	2.7	118	—	M. Metanomski
Joffre 1	16	1521	5"	WT	" "	13.3729	13.9053	7.7	346	170.4254	Limanowa
" 2	—	1464	6"	E	Piask. boryst.	176.0600	166.1471	31.8	1350	1904.1830	"
" 5	90	1394	6"	Wi.	Łupki menil.	—	—	12.2	544	—	"
Józef 1	—	1521	5"	T	Piask. boryst.	54.3346	50.8151	1.5	68	544.1808	Galicja
" 2	—	1605	7"	T	Eocen górny	4.7013	4.2121	3.2	144	24.1770	"
" 3	—	1613	6"	T	Piask. boryst.	21.8952	19.9130	1.7	76	302.5747	"
Karla 1	—	1163	5"	S-1400	" "	—	—	—	—	6.7024	Dr. Segil i S-ka
" 2	—	1444	6"	S	Eocen górny	—	—	—	—	41.4137	"
Katarzyna A B	—	—	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	0.1400	Eskeles i Freifeld
Książ 2	—	911	9"	S	W. polanickie	—	—	—	—	—	„Gizela“
Koźłataj 2	77	551	14"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Galicja
Lindenbaum 17	—	324	9"	P	" "	5.5000	4.9143	—	—	57.1534	„Astorja“
Linka 1	—	432	5"	I	" "	—	—	—	—	2.6190	Reg. Zucker i Tow.
" 3	—	377	9"	P	" "	0.0500	—	—	—	1.6810	"
Livia 2	—	1516	6"	T	Eocen górny	3.1800	—	0.9	40	61.3434	„Bonariva“

MRAŻNICA.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual m. Prof.	Rury—Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié l.-X. 1928 r.	FIRMA Société	
						Cyst.—kg. Cit.—kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tysimies. milles par mois			
Lów (Gwiazda)	—	—	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Meilech Horn	
Ludwik	—	1527	6 1/2	T	Piask. boryst.	26.7000	24.8273	1.4	62	205.6389	Nafta	
Mac Edward	—	710	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	0.6350	Terlecki	
Mela	—	1481	6"	T	Piask. boryst.	46.2000	40.3124	0.5	23	305.2469	Rella-Mella	
Milano 1	—	1593	6"	T	Spąg fałdu	8.4500	—	—	72	—	Tow. Przem. Ropnych	
" 2	—	1448	6"	ŁR	Eocen dolny	—	19.3660	—	—	183.8098	" " "	
" 3	—	1360	7"	Ł	" górny	2.8500	—	—	—	—	" " "	
" 6	—	1398	6"	T	"	9.8386	—	—	—	—	" " "	
Miriam 1	—	250	6"	P	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" Union Oil Trust "	
" 2	—	235	9"	P	"	1.2124	1.0836	—	—	10.6740	" " "	
Monte Carlo 1	—	1315	4"	T - 1365	Piask. bor.	5.0000	—	—	—	—	" " "	
" 2	—	1616	4"	T	Eocen dolny	6.0000	9.4783	—	—	208.7646	" " "	
" 3	—	1348	5"	T - 1364	" górny	10.5000	—	—	—	—	" " "	
Mrażnica (Łaszcz)	—	254	9"	I - 380	Nasunięcie	—	—	0.2	8	0.7000	Zofja Lisicka	
Nobel Horod. 2	—	1450	5"	T	Piask. boryst.	54.7901	54.7151	10.2	456	491.0560	Standard-Nobel	
" 3	116	201	16"	W	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "	
" 4	10	1473	6"	WT	Piask. boryst.	6.8610	6.2872	2.4	107	19.1213	" " "	
" Mrażn. 1	—	1614	6"	T - 1665	Eocen górny	5.3000	5.0220	0.7	31	58.0573	" " "	
" 2	—	1525	6"	T	Piask. boryst.	20.6060	19.3874	4.7	209	387.9941	" " "	
" 3	—	1610	6"	T	Eocen górny	11.4910	10.1955	0.7	31	61.3576	" " "	
" 4	—	1578	6"	T - 1696	Łupki menil.	0.5100	0.4782	—	—	26.7287	" " "	
" 6	—	1643	5"	T - 1749	"	5.8900	5.2086	3.5	155	16.4868	" " "	
" 12	—	1566	6"	T	Piask. boryst.	57.4350	54.0981	4.7	209	618.1698	" " "	
" 14	39	562	12"	W _{Km}	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "	
Norbert	39	1344	7"	W _{Km}	W. polanickie	—	—	—	—	—	" Nafta "	
Oil Spring 1	—	1384	5"	T - 1501	Eocen górny	22.4715	19.6836	2.1	93	—	" " "	
" 2	—	1350	6"	Ł - 1501	Piask. boryst.	0.2000	0.3900	—	—	171.5971	" " "	
" 3	—	1330	6"	T	"	—	—	—	—	—	" " "	
Oskar	—	1493	6 1/2	W _{Km} .T	Łupki menil.	1.6000	—	—	—	—	" " "	
Pasteur 1	—	1181	7"	W _{Km}	W. polanickie	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
" 2	—	79	215	9"	W _{Km}	Nasunięcie	—	—	—	9.4261	" " "	
Pétain	3)	61	1650	6"	W _L .T	0.7972	—	—	—	8.0522	Limanowa	
Piłsudski 3	3)	—	1347	7"	T	3.3800	2.8333	1.6	71	62.0060	Fanto	
Pogoń	3)	—	140	6"	T - 1408	Eocen górny	6.5200	6.7000	0.5	22	87.3131	"Pogoń" Ska Naft.
Prezydent	—	—	—	X	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "	
Promień	—	165	14"	P	W. polanickie	0.2500	0.3000	—	—	0.9550	Tow. "Columbia"	
Rela	5	1568	5"	WT	Eocen dolny	8.8000	8.4885	0.3	13	100.6952	Rella-Mella	
Ropa	—	703	9"	M	Nasunięcie	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser-Limanowa	
Sassyk 6	84	1093	7"	W _L	W. polanickie	—	—	—	—	—	J. Rothenberg	
Sfinks	—	1547	6"	T	Eocen dolny	11.1500	10.1012	0.3	15	114.0747	Nafta	
Skarb 1	—	130	10"	P-224	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Harnik i Herz	
" 2	—	205	7"	S - 238	"	0.9107	0.8643	—	—	9.7873	" " "	
" 3	—	172	7"	P	"	—	—	—	—	—	" " "	
Sosnkowski Kazim.	—	462	10"	X	"	—	—	—	—	1.0000	T. Łaszcz i H. Suchestow	
" 2	—	452	5"	S	"	—	—	—	—	0.6000	" " "	
" 3	—	706	10"	W _{Km} .T	"	3.3410	3.0790	—	—	3.0790	" " "	
" 4	210	426	5"	S	"	—	—	—	—	0.6100	" " "	
Standard 1	33	1355	6"	W _L .T	Łupki menil.	1.0050	—	—	—	0.7310	"Standard-Nobel	
" 2	—	1484	6"	T	Piask. boryst.	86.2398	83.1786	14.3	639	1518.5090	" " "	
" 3	—	1217	7"	I	W. polanickie	—	—	—	—	—	" " "	
" 7	60	803	10"	W _L	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "	
" 8	57	394	12"	W _L	"	—	—	—	—	—	" " "	
Tadzio	—	1473	6"	T	Piask. boryst.	14.1500	13.4313	1.6	71	114.8553	"Gizela"	
Temida 1	—	350	7"	Ł	Nasunięcie	0.2000	1.4000	—	—	13.1600	Grzegorz Iwańczuk	
" 2 (Pol. Nafta 5)	—	280	10"	Ł - 307	"	1.2000	—	—	—	—	" " "	
Tenner 1,2,3,4,7,8,10,13	—	—	—	P	"	4.3338	4.1229	0.3	11	32.4497	Backenroth Horn	
Toniusin 3	—	509	10"	P	"	0.7500	0.2000	—	—	3.4000	"Astorja"	
Tryskaj	—	1492	6"	T	Piask. boryst.	8.9000	6.7154	1.6	71	105.0269	"Gizela"	
Ullmann	—	1541	6 1/2	T	"	40.3000	36.0997	4.1	184	421.5861	"Nafta"	
Union 1	—	1466	5"	T	Eocen dolny	32.5650	30.9729	0.3	22	344.0037	Limanowa	
" 3	—	1481	5"	S	"	—	—	—	—	17.8893	" " "	
" 4	—	1339	5"	T	Piask. boryst.	7.4460	7.5210	1.9	87	144.7724	" " "	
" 5	10)	3	1378	6"	T	"	33.5700	32.8667	0.5	22	323.4079	" " "
" 6	11)	11	1383	6"	W _{Km} .T	22.8700	22.6761	1.3	57	23.5821	" " "	
" 7	—	86	309	10"	W _{Km}	Nasunięcie	—	—	—	—	" " "	
Violetta	—	166	7"	S	"	—	—	—	—	5.4854	Backenroth-Horn	
Wezuwusz 1	—	162	14"	P	"	0.3860	0.3860	—	—	3.0974	Tow. Naft. "Delta"	
Władysław	—	213	14"	S	"	—	—	—	—	0.9347	" " "	
Wotodyjowski 1	—	—	—	Ł	"	0.2000	0.2000	—	—	5.5500	J. Lenartowicz	
" 2	30	30	18"	W	"	—	—	—	—	—	" " "	
Wybuch 1	—	160	7"	P	"	—	—	—	—	—	D. Harnik	
" 2	—	165	6"	P	"	2.0936	1.9965	—	—	9.2434	" " "	
Zawisza Czarny	—	1505	6"	T	Piask. boryst.	26.6700	26.0641	—	—	267.8049	"Nafta"	

MRAŻNICA.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual m. Prof.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-X. 1928 r.	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Zofja 1	—	1595	4"	T	Piask. boryst.	12.5132	12.9490	0.5	24	140.4644	Galicja
" 2	—	1513	5"	T	" "	22.0573	19.5355	1.3	60	164.4079	"
" 3	—	1534	5"	T	" "	18.6700	16.8610	—	—	220.9781	"
" 4	—	1580	6"	T	" "	6.4485	7.3626	—	—	42.4189	"
" 5	13	1795	5"	W	Eocen dolny	—	—	0.1	6	22.1143	"
" 6	—	1602	6"	T	Piask. boryst.	12.6690	13.0149	2.2	100	171.9102	"
" 8	3	1680	7"	WT	" "	14.8678	13.5900	1.4	65	168.3335	"
Łapaczka-Liman.	—	—	—	—	—	3.4935	0.3594	—	—	7.9201	Limanowa
<i>Uzupełnienia :</i>											
Standard 4	—	—	—	M	—	—	—	—	—	—	Standard Nobel
Joffre 3	—	147	7"	P	Nasunięcie	1.3956	1.4440	—	—	1.4440	Limanowa
Razem Total	2039	—	—	—	—	1613 4948	1511.1352	192.6	8599	16024.4882	

Uwagi patrz Str. 710.

Wykaz poszczególnych otw. na kopalniach produkujących ropę płytką.

État de puits sur les mines de pétrole peu profond.

Okręg Jasło — District de Jasło.

Październik 1928
Octobre

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois			
Lipinki										
Morgenstern 1	—	191	5"	P	A	0.0500			0.5950	R. Morgenstern
" 2	—	185	6"	P		0.0500			0.5550	"
" 3	—	161	6"	P		0.0200			0.2100	"
" 4	—	242	5"	S		—			0.1450	"
" 5	—	67	7"	P		0.0150			0.2350	"
" 6	—	105	5"	P		0.0200			1.9800	"
" 7	—	112	5"	P		0.1700			0.1650	"
" 8	—	104	6"	P		0.0250			0.1700	"
" 9	—	117	5"	P		0.0150			0.2850	"
" 10	—	362	5"	P		0.0200			0.2250	"
" I	—	222	5"	P	0.0200			0.1400	"	
" II	—	252	6"	P	0.0150			3.1600	"	
Hanka	—	231	5"	P	R	0.2600			0.7900	"
Adela	—	217	5"	P		0.0600			8.8000	"
Lipa 1	—	80	—	P	K	*) 0.0060				Inż. S. Klarfeld
" 31	—	80	—	P		0.0030				"
" 39	—	80	—	P		0.0150				"
" 49	—	120	—	P		0.0075				"
" 55	—	194	6"	P		0.0090				"
" 56	—	164	5"	P		0.0060				"
" 57	—	155	5"	P		0.0045				"
" 58	—	149	5"	P		0.0060				"
" 59	—	189	5"	P		0.0045				"
" 61	—	211	5"	P		0.0490				"
" 68	—	199	5"	P	0.0015				"	
" 73	—	280	5"	P	O	0.0060				"
" 74	—	200	5"	P		0.0057				"
" 76	—	186	5"	P		0.0060				"
" 78	—	191	5"	P		0.0060				"
" 80	—	160	5"	P		0.0030				"
" 81	—	149	5"	P		0.0038				"
" 82	—	152	5"	P		0.0480				"
" 84	—	154	5"	P		0.0017				"
" 85	—	140	5"	P		0.0022				"
" 86	—	136	5"	P		0.0008				"
" 88	—	143	5"	P	0.0140				"	
" 89	—	151	5"	P	0.0042				"	

*) Dzienna prod. ropy z poszczególnych otworów kop. „Lipa“.

Okręg Jasło — District de Jasło.

S Z Y B P U I T S	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod d'huile brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz. m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois				
Lipa 91	—	140	5"	P		0.0018				Inż. S. Klarfeld
" 92	—	140	5"	P		0.0010				"
" 93	—	140	5"	P		0.0037				"
" 94	—	131	5"	P		0.0030				"
" 95	—	150	5"	P		0.0030				"
" 96	—	163	5"	P		0.0105				"
" 100	—	168	5"	P		0.0120				"
" 103	—	160	5"	P		0.0120				"
" 104	—	151	5"	P		0.0035				"
" 106	—	151	5"	P		0.0030				"
" 107	—	124	5"	P	A	0.0156				"
" 109	—	166	5"	P		0.0090				"
" 112	—	105	5"	P		0.0315				"
" 113	—	105	5"	P		0.0040				"
" 115	—	142	5"	P		0.0010				"
" 117	—	127	5"	P		0.0020				"
" 118	—	131	5"	P	D	0.0025				"
" 119	—	137	5"	P		0.0075				"
" 120	—	118	5"	P		0.0050				"
" 121	—	126	5"	P		0.0035				"
" 122	—	147	5"	P		0.0045				"
" 123	—	131	5"	P	E	0.0045				"
" 125	—	147	5"	P		0.0062				"
" 126	—	130	6"	P		0.0010				"
" 127	—	128	5"	P		0.0015				"
" 128	—	124	5"	P		0.0008				"
" 131	—	157	5"	P		0.0080				"
" 132	—	150	5"	P	R	0.0026				"
" 133	—	131	5"	P		0.0045				"
" 137	—	152	6"	P		0.0090				"
" 138	—	232	5"	P		0.0044				"
" 139	—	201	5"	P		0.0060				"
" 140	—	200	5"	P		0.0022				"
" 143	—	168	5"	P	K	0.0170				"
" 145	—	186	5"	P		0.0030				"
" 147	—	215	5"	P		0.0016				"
" 148	—	244	5"	P		0.0045	46.0016		404.8556	"
" 149	—	220	5"	P		0.0090				"
" 150	—	258	5"	P		0.0045				"
" 151	—	249	5"	P	N	0.0030				"
" 152	—	247	5"	P		0.0033				"
" 155	—	313	4"	P		0.0100				"
" 157	—	252	5"	P		0.0050				"
" 158	—	242	5"	P		0.0060				"
" 159	—	168	6"	P	E	0.0530				"
" 160	—	170	5"	P		0.0060				"
" 161	—	194	5"	P		0.0074				"
" 162	—	184	5"	P		0.0041				"
" 163	—	147	6"	P		0.0375				"
" 166	—	145	5"	P		0.0082				"
" 167	—	190	5"	P		0.0082				"
" 168	—	200	5"	P	C	0.0057				"
" 170	—	217	4"	P		0.0115				"
" 171	—	284	4"	P		0.0140				"
" 172	—	207	5"	P		0.0045				"
" 173	—	240	6"	P		0.0052				"
" 174	—	181	4"	P	O	0.0085				"
" 175	—	226	6"	P		0.0160				"
" 176	—	163	5"	P		0.0070				"
" 177	—	168	6"	P		0.0066				"
" 178	—	163	5"	P		0.0130				"
" 179	—	145	5"	P		0.0165				"
" 181	—	121	5"	P	E	0.1200				"
" 182	—	114	5"	P		0.0500				"
" 183	—	128	5"	P		0.0070				"
" 184	—	126	6"	P		0.0170				"
" 185	—	166	6"	P		0.0240				"
" 186	—	169	6"	P		0.0140				"
" 187	—	193	6"	P		0.0420				"
" 188	—	198	6"	P		0.0100				"
" 189	—	209	6"	P		0.0600				"
" 190	—	216	6"	P		0.0250				"
" 191	—	193	6"	P		0.0240				"
" 192	—	182	6"	P		0.0900				"

Okręg Jasło — District de Jasło.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz. m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois				
Lipa 193	—	159	5"	P	A D E R K I N E O O E	0.0300	—	—	—	Inż. S. Klarfeld
" 194	—	178	5"	P		0.0500	—	—	—	"
" 195	—	224	5"	P		0.0400	—	—	—	"
" 196	—	223	5"	P		0.0200	—	—	—	"
" 197	—	212	6"	P		0.0120	—	—	—	"
" 198	—	266	5"	P		0.0200	—	—	—	"
" I	—	233	5"	P		0.0450	—	—	—	"
" II	—	256	6"	P		0.0240	—	—	—	"
" III	—	294	6"	P		0.0300	—	—	—	"
" IV	—	284	5"	P		0.0400	—	—	—	"
" V	—	293	5"	P		0.0250	—	—	—	"
" VI	—	300	5"	P		0.0300	—	—	—	"
" VII	—	207	6"	P		0.0540	—	—	—	"
" VIII	—	226	6"	P		0.0550	—	—	—	"
" IX	—	205	6"	P	0.1100	—	—	—	"	
" X	—	176	6"	P	0.0190	—	—	—	"	
" XII	—	178	6"	P	0.0800	—	—	—	"	
" XIII	—	182	6"	P	0.0450	—	—	—	"	
Jutrzenka 1	—	403	6"	P	0.3600	—	—	3.3851	Morgenstern i J. Schmeer	
" 2	—	227	6"	P	0.4000	—	—	9.8116	"	
" 3	—	290	5"	P	0.4500	—	—	5.1100	"	
" 4	—	353	5"	P	0.2500	—	—	9.3316	"	
" 5	—	233	5"	P	0.2500	—	—	8.2255	"	
" 6	—	297	5"	P	0.2300	—	—	3.6459	"	
" 7	—	262	6"	P	1.0500	11.7655	—	16.2131	"	
" 8	—	311	6"	P	0.3000	—	—	7.2880	"	
" 9	—	285	5"	P	1.7430	—	—	25.2004	"	
" 10	—	243	5"	P	1.5500	—	—	24.6372	"	
" 11	—	256	6"	P	1.6500	—	—	31.9882	"	
" 12	—	273	6"	P	3.6500	—	—	34.8050	"	
" 14	—	337	6"	P	0.1500	—	—	—	"	
Jakób 1	—	339	6"	P	0.3000	3.3650	—	11.5700	"	
" 2	—	385	5"	P	1.4000	—	—	—	"	
Rużyca 1	—	16	10"	S	—	—	—	—	Ska „Rużyca“	
" 2	—	369	5"	P	0.4500	—	—	4.8325	"	
" 3	—	593	5"	S	—	—	—	—	"	
" 4	—	577	4"	S	—	—	—	0.0150	"	
" 5	—	397	7"	S	0.5000	—	—	11.7655	"	
Skarbiec 6	—	239	5"	P	0.6357	0.6357	—	—	Rozalja Morgenstern	
Talizman	—	125	7"	S	—	—	—	2.3292	Dr. W. Wittig	
Zorza	—	287	6"	S	—	—	—	—	Ska „Lipinki“	
Razem Lipinki	—	—	—	—	62.1087	61.7678	—	632.4644	—	
Lubatówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ramzes 2	—	698	6"	P	Eocen	3.0000	—	52.0499	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
" 3	—	778	9"	P	"	—	—	—	"	
Razem Lubatówka	—	—	—	—	—	3.0000	—	52.0499	—	
Łęki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Niepodległość 1	—	400	6"	P	Eocen	0.7826	0.7826	—	2.6359	Wiktor Ciolkorz
Rubin 1	—	428	4"	S	"	—	—	—	Ochala Stanisław	
" 2	—	395	4"	P	"	0.3500	1.7897	—	4.7768	"
" 4	—	410	4"	P	"	—	—	—	—	"
Razem Łęki	—	—	—	—	—	1.1326	2.5723	—	7.4127	—
Męcina Mała	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kazimierz 1	15	328	5"	W	—	—	—	—	—	Ska „Spójnia“
Męcina Wielka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Felnerówka 1	—	127	7"	P	—	0.5696	—	—	3.1727	Fellner i Morgenstern
" 2	—	306	6"	P	—	2.2550	3.9040	—	1.6900	"
" 4	—	214	7"	T	—	1.2621	—	—	—	"
Tryumf 1	—	498	6"	S	—	—	—	—	—	J. Schmeer i J. Morgenstern
Razem Męcina W.	—	—	—	—	—	4.0867	3.9040	—	4.8627	—
Męcinka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gizem 1	—	868	—	G	Eocen	—	—	0.1	—	Gartenberg i Schreier
Lucjan	—	1026	3"	T	"	2.5110	2.0110	1.0	10.8645	Małopolski Przem. Naft.
Wulkan 1	—	947	6"	G	"	—	—	11.2	—	„Nafta Borystawska“
" 2	—	797	5"	G	"	—	—	1.0	—	"
" 3	—	992	5"	G	"	—	—	—	0.6868	"
" 4	—	976	6"	G	"	—	—	1.6	—	"
" 5	—	774	5"	G	"	—	—	0.4	—	"
" 6	—	998	5"	T	"	7.2750	8.1390	—	5.5900	"
" 7	—	940	5"	G	"	—	—	13.9	—	"
Razem Męcinka	—	—	—	—	—	9.7860	10.1500	28.2	17.1413	—

W Y K A Z

odtłoczonej ropy przez większe Tow. Naftowe za poszczególne miesiące
w cysterno-kilogramach

F I R M A	1 9 2 8	
	październik	listopad
Premier	923.0517	871.4481
Limanowa	591.2316	558.8226
Gal. Karpackie Tow. Naftowe	709.6764	678.8724
Galicja	630.2034	613.6007
Fanto	479.3608	445.3660
Nafta	331.0774	300.8205
Standard-Nobel	315.6499	302.0024
Ska dla Przem. Naft. i Gazów Ziennych	205.8513	173.6215
Rella-Mella	104.5851	124.1602
Tow. Przem. Rop.	35.3898	33.0959
Urycka Ska	64.6623	62.7497
Gizela	30.8183	50.3696
Różni	1,594.1844	
Razem	6,015.7424	

U W A G I.

Borysław.

- 1) **Konrad 4.** Wskutek wyciągnięcia tłoka, pozostawionego na spodzie otworu od 6-u lat, wzrost produkcji z 6000 na 11 — 12000 kg. dziennie, za październik z 24.7 na 30.8 t. j. o 6.1 cyst. Ostatnio (12. XII.) 7500 kg. dziennie.
- 2) **Kralup.** Przy odbijaniu rur w głęb. 1341 m. otrzymano produkcję ok. 9000 kg. dziennie, t. j. o 2000 kg. więcej niż przed instrumentacją; za październik 4 cyst.
- 3) **Merkur na Cholewie.** Dnia 4. X. 1928 torpedowano na spodzie w piaskowcu jamneńskim dając 100 kg. dynamitu. Produkcja z 2000 kg. dziennie podniosła się chwilowo na 1.2 cyst. dziennie; wzrost produkcji za październik z 6.5 na 9.6 t. j. o 3.1 cyst.
- 4) **Ratoczyn 6.** Wzrost produkcji z 4000 na 6000 kg. dziennie, bez widocznej przyczyny, być może w związku z torpedowaniem na sąsiednich otworach Nafty. Wzrost produkcji za październik z 12.4 na 15.4 t. j. o 3 cyst.

Tustanowice (dalszy ciąg ze str. 217).

- 4) **Herzfeld 3.** Świetne wyniki torpedowania z dnia 2. IX. 1928, które podniosło produkcję szybu z 0.6 na blisko 5 cyst. dziennie (patrz „Statystyka nr. 7 lipiec 1928 str. 176 [527]. nr. 8 sierpień 1928 str. 193 [584] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]), daje się w dalszym ciągu odczuć. Produkcja za październik wynosi 106 cyst., t. j. zaledwie o 2 cyst. mniej niż w miesiącu poprzednim, a przeciętnie 3.4 cyst. dziennie. Ostatnio (12. XII.) 3.2 cyst. dziennie i 4 m³/min gazu.
- 5) **Petrol 2.** Wskutek dowieńczenia produkcji z końcem września w piaskowcu górno-eoceńskim w głęb. 1314 m. (patrz „Statystyka“ nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]), dochodzącej do 1 cyst. dziennie, produkcja za październik 15 cyst. W czasie produkcji zanieczyszczenie mało a produkcja wzrastała bezwzględnie i procentowo, dochodząc do 9000 kg. dziennie i na tej wysokości utrzymuje się ostatnio (12. XII.).
- 6) **Roman.** Po zamknięciu wody i oczyszczeniu otworu (patrz „Statystyka nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]), produkcja wzrasta w dalszym ciągu; za październik z 7 na 13 t. j. o 6 cyst.
- 7) **Stateland 20.** Dowieńcono dnia 4. XI. 1928 w głęb. 1541 m. w górno-eoceńskim piaskowcu z produkcją początkową 7000 kg. ropy i 9.4 m³/min gazu. Ostatnio (12. XII.) 6000 kg. ropy dziennie i 3.9 m³/min gazu.
- 8) **Stateland 23.** Osiągnięto tu za październik rekordowy postęp wiercenia: 411 m., z czego 59 m. w nasunienu, a 352 m. w warstwach polanickich.

Mrażnica.

- 1) **Aldona 3.** Po wyeksploatowaniu ok. 83 cyst. ze stropu łupków menilitowych w głęb. 1378.3 m. przy produkcji końcowej 1800 kg. dziennie, podjęto dalsze wiercenie. W spągowej partji łupków menilit. wych przychodzą gazy: w głęb. 1418.8 m. —

2 m³, 1459 m. — 5 m³, 1463 m. — 12 m³, 1465.5 m. — 15 m³; ostatnio (12. XII.) 1473 m. — 17 m³/min.

- 2) **Andrzej.** Osiągnąwszy największą głębokość szybu naftowego w Europie (2011 m.), zaiłował ostatnio do 1710 m. i z tej głębokości czerpie produkcję z eocenu dolnego; za październik 2.9 cyst.
- 3) **Horodyszczce 7.** W dalszym ciągu jest to najlepszy szyb regionu borysławskiego, dając ostatnio (12. XII.), a więc w pół roku po dowieńczeniu, 5 cyst. dziennie i 14.5 m³/min gazu.
- 4) **Horodyszczce 9.** Dnia 12. XII. 1928 głębokość otworu wynosi 1381.8 w rurach 6", od 1372 m. otwór przewierca piaskowiec borysławski, gdzie zaznacza się przyływ ropy (ok. 5000 kg. dziennie) i gazu (4.8 m³/min); podjęto próbne tłokowanie.
- 5) **Joffre 2.** Wskutek wyrobienia zasypu i podczyszczenia otworu produkcja podniosła się z 2.5 na 7 cyst. (patrz „Statystyka“ nr. 8 sierpień 1928 str. 196 [587] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 220 [651]); wzrost produkcji za październik ze 124 na 176, t. j. o 52 cyst. Ostatnio (12. XII.) 3.75 cyst. dziennie i 18 m³/min gazu.
- 6) **Joffre 5.** Nawiercenie znaczniejszej produkcji gazowej w głęb. 1656 m. — 10 m³ w formacji menilitowej (patrz „Statystyka“ nr. 8 sierpień 1928 str. 196 [587] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 220 [651]). W miarę pogłębiania produkcja wzrasta ostatnio (12. XII.) w głęb. 1410 m. w stropie rogowców, ok. 60 m³/min gazu.
- 7) **Nobel-Horodyszczce 4.** Dnia 23. XI. 1928 dowieńcono w głęb. 1493.7 w piaskowcu borysławskim w rurach 6".

Profil geologiczny:

0 — 840 m	nasunięcie
840 — 1339	„ warstwy polanickie
1339 — 1437	„ łupki menilitowe
1437 — 1453	„ przeważnie rogowce spagowe
1453 — 1461	„ rogowce z wtrąceniami łupków ciemnych i piaskowców kwarcytowych
1461 — 1477.5 m	jasny szary piaskowiec drobno-ziarnisty
(1465 i 1467.5	„ łupki ciemne)
1477.5 — 1492.5 m	wkładka łupków popielskich
1492.5 — 1497.5	„ piaskowiec borysławski.

Produkcja:

24. XI. 1928	1494.2 m	2.7000 kg.
25. „	„	2.7000 „
26. „	1494.8	2.7000 „
27. „	„	2.5200 „
28. „	„	2.2800 „
29. „	„	3.3000 „
30. „	„	3.2400 „

Od 1. — 12. XII. produkcja utrzymuje się na ok. 3.2000 kg. dziennie, gazy ok. 10 m³/min przy głęb. 1497.5 m.

Otwór Nobel-Horodyszcze 4 znajduje się w obrębie produktywnej strefy mrażniczej, zwanej „grzbietem Joffre'a” i podobnie jak ostatnio dowiercone otwory Union 6, Galicja-Horodyszcze 7 i inne, wykazuje, że piaskowiec borysławski charakteryzuje się tu znaczną wydajnością.

- 8) **Pétain.** Podczas wiercenia w formacji menilitowej zaznaczają się silniejsza gazy, począwszy od głęb. 1650 m — 1.5 do 3 m³/min ropy 1000 — 2000 kg. dziennie.
- 9) **Pogoń.** Wobec faktu, że cofnięcie się do piaskowca borysławskiego nie dało dodatnich rezultatów, wrócono z powrotem do horyzontu górnio-eoceńskiego.
- 10) **Union 5.** Po podwierceniu otworu o 25 m. t. j. do głęb. 1377 m wzrost produkcji dziennej z 1 na 1.7 cyst.; za październik z 25.2 na 33.6 t. j. o 8.4 cyst. Ostatnio (12. XII.) przeszło 1 cyst. dziennie.
- 11) **Union 6.** Dnia 19. X. 1928 w głęb. 1377.5 w piaskowcu borysławskim wzrost produkcji z 1.6000 na 2.5000 kg. dziennie i ok. 5 m³/min gazu (patrz „Statystyka” nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]) i na tej wysokości utrzymywała się przez czas dłuższy, przekraczając chwilami 2.8000 kg., przy nieznacznym podwiercaniu. Wzrost produkcji za październik z 0.7 na 22.9 t. j. 22.2 cyst. Ostatnio (12. XII.) 1.7500 kg. przy głęb. 1387.4 m.
- 12) **Zofja 8.** Po podwierceniu 3 m. w piaskowcu borysławskim wzrost produkcji za październik z 10.3 na 14.9 t. j. o 4.6 cyst.

Prowincja.

Biłków.

- 1) **Guenot 4** Dnia 6. X. 1928 nawiercono nowy horyzont ropy w głęb. 1638 m. początkowo 2, następnie 1.25 cyst. dziennie (patrz „Statystyka” nr. 8 sierpień 1928 str. 200 [591] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]). Wskutek tego produkcja na kopalni Polopetrol Francusko-Polskiego T-wa wzrosła za październik na 46.1862 kg. t. j. w stosunku do poprzedniego miesiąca o 24.8049 kg. Dowiercenie nowego horyzontu na

otworze Guenot przyczyni się z pewnością do wzmocnienia ruchu na terenach otaczających.

Daszawa.

- 2) **Polmin 2.** Dowiercenie wielkiej produkcji gazowej, dochodzącej do około 200 m³/min, dnia 22. X. 1928 w głęb. 757 m. (patrz „Statystyka” nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]).

Gelsendorf.

- 3) **Polmin 1.** Dowiercenie wielkiej produkcji gazowej, dochodzącej przeszło 200 m³/min, dnia 8. X. 1928, w głęb. 777 m. przy ciśnieniu 60 atm. (patrz „Statystyka” nr. 8 sierpień 1928 str. 200 [591] i nr. 9 wrzesień 1928 str. 223 [654]).

Pasieczna.

- 4) **Łaszcz 1.** Gazy z głęb. 1598.7 z formacji menilitowej początkowo w ilości 178 m³/min, następnie przy wypływie 80 m³/min ujęto i zamknięto. Ciśnienie z końcem października wzrosło do 154 atm. — do dnia 8. XI. do 169 atm.

Rypne.

- 5) **Homolówka 28.** Dnia 26. X. 1928 nawiercono w głęb. 877.8 m. początkowo 5000 kg. dziennie, za październik 4.1 cyst.
- 6) **Sarmacja 2.** Przy podwiercaniu w głęb. 792 m. natrafiono na piaskowiec ropy z produkcją ok. 1000 kg. dziennie.

OMYKLI DUKU

w „Statystyce Naftowej” nr. 9 (XXII).

- Str. 202 (633) Okręg Drohobycz — metry uwiercone zamiast — 1465 ma być + 1465
- Str. 206 (637) Potok — Janina oddano zamiast 4.9095 ma być 4.9094
- Str. 210 (641) Grunta erekc. 1 głęb. zamiast 1514 ma być 1421
- Str. 211 (642) Kozak produkcja zamiast 26.3200 ma być 36.3800
- Str. 212 (643) Silva Plana 7 produkcja zamiast 1.6744 ma być 1.6764

Wyd.: Krajowe Towarzystwo Naftowe.

Odp. Redaktor: Inż. Stefan Sulimirski.

Wykonano w „Drukarni Lwowskiej” we Lwowie, ul. Kopernika 11. — Telefon 8-31.

ZAKŁADY MECHANICZNE

„URSUS” S. A.

W WARSZAWIE

Rok zał. 1894

Rok zał. 1894

I. **Silniki spalinowe** na ropę, naftę, olej gazowy i gaz ziemny:

- a) przewoźny na saniach, mocy 3 KM;
- b) dwusuwne, pionowe, od 4 do 16 KM;
- c) czterosuwne, poziome od 25 do 60 KM;
- d) systemu Diesel, pionowe, od 40 do 600 KM sprężarkowe i bezsprężarkowe.

II. **Samochody** ciężarowe „URSUS”.

III. **Armatura** dla pary, gazu i wody.

IV. **Odlewy** wysokojakościowe żeliwne i metali półszlachetnych.

Części zamienne stałe na składzie.

Dogodne warunki kredytowe.

PRZEDSTAWICIELSTWO

na woj. Lwowskie, Stanisławowskie i Tarnopolskie

INŻYNIEROWIE

KAZIMIERZ i BOLESŁAW NEYMAN

Lwów, ul. Chorążczyzny 6. — Tel. 54-02.

ZEITSCHRIFT DES INTERNAZIONALEN BOHRTECHNIKER-VERBANDES

(I. B. V.)

CHASOPISMO FACHOWE POŚWIĘCONE
SPRAWOM TECHNIKI WIERTNICZEJ, ME-
CHANICE ORAZ GEOLOGJI NAFTOWEJ.

WYCHODZI 5. i 20. KAŻDEGO MIESIĄCA.

PRENUMERATA ROCZNA:

dla osób nie będących członkami I. B. V.: 60
szyling., 36 Mk. niem. — dla innych kraj.: 10 Dol.
lub 60 Fr. szwajcarskich.

VERLAG für FACHLITERATUR G. m. b. H.

BERLIN, W 62, COURBIERESTRASSE 3.

WIEN XIX,

VEGAGASSE 4.

Rok założenia 1885.

Galicyjskie Karpackie Naftowe Towarzystwo Akcyjne

dawniej Bergheim i Mac Garvey

Fabryka maszyn i narzędzi wiertniczych, Glinik marjampolski, ^(Mało-) _{polska)}

Oddział w BORYSŁAWIU.

Pocztą i telegraf w miejscu.
Stacja kolejowa: Zagórzany.

Telefon Gorlice Nr. 17.

Adres telegr.: „Ekscenter“ Gl. mp.
Przystanek kolejowy: Glinik marjampolski

Zastępstwa i przedstawicielstwa w kraju: w Warszawie, Lwowie, Krakowie Borysławiu i Sosnowcu.

Zagranicą: w Bukareszcie, Londynie, Paryżu, Rotterdamie, Rzymie i Wiedniu.

DOSTARCZAMY Z WŁASNYCH WYTWÓRNI, NA PODSTAWIE DŁUGOLETNIH DOSWIADCZEŃ NA KOPALNIACH WŁASNYH NASZEGO TOWARZYSTWA, (obecnie 468 szybów w wierceniu i eksploatacji):

a) W dziale budowy maszyn:

Maszyny parowe dla celów wiertnictwa,
Parowe wyciągi tłokowe,
Wyciągi tłokowe z napędem elektrycznym i motorami spalinowymi,
Pompy parowe, transmisyjne i ręczne,
Młoty parowe, przenośne nastawialne, do uderzania w kierunku pionowym i skośnym.

b) W dziale kopalnianym:

Kompletne urządzenia wiertnicze wszelkich systemów,
Żurawie wiertnicze polsko-kanadyjskie, pensylwańskie i kombinowane,
Żurawie płuczkowo-udarowe i „Rotary“,
Żurawie wiertnicze przewoźne,
Wszelkie narzędzia, przybory, maszyny i aparaty, wchodzące w zakres wiertnictwa,
Urządzenia pompowe, grupowe i pojedyncze, oraz przybory do pompowania,
Kompletne gazolinie,
Aparaty „Metan“ do oczyszczania emulsji metodą ciągłą.

c) W dziale rafineryjnym:

Maszyny, aparaty, przybory, prasy sączkowe, płyty i ramy do tychże i t. p.

d) W dziale odlewniczym:

Odlewy żeliwne do 5.000 kg., odlewy mosiężne, surowe i obrobione.

e) W dziale konstrukcyjnym:

Konstrukcje żelazne, zbiorniki żelazne, suwnice itp.

f) W dziale ogólnym:

Beczki żelazne, spawane, o pojemności 200 litrów, czarne, pomalowane lub ocynkowane,
Kuźnie polowe, ogniska kuzienne i formy ogniowe,
Imadła równoległe,
Palniki i urządzenia do opatu płynnego i gazowego,
Wyroby kute (żelazne i stalowe) w stanie surowym lub obrobionym.

Wykonujemy również wszelkie naprawy maszyn i urządzeń wchodzących w zakres kopalnictwa naftowego i rafinerii nafty, w szczególności **naprawy i przeróbki cystern.**





„POLMIN“

**PAŃSTWOWA FABRYKA
OLEJÓW MINERALNYCH**

**SIEDZIBA CENTRALI: LWÓW, UL. SZPITALNA № 1
TELEFONY: 2-48, 3-28, 39-20, 39-21**

**FABRYKA OLEJÓW MINERALNYCH w DROHOBYCZU
TELEFON 105**

**REPREZENTACJA w WARSZAWIE, UL. SZKOLNA № 2
TELEFONY 70-84.**

**Reprezentacja w Gdańsku. — Polish State Petroleum Company. —
Państwowe Zakłady Naftowe m. b. H. Wallgasse 15/16. — Tel. 287-46**

**PRZEDSTAWICIELSTWA ZAGRANICZNE WE WSZYSTKICH
STOŁECZNYCH MIASTACH EUROPY. — POLECA W NAJLEPSZYCH GATUNKACH
PO CENACH KONKURENCYJNYCH**

BENZYNY: ekstrakcyjną, lotniczą, samochodową, motorową. — **NAFTĘ:** rafinowaną, silno-
płomienną i destylat. — **OLEJ GAZOWY.** — **OLEJE MASZYNOWE:** rafinowane, lekkie,
średnie i ciężkie. — **OLEJE CYLINDROWE:** do pary nasyconej i przegrzanej. — **OLEJE
SPECJALNE:** lotnicze, transformatorowy, turbinowy, kompresorowe, do motorów Diesla, do
wirówek Westona. — **OLEJE SAMOCHODOWE.** — **PARAFINĘ:** świece, waselinę. —
SMARY: Tovotte'a, kalipsol do wozów, lin. — **ASFALTY:** ciągliwej, niskiej i wysokiej
topliwości. — **SULFÓKWASY:** kwasy naftenowe i inne produkty specjalne.

**SKŁADY WŁASNE i KOMISOWE
NA CAŁYM OBSZARZE RZECZYPOSPOLITEJ.**

WŁASNY PARK CYSTERNOWY.

„MAŁOPOLSKA

GRUPA FRANCUSKICH TOWARZYSTW NAFTOWYCH
:- PRZEMYSŁOWYCH I HANDLOWYCH W POLSCE :-

(Koncern „Premier“, Koncern „Karpaty-Dąbrowa“, Twa Akc. „Fanto“ „Nafta etc.)

PARYŻ

89. Boulevard Hausmann

LWÓW

Batorego I. 26,
Pl. Marjacki 8.

WARSZAWA

Senatorska 42.

„OMPETROLMO“

Adres telegraficzny:

„KARPOLEUM“

„OLEUM“

Kopalnie:

Białkówka, Bitków, Bóbrka, Borysław, Brelików, Brzezówka, Dobrucowa, Dúba, Jaszczew, Kobylanka, Kosmacz, Krościenko, Kryg, Leszczowate, Lubatówka, Męcinka, Mokre, Mrażnica, Niebytów, Opaka, Pasieczna, Perehińsko, Pniów, Potok, Popiele, Rogi-Równe, Rypne, Sądkowa, Słoboda Rungurska, Sobniów, Strzeszyn, Tustanowice, Wańkowa, Węglówka, Wietrzno, Wulka.

Tłocznie:

TOW.: „PETROLEA“, „FANTO“, MONTAN“, „KARPATY“
w Borysławiu, Mrażnicy, Tustanowicach, Schodnicy, Bitkowie, Krośnie i Wańkowej.

Gazolinie:

5 Fabryk: Bitków, Borysław, Tustanowice,

Zakłady elektryczne:

„Premier“ Polska Naftowa Spółka Akc. Borysław.
„Elektrownia Zagłębia Krośnieńskiego“, Brzezówka.
„Podkarpackie Towarzystwo Elektryczne“, Borysław.
„Sieć Elektryczna Zagłębia Krośnieńskiego“, Krosno.

Cegielnia:

„Polanka-Karol“ cegielnia i fabryka towarów glinianych, Polanka-Karol.

Fabryki Maszyn:

Fabryka Maszyn i Narzędzi Wiertniczych, Glinik Marjampolski.
Fabryka Maszyn i Narzędzi „Nafta“ Borysław.
Warsztaty Mechaniczne: Borysław, Bitków, Krościenko Niżne, Polanka-Karol, Rypne, Tustanowice.

Rafinerje:

W POLSCE: „Dros“ i „Nafta“ w Drohobyczu; Trzebinia, Dziedzice, Jedlicze, Glinik Marjampolski, Peczeniżyn, Ustrzyki Dolne.
NA WĘGRZECH: „Hazai“, Vaterländische Mineralöl-Industrie A. G., Budapeszt.
W CZECHOSŁOWACJI: „Premier“ w Sumperku, „Apollo“ w Bratislavii.
W AUSTRJI: „Drösing“ A. G. w Drösing.

Organizacje handlowe: w Kraju:

„Oleum“.
„Karpaty“ Sprzedaż Produktów Naftowych, Lwów, Batorego 26.
Filje we wszystkich większych miastach w Polsce.
W AUSTRJI: „Nova“ Oel- und- Brennstoffgesellschaft A. G. Wiedeń I, Graben 29.
W NIEMCZECH: „Amiag“ A. G. Berlin W 15, Kurfürstendamm 207.
W GDAŃSKU: „Polish State Petroleum Co“ Gdańsk.
WE FRANCJI: „Société Commerciale „Premier“, Paris, 89 Blvd. Hausmann.