

Sign. 3000 e.

Rok IV.

Zeszyt 18.

PRZEMYSŁ NAFTOWY



Ф. 2453 | 29 DWUTYGODNIK
WYDAWANY NAKŁADEM
KRAJOWEGO TOWARZYSTWA NAFTOWEGO



Treść:

1. Inż. Władysław Kołodziej: „Bilans energetyczny zagłębia Krośnieńsko-Jasielskiego za rok 1927“ (dok.)	Str.	545
2 Inż. Wł. Klimkiewicz: „Głowice gazowo-wiertnicze“	„	547
3. Kronika bieżąca	„	550
4. Przegląd zagraniczny: Tomasz Morawski: „Zagadnienie naftowe w Austrii“ (dok.)	„	552
5. Życie gospodarcze	„	554
6. Piśmiennictwo	„	555
7. Statystyka przemysłu naftowego w Polsce (lipiec)	„	556

Table des matières:

1. Ing. Wł. Kołodziej: „Bilan énergétique du bassin de Krosno-Jasło“	Page	545
2. Ing. W. Klimkiewicz: „Installation pour la mise en valeur de gaz pendant le forage“	„	547
3. Chronique courante	„	550
4. Revue de l'industrie à l'étranger: T. Morawski: „Problèmes concernant le pétrole en Autriche“	„	552
5. Vie économique	„	554
6. Bibliographie	„	555
7. Statistique des forages en Pologne (juillet)	„	556

Inhalt:

1. Ing. Wł. Kołodziej: „Energetische Bilanz des Krosno-Jasloer Bergrevieres“	Seite	545
2. Ing. W. Klimkiewicz: „Einrichtung für Exploitation der Gase während des Bohrbetriebes“	„	547
3. Kleine Nachrichten	„	550
4. Ausländische Kronik: T. Morawski: „Naphtaproblem Österreichs“	„	552
5. Neue Gesetze und Verordnungen	„	554
6. Bibliographie	„	555
7. Statistik der Naphtagruben in Polen (Juli)	„	556

DWUTYGODNIK

wydawany nakładem
KRAJOWEGO TOWARZY-
STWA 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. Naftowego

Redaktor odpowiedzialny:

Inż. Stefan SULIMIRSKI.

PRZEMYSŁ NAFTOWY

PRENUMERATA:

w kraju:

rocznie Zł. 42
półrocznie " 25
kwartalnie " 15

zagranicą:

rocznie Fr. szw. 36
półrocznie " 20
kwartalnie " 12

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

OGŁOSZENIA:

1/4 str. Zł. 120 1/2 str. Zł. 70
1/4 " " 40 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. 5-48
Konto czekowe P. K. O. Nr. 153.208. Rachunek bieżący w Akcyjnym Banku Hipotecznym we Lwowie.

Inż. WŁADYSŁAW KOŁODZIEJ

st. asystent Politechniki Lwowskiej.

Bilans energetyczny zagłębia Krośnieńsko- Jasielskiego za r. 1927

Na podstawie wyników ankiety energetycznej, przeprowadzonej przez Komisję Gazowo-Naftową Polskiego
Komitetu Energetycznego na obszarze Jasielskiego Okręgu Górniczego

(Dokończenie)

Na mapie, tabl. IV wkreślono produkcję gazu ziemnego, oraz zapotrzebowanie energii cieplnej i mechanicznej w r. 1927. 1 mm² powierzchni kół kropkowanych odpowiada 400 milionom kalorii wyprodukowanego gazu ziemnego. Liczby umieszczone pod kołami oznaczają ilości gazu w milionach kalorii. Punkt ciężkości produkcji gazowej leży — jak widać z mapy — w powiecie krośnieńskim z pokąźną produkcją 414,573 milionów kalorii w r. 1927. Prawie 4 razy mniej wyprodukował powiat jasielski, a produkcja powiatu gorlickiego, sanockiego i brzozowskiego razem wzięta stanowi za ledwie 10% produkcji krośnieńskiej. Obok tych plam produkcji gazu uderzają swą wielkością kwadratowe plany kreskowane ukośnie, które przedstawiają ilości ciepła, zużytego na cele grzejno-przemysłowe — przyczem znów 1 mm² powierzchni odpowiada 400 milionom kalorii, a napisy pod kwadratami ilości milionów kalorii zużytych paliw. Szczególnie godne uwagi są plamy w gorlickim powiecie, krośnieńskim i jasielskim, dzięki swej wielkości i skoncentrowaniu. Dla porównania warto przytoczyć, że na pokrycie zapotrzebowania ciepła jedynie w powiecie gorlickim trzeba byłoby zużyć prawie całą produkcję gazową powiatu krośnieńskiego.

Koła oznaczające wytworzoną energię mechaniczną podzielono na wycinki kreskowane poziomo, pionowo i wycinki niekreskowane. Pierwsze odpowiadają energii mechanicznej, wytworzonej w tych zakładach, które potrzebują także ciepła (gotowanie, destylacja, wypalanie itp.) do fabrykacji swych produktów. Są to rafinerje, huty, cegielnie, browary, gorzelnie, gazownie itp. W zakładach tych można połączyć produkcję ciepła na cele grzejno-przemysłowe z produkcją potrzebnej dla nich energii mechanicznej w taki sposób, że dzielność termiczna

całego procesu wzrośnie bardzo znacznie, a temsamem koszt wytwarzania jednostki energii mechanicznej wypadnie taniej niż we wzorowej elektrowni okręgowej. Wycinki kreskowane pionowo, to energia mechaniczna wytworzona w tych zakładach, które potrzebują tylko energii mechanicznej. Są to warsztaty mechaniczne, kopalnie, młyny i t. p. Wreszcie wycinki niekreskowane odpowiadają energii wytworzonej w zakładach dysponujących odpadkami drzewnymi i trocinami. Do tych należą tartaki, fabryki mebli, stolarnie itd. 1 mm² powierzchni kół oznacza 80.000 kWg.

Przyjęcie takiego właśnie podziału w energii mechanicznej pozwala na zorientowanie się jakim rynkiem zbytu dla prądu elektrycznego jest omawiany obszar. Jest bowiem zrozumiałem, że interes w przejściu na prąd, mają głównie te zakłady, które dla swej produkcji potrzebują tylko energii mechanicznej, więc kreskowane pionowo wycinki kół, to łatwe do opanowania rynki zbytu dla prądu. Z mapy widać, że przy tem założeniu najpoważniejszym konsumentem prądu mógłby być powiat krośnieński z 7,7 milionami kWg, tarnowski z 4,353 tysiącami kWg (bez Tarnowska), gorlicki z 3.700 tysiącami kWg, nowosądecki z 2083 tysiącami kWg, jasielski z 1411 tysiącami kWg, sanocki 2444 tysiącami kWg, rzeszowski z 1032 tysiącami kWg, brzozowski z 1716 tysiącami kWg, i mielecki z 918 tysiącami kWg. Pozostałe powiaty dają jeszcze około 1489 tysięcy kWg. Razem cały okręg potrzebował w r. 1927 w omawianych zakładach około 27 milionów kWg. Na wytworzenie tej ilości energii w drobnych zakładach zużyto prawdopodobnie około 300 miliardów kalorii — przy założeniu, że zakłady pracowały z wyliczoną poprzednio średnią dzielności 8%. Gdyby centralna

PRODUKCJA GAZU ZIEMNEGO

W odniesieniu do

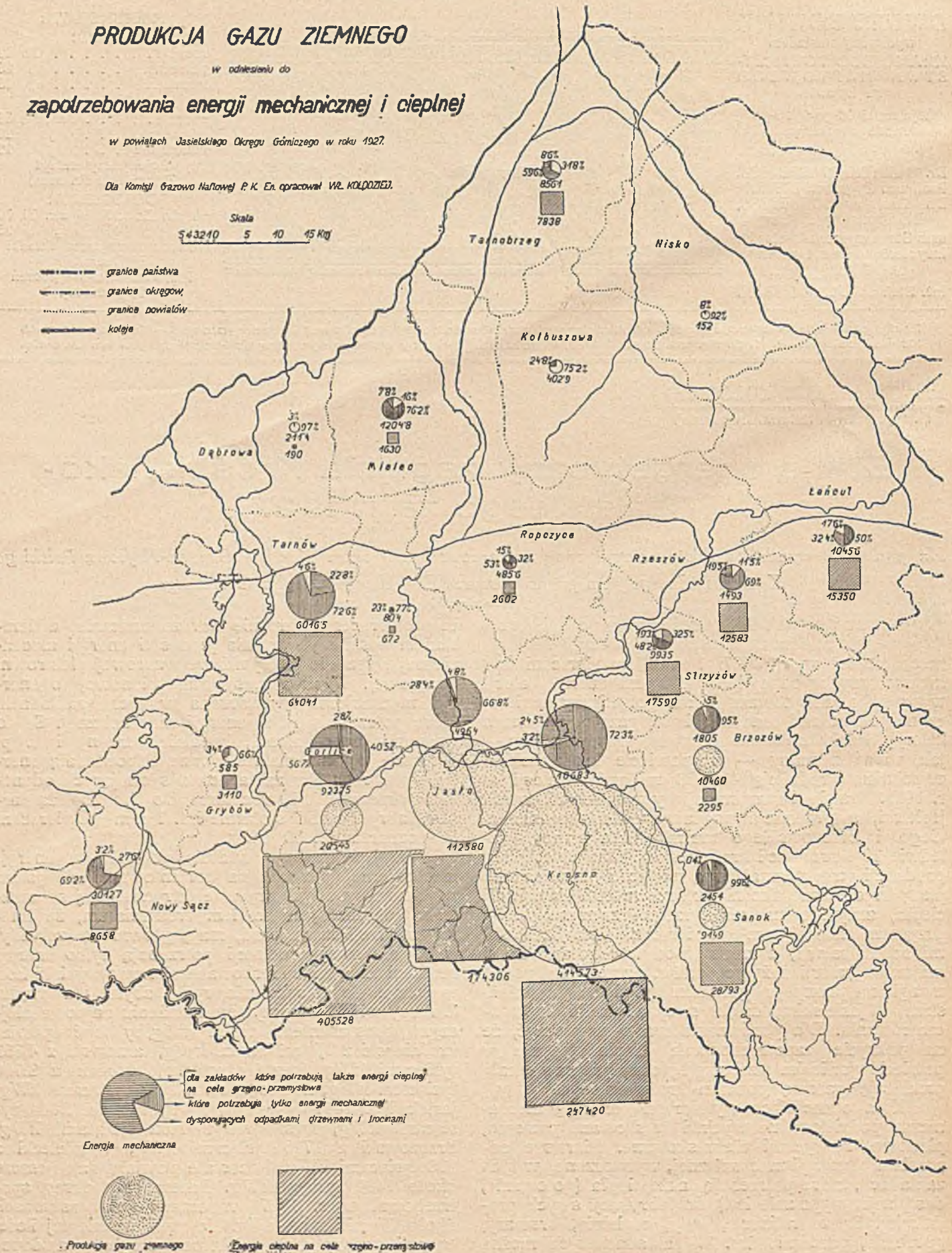
zapotrzebowania energii mechanicznej i cieplnej

w powiatach Jasielskiego Okręgu Górniczego w roku 1927.

Dla Komisji Gazowo Naftowej P.K. En. opracował WŁ. KOLDOZIEJ.

Skala
5 10 15 Km
543210

- granice państwa
- granice okręgów
- granice powiatów
- koleje



Tabl. IV.

elektrownia, pracująca na gaz ziemny miała dzielność tylko 16%, razem ze stratami elektrycznymi, to elektryfikacja tego obszaru już tylko z racji wyższej dzielności termicznej dałaby oszczędność na paliwie równoważną produkcji gazu ziemnego w powiecie jasielskim, gorlickim, brzozowskim i sanockim.

Jeżeli się porówna płamy kwadratowe z kołami zapotrzebowania energii mechanicznej (skala tych kół jest tak dobrana, że wielkość ich odpowiada ilości ciepła — skali ciepła — potrzebnej na wytworzenie energii mechanicznej w zakładzie dobrze ekonomicznie postawionym — około 17%) widać, że główny ośrodek przemysłu jasielskiego okręgu górniczego, t. zn. powiat gorlicki, krośnieński, jasielski, tarnowski, a nawet strzyżowski, rzeszowski i łańcucki to przede wszystkim kwestja ciepła a mniej energii mechanicznej. Kwadraty w powiecie gorlickim, krośnieńskim i jasielskim to idealne rynki zbytu dla gazu ziemnego, bo są położone na linii państwowego gazociągu, wykazują zapotrzebowanie ciepła w ilości około 827 miliardów kalorii przy ruchu prawie ciągłym. Te ostatnie powiaty łącznie z wymienionymi wyżej skonsumowały w r. 1927 na cele grzejno-przemysłowe około 937 miliardów kaloryj. Cyfra ta przewyższa prawie 3-krotnie ciepło zużyte na energję mechaniczną w tych zakładach, które nie potrzebują ciepła na cele grzejno-przemysłowe. Jeśli się jeszcze do tej ilości 937 miliardów kaloryj doda ciepło potrzebne na wytworzenie energii mechanicznej, właśnie w zakładach konsumujących ciepło dla celów grzejno-przemysłowych, a z drugiej strony uwzględni, że zastąpienie energii mechanicznej wytwarzanej w drobnych zakładach energją z sieci okręgowej elektrowni — w wypadku elektryfikacji — obniży prawie

do połowy ilości ciepła na ten cel obecnie konsumowanej, — stosunek paliw dla zakładów, których produkcja wymaga i ciepła i energii mechanicznej, a więc w których w myśl zasad gospodarki cieplnej powinno się energję mechaniczną wytwarzać na miejscu, aby, łącząc jej wytwarzanie z produkcją ciepła, podnieść dzielność termiczną zakładu, a temsamem obniżyć koszty wytwarzania — do paliw, które w myśl znów zasad gospodarki cieplnej należałoby zamienić na prąd elektryczny w okręgowej elektrowni i pokrywać zapotrzebowanie energii mechanicznej czystych jej konsumentów — stosunek ten ocenić można w grubym przybliżeniu.

—oo—

Ostatnia mapa określa może najlepiej sytuację energetyczną tego obszaru, którą ująć można jednym zdaniem: Zagłębie krośnieńsko-jasielskie woła przede wszystkim o tanie ciepło i to woła o nie — obrazowo się wyrażając — głosem siedem razy silniejszym niż o energję mechaniczną.

Skąd tego ciepła dostarczyć oto pytanie godne uwagi. Znalazło ono swój wyraz w projekcie powiększenia produkcji miejscowej gazu ziemnego przez zastosowanie ekshaustorów do istniejących szybów gazowych — czy to w projekcie gazociągu z Daszawy do Zagłębia. Istnieje oczywiście także możliwość odwiercenia nowych szybów gazowych, któreby zaspokoili zapotrzebowanie miejscowe. — Elektryfikacja miejscowego przemysłu, która się stała aktualną od chwili uruchomienia elektrowni w Brzeźówce, idzie także w kierunku polepszenia sytuacji przez oszczędność na paliwie zużywanym na wytwarzanie energii mechanicznej.

Może ta praca ułatwi znalezienie właściwej drogi po jakiej iść powinna gospodarka energetyczna na tym obszarze.

Inż. KLIMKIEWICZ WŁADYSŁAW

„Pionier” S. A. Lwów.

GŁOWICE GAZOWO — WIERTNICZE

Zagadnienie ochrony złóż gazowych środkowej Mraźnicy jest kwestją aktualną i wymagającą szybkiego rozwiązania. W zrozumieniu tak ważnego problemu zwołał Okręg. Urząd Górniczy w czerwcu b. r. konferencję w Borysławiu, która wybrała komisję rzeczoznawców, celem wypracowania planu działania i wskazówek dla przemysłu. Wynikiem początkowej pracy komisji jest rozporządzenie z dn. 12. VII. b. r. L. 6011/29, przypominające o racjonalnej eksploatacji i użytkowaniu gazów ziemnych. Rozporządzenie to nakazuje:

- 1) posiadanie urządzenia do szczelnego zamknięcia otworu,
- 2) zaprojektowanie głowicy do wiercenia, umożliwiającej równoczesne wydobywanie lub dławienie gazu. Celem powyższego artykułu jest zwrócenie uwagi czynników zainteresowanych na ostatnie zdobycze techniki amerykańskiej w tej dziedzinie.

W naszym przemyśle naftowym używa się kilka typów urządzeń, które mają służyć do częściowego zamknięcia otworu, oraz wiercenia i eksploatacji

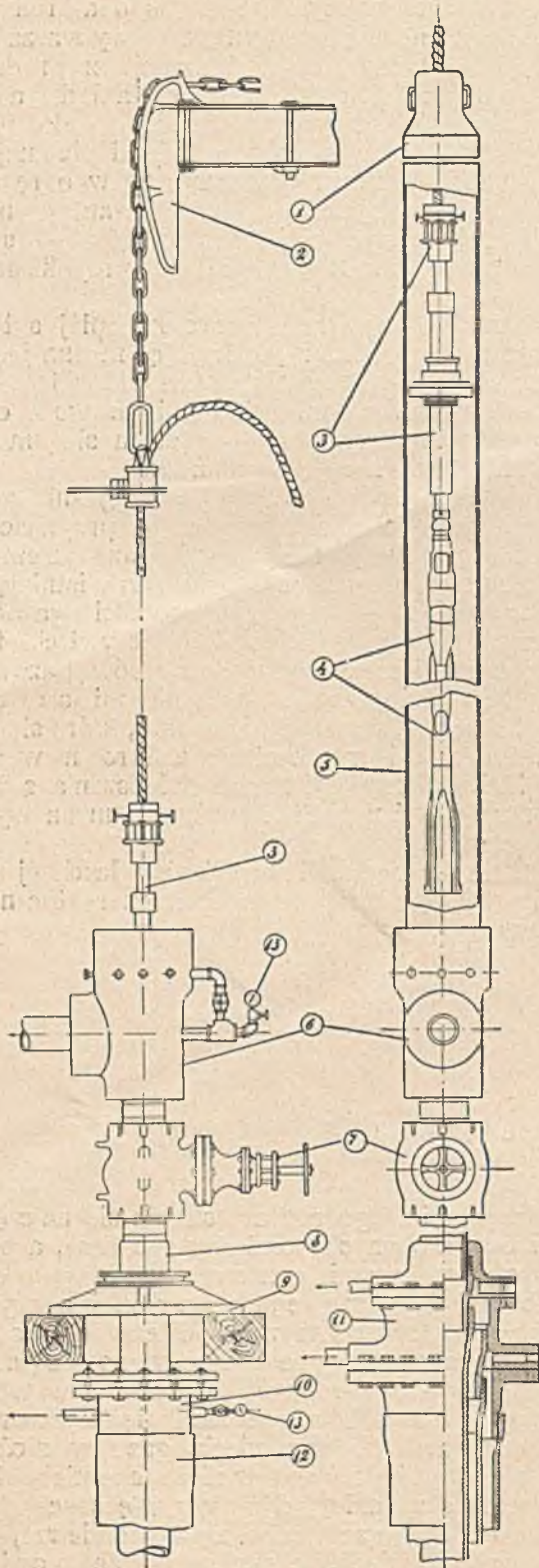
gazu. Urządzenie tego rodzaju składa się najczęściej z dławików założonych pomiędzy ruchomą, a stałą kolumną rur, i gazoszczelnej ławy wiertniczej lub głowicy gazowej, zaopatrzonej odpływem i zamkniętej dopasowanym klockiem lub uszczelnieniem suwakowem. Nie zastosowano dotychczas dla szybów gazowo-ropnych w wierceniu wentyli suwakowych dla całkowitego zamknięcia otworu na wypadek pożaru lub zamknięcia gazu w złożu. — Także głowice i ławy wiertnicze spełniają tylko częściowo swe zadanie, gdyż przy większych ciśnieniach duże ilości gazu uchodzą w powietrze, przy małych zaś ilościach, ekshaustor ssie powietrze przez ich nieszczelności. Niemożliwym jest tutaj całkowite dławienie gazu lub prowadzenie operacji wiertniczych bez wypuszczenia go w powietrze.

Trudności rozwiązania powyższego problemu były też jedną z przyczyn, wprowadzenia systemu rotacyjnego w Stanach Zjednoczonych A. P. na te tereny o wysokim ciśnieniu gazów, które z powodu warunków geologicznych nadawały się bardziej do wiercenia linowego.

Zwoleńnicy „pensylwanki“ szukając środków dostosowania systemu do tych okoliczności, użyli wysokiego słupa cieczy w otworze, oraz narzędzi

t. zw. „napelnicz“ (lubricator), umożliwiający powyższy zabieg pomimo ciśnienia. Dalszym rozwojem tych myśli była kombinacja wiercenia linowego z cyrkulacyjną płuczką, a następnie z systemem rotacyjnym.

System cyrkulacyjny polega na tłoczeniu rzadkiej płuczki przez głowicę płuczkową w rury wiertnicze, i wypływ pomiędzy rurami, a ścianą otworu. Lina wiertnicza przechodzi przez dławiki głowicy, tak wykonane, by pozwalały na ruch liny w czasie normalnego wiercenia. System ten ma wiele zalet i umożliwia wiercenie przy wysokich ciśnieniach gazu, jednak ma on też swe wady, jak mniejszy efekt wiercenia, konieczność przemycia po-

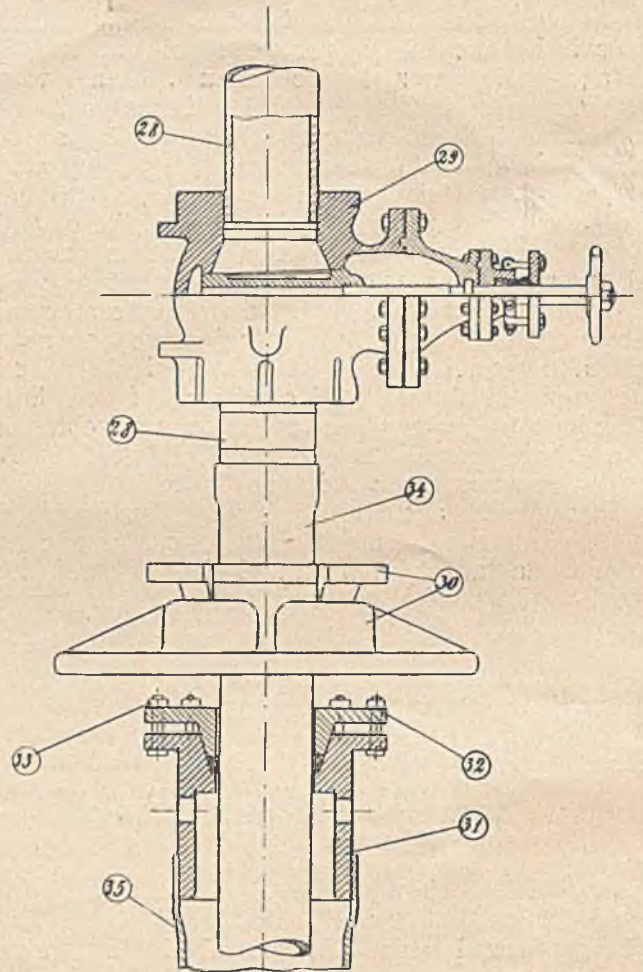


Rys. 1.

Zestawienie ujęcia gazu przy pomocy głowicy kombinowanej gazowo-wiertniczej

1. dławik górny — 2. zakończenie wahacza — 3. dławiki tuleji i rury suwnej — 4. warsztat wiertniczy — 5. rura ochronna — 6. głowica gazowo-wiertnicza — 7. wentyl suwakowy — 8. kolumna rur ruchomych — 8. płyta z klinami — 10. głowica rurowa — 11. głowica rurowa Regan — 12. ostatnia kolumna postawionych rur — 13. manometr.

wiertniczych rozwiązanych podobnie jak przy płuczce Petit'a. Dla wprowadzenia płynu do otworu w którym nawiercono niespodziewanie gaz, skonstruowano



Rys. 2.

Wiertniczy wentyl suwakowy i głowica rurowa.

28. łącznik rurowy — 29. wentyl suwakowy — 30. płyta z klinami — 31. korpus głowicy rurowej — 32. dwudzielny dławik głowicy — 33. śruby głowicy rurowej — 34. rury wiertnicze ruchome — 35. rury wiertnicze postawione.

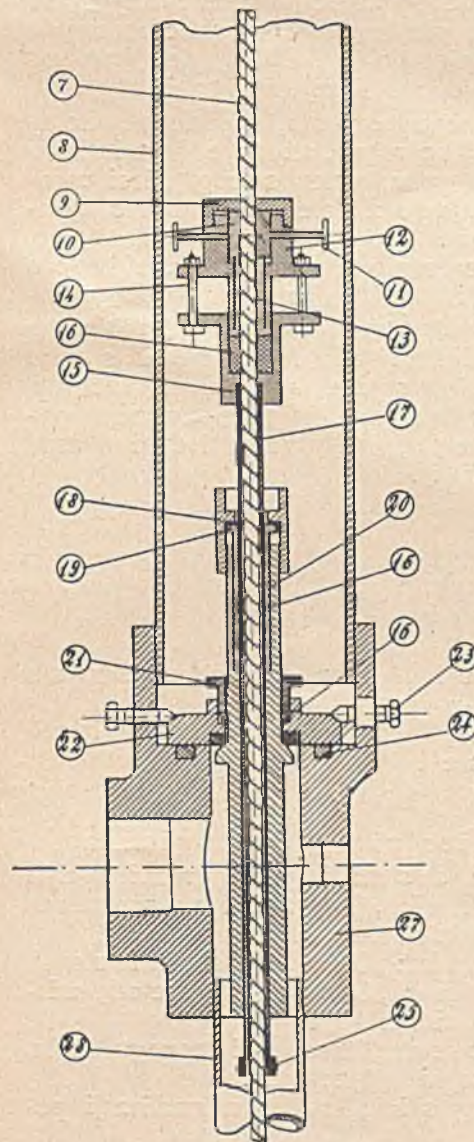
kładów wodą, celem otworzenia zamulonych pokładów produktywnych, odwiercenie rdzeni przy pomocy świrdrów rdzeniowych i t. d. Słabą stroną tego jest też to, że nie mamy możliwości korzystania z gazu w czasie wiercenia.

Konstruktorzy amerykańscy, którzy dopiero w ostatnich dwu latach zwrócili uwagę na udoskonalenie systemu linowego, wprowadzili parę typów głowic gazowo-wiertniczych, umożliwiających równoczesne suche wiercenie pod ciśnieniem i eksploatację gazu. Głowice takie są wyrabiane ostatnio w St. Zjedn. A. P. przez „Korotest Manufacturing Co“, Pittsburgh i „Oil Well Improvements Co.“ Tulsa,

oraz do tłokowania i podwiercenia przez „Oil Well Supply Co“.

Dla naszych celów wydaje mi się odpowiedniejszą pewną kombinacją tych głowic, z małymi zmianami konstrukcyjnymi i uzupełnieniem, które uskuteczniłem.

Rys. 1. przedstawia zestawienie kombinowanej głowicy wiertniczo-gazowej, (a rys. 2, 3, 4 szczegóły) pozwalające na zamknięcie otworu, wydobywanie gazu



Rys. 3.

Kombinowana głowica gazowo-wiertnicza.

7. lina wiertnicza — 8. rura ochronna — 9. pokrywa dławika liny — 10. wkładki uszczelniające — 11. śruby ustalające wkładki — 12. dławik liny — 13. wkładki dławikowe — 14. śruby dławika — 15. korpus dławika liny — 16. uszczelnienie azbestowe — 17. rurka suwna — 18. pokrywa dławika rurki — 19. dławiki rurki. — 20. tuleja głowicy — 21. dławik tuleji — 22. płyta głowicy — 23. śruby ustalające płyty — 24. pierścieni gumowy — 25. mufa rurki suwniej — 26. sworzeń zabezpieczający — 27. korpus głowicy — 28. łącznik rur.

my z jednej strony odpowiedni opór ciśnieniu gazu, z drugiej strony chwytamy gaz z pomiędzy poszczególnych kolumn. To rozwiązanie usuwa płyty lub ścisiki do rur.

Wentyl suwakowy (29) w rys. 2., bywa wykonany ze stali chromowo-niklowej z wkładkami brązowymi i mosiężnymi. Musi być on wypróbowany na dwukrotne ciśnienie robocze przy obciążeniu dynamicznym. Charakterystyczną jest koniczna

i jego dławienie, oraz wiercenie i łyżkowanie, bez wypuszczenia gazu. Jedynie moment rurowania wymaga otwarcia głowicy. Kombinacja ta (rys. 1.) składa się z głowicy rurowej, wentyla suwakowego, głowicy gazowo-wiertniczej, rury ochronnej i górnego dławika.

Głowica rurowa najprostszego typu przedstawia rys. 2.

Zamyka ona szczelnie przestrzeń pomiędzy postawioną a ruchomą kolumną rur i umożliwia eksploatację z niej. Po zamknięciu wentyla suwakowego na ruchomej kolumnie daje ona całkowite zamknięcie gazu, czy to na wypadek pożaru, czy też w celu pomiaru ciśnienia złoża.

Inną głowicę typu Regana ilustruje rys. 1.

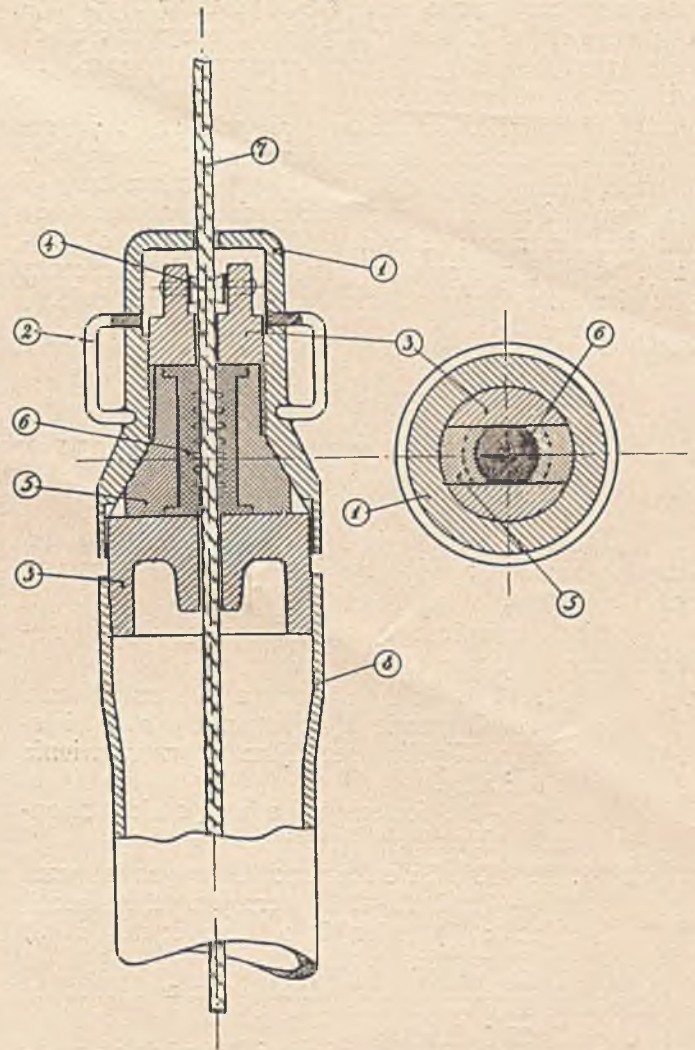
(szczegóły 11.) Przez połączenie wszystkich wymiarów rur, przy pomocy łączników i

kryz, uzyskujemy

konstrukcja serca wentyla, który porusza się wzdłuż trzona, przy jego obrocie dając równocześnie pożądaną szczelność dławikom.

Rys. 3. podaje konstrukcję właściwej głowicy gazowo-wiertniczej, która posiada odpływ dla gazu, oraz cztery grupy dławików i uszczelnień dla liny, rury suwniej, tuleji i płyty. Charakterystycznym jest to, że z wzrostem ciśnienia gazu następuje silniejsze uszczelnienie tuleji. Do tego celu używa się sznurów azbestowych i pierścieni gumowych, a specjalnie dla liny wkładki (10) dopasowanych do skoku zwojów liny.

W głowicę wkręca się w czasie manipulacji rurę ochronną z górnym dławikiem, o długości parę metrów większej od warsztatu wiertniczego. Dła-



Rys. 4.

Dławik górny kombinowanej głowicy gazowo-wiertniczej.

1. nakrywa dławika — 2. ucha nakrywy — 3. korpus dławika — 4. rolki przewodnikowe — 5. wkładki klinowe — 6. uszczelnienia gumowe — 7. lina wiertnicza — 8. rura ochronna.

wik ten rys. 4. zostaje uszczelniony przez nakręcenie nakrywy (1), co powoduje przyleganie wkładek klinowych (5) i uszczelnień gumowych (6) do liny.

Wszystkie powyższe części muszą być wykonane z odpowiednich materiałów i na żądane ciśnienie. Ważnym czynnikiem jest smarowanie części ruchomych w obrębie dławików.

Zestawienie kombinowanej głowicy gazowo-wiertniczej. (Rys. 1. strona lewa) przedstawia układ

w czasie wiercenia, i przy eksploatacji lub dławieniu gazu. Ze względu na uniknięcie bocznych wychyleń przewodu wiertniczego wskazaniem jest użycie „łba końskiego“, jako zakończenia wahacza.

Wyciąganie (i zapuszczanie) przewodu bez odgazowania otworu odbywa się w sposób następujący: Zwalniamy śruby ustalające wkładki rys. 3. (11) i śruby dławika (14). Opuszczamy następnie rurę ochronną (8), i przykręcamy ją do głowicy, uszczelniając dławik górny przez dokręcenie korpusu. Rura ochronna jest stale nawleczoną na linę wiertniczą i wisi umocowana pod wielokrążkiem lub w rogu wieży w czasie wiercenia. Celem wyrównania ciśnienia w rurze ochronnej i otworze, otwieramy wentylek na połączeniach jednocelowych głowicy z rurą, i obserwujemy zachowanie się manometru. Po wyrównaniu się ciśnienia odkręcamy śruby ustalające płytę rys. 3. (23), i rozpoczynamy wyjazd ze świdrem.

W momencie, gdy cały przewód znajduje się w rurze ochronnej, (orientujemy się po znakach na linie) zamykamy główny wentyl suwakowy i zwalniamy ciśnienie w rurze ochronnej przy pomocy wentylka zmontowanego na jednocelowych połączeniach, (nie oznaczony na rysunku). Po odkręceniu i zawieszeniu rury ochronnej, zmieniamy świdra,

który znowu w podobny sposób dostaje się do otworu.

Łyżkowanie może się odbywać w indentywny sposób, przy pomocy innej rury ochronnej z dławikiem górnym, którego wkładki są dopasowane do średnicy liny.

Urządzenie powyższe nadaje się do wiercenia pod wysokim ciśnieniem gazu, bez jego marnowania, umożliwiając eksploatację i dając pewność ruchu i bezpieczeństwa na wypadek pożaru. Straty czasu ograniczają się do przykręcenia rury ochronnej.— Słabą stroną powyższego rozwiązania jest konieczność odgazowania otworu przy rurowaniu.

Głowicę własnego pomysłu, a podobnej konstrukcji wraz z rurą ochronną, używało do wiercenia pod ciśnieniem 60⁰ atm, przez szereg miesięcy w roku 1922, z dobrym rezultatem, Tow. Akc. „Gazolina“ w Daszawie.

Kompletne urządzenie tego typu, kosztuje około 7.000 Zł. Przy szybko produkującym 4 m³/min. amortyzuje się ono całkowicie w ciągu miesiąca.

Oplaci się ponieść tak niską i tak szybko amortyzującą się inwestycję, by zaoszczędzić dla siebie dotychczas prawie nieproduktywnie wypuszczaną część gazów, i by zabezpieczyć własne mienie i życie ludzkie.

KRONIKA BIEŻĄCA

Zjazd naftowy w Drohobyczu.

W dniach 11, 12 i 13 października 1929 r. odbędzie się w Drohobyczu i Borysławiu doroczny Zjazd Naftowy.

Komitet organizacyjny ustalił następujący program zjazdu:

Piątek 11. X. 1929. Sala Ratuszowa w Drohobyczu. godz. 15. Otwarcie Zjazdu przez Prof. Bielskiego. Wybór prezydium i przemówienia powitalne.

godz. 16—18. Referaty dla wszystkich członków Zjazdu.

Sobota 12. X. 1929. Sala Ratuszowa w Drohobyczu. godz. 9—12 i 16—19 referaty w dwu komisjach: 1) wiertniczo-geologicznej i 2) rafineryjnej.

godz. 21. Bankiet w salach Sokoła w Drohobyczu.

Niedziela 13. X. 1929. Sekcja wiertniczo-geologiczna: Sala Ratuszowa w Drohobyczu. godz. 10.30—12 Referaty.

Sekcja rafineryjna.

godz. 10—12. Zwiedzanie rafinerji.

godz. 12—13. Posiedzenie plenarne obu Sekcji i uchwalenie rezolucji.

godz. 15. wyjazd do Borysławia. Pokaz urządzeń szybowych i narzędzi.

godz. 20. Przyjęcie Uczestników Zjazdu przez Izbę Pracodawców w Borysławiu.

Referaty:

Piątek 11. X. 1929.

Prof. Inż. Z. Bielski: „Ujednostajnienie metod zbierania obserwacji w czasie wiercenia“.

Inż. W. J. Piotrowski: „Kierunek rozwoju przemysłu przetwórczo-ropnego“.

Dr. K. Tołwiński: „Perspektywy ekspansji wiertniczej w Polsce“.

Sobota i niedziela (12 i 13. X. 1929.)

Sekcja wiertniczo-geologiczna.

1. Inż. Binder: „Zastosowanie pomp próżniowych“.
2. Inż. M. Gawliński: „O graficznych sposobach kontroli wydatku szybów ropnych“.
3. Inż. W. Klimkiewicz: „Odbudowa ciśnienia złoża“.
4. Inż. Wł. Kołodziej: „O racjonalną metodę mierzenia gazu ziemnego“.
5. Inż. M. Krygowski: „Koszty wierconego szybu i kaźdoczesny ich przegląd“.
6. Inż. W. Skoczyński: „Projekt normalizacji połączeń“.
7. Inż. M. Tokarzewski: „Ekonomja pracy świdra“.
8. Dr. St. Weigner: „Organizacja służby geologicznej w przemyśle naftowym“.
9. Inż. J. Wojnar: „O normalny typ żurawia linowo-żerdziowego“.
10. Cz. Załuski: „Organizacja Spółki Naftowej“.
11. Inż. J. J. Zieliński: „Wyniki wierceń w pld. Mrażnicy“.

Sekcja rafineryjna.

1. Prof. Dr. St. Pilat: „Uwodarnianie produktów naftowych“.
2. Dr. Hausmann: (temat będzie podany w dniu odczytu).
3. Dr. J. Kozicki: „Wytwórczość i zapotrzebowanie benzyny w latach najbliższych“.
4. Dr. A. Szajna: „Krakowanie na przykładzie oktanu i hexadex“.

5. Inż. Ar. Ulmann: „Najważniejsze systemy krakowania i ich wyniki praktyczne“.
6. Dr. J. Winkler: „Krakowanie frakcyj propańo-butanowych“.
7. Dr. W. Jakóbowicz: „Rafinacja benzyn krakowych“.
8. Inż. D. Wandycz: „Benzyny krakowe jako produkt uboczny przy destylacji produktów ropnych“.
9. Inż. L. Kazubski: „Stan przemysłu naftowego, a interesy Państwa w przyszłości“.

---oo---

W skład Komitetu Organizacyjnego wchodzi PP.: Prof. Inż. Z. Bielski (przew.), Inż. Z. Biluchowski, Inż. R. Glazer, Dr. Inż. St. Jamróz, Inż. M. Karpiński, Inż. J. Klipper, Inż. K. Kobak, Inż. A. Kowalski, Dr. J. Kozicki, Inż. M. Krygowski, J. Lewiecki, Dr. Inż. Al. Markiewicz, Inż. St. Paraszczak, Prof. Dr. St. Pilat, Inż. W. J. Piotrowski, Inż. St. Sulimirski, Inż. M. Tokarzewski, Inż. D. Wandycz, Inż. W. Wojciechowski, Inż. W. Wojnar, Inż. M. Wyszyński, Cz. Załuski, Inż. J. J. Zieliński.

Do Komisji Wykonawczej należą: Inż. Z. Biluchowski, Dr. J. Kozicki, J. Lewiecki, Inż. St. Paraszczak (przew.), Inż. W. J. Piotrowski, Inż. D. Wandycz, Inż. J. Wojnar, Cz. Załuski, Inż. J. J. Zieliński (sekr.).

Adres Sekretariatu ogólnego i sekcji wiertniczo-geologicznej:

Komitet wykonawczy Zjazdów Naftowych, Stowarzyszenie Pol. Inż. Przem. Naft. Borysław, skr. p. 118.

Sekretariat Sekcji rafineryjnej: Drohobycz, Rafinerja „Galicja“.

W dniu otwarcia Zjazdu urzędować będzie na stacji Drohobycz-Miasto biuro informacyjne.

---oo---

W przeddzień Zjazdu wydany zostanie zeszyt „Przemysłu Naftowego“ poświęcony Zjazdowi Naftowemu.

---oo---

Nowe wiercenia „Polminu“. Rada Administracyjna „Polminu“ P. F. O. M. po przedłożeniu przez Dyрекcję projektu wierceń za ropą, na posiedzeniu odbytem w dniu 21-go sierpnia 1929 r. powzięła uchwałę upoważniającą Dyрекcję „Polminu“ do zawarcia z Tow. „Tarnawa“ w Zagórzcu, Spółki z ogr. odp. pod nazwą „Polmintar“ dla wierceń w Woli Postołowej, Lisku i okolicy.

Dla założyć się mającej Spółki, Tow. „Tarnawa“ wydzieliło z posiadanych przez nią terenów naftowych obszar o długości siodła ca. 800 m. i teren ten wraz z otworem świdrowym „Izabela“, odwierconym do głębokości 300 m. wnosiło jako aport do nowej Spółki, której gestja spoczywa w ręku „Polminu“.

Od dnia 15-go lipca 1929 r. dalsze wiercenie otworu „Izabela“ prowadzi się na rachunek Spółki „Polmintar“.

Otwór „Izabela“ zarurowany jest ostatnio 12“ rurami, które obecnie zamyka się wodę.

Według orzeczeń geologów pierwszy horyzont ropny ma się nawiercić w głębokości ca. 600 m.

Ponadto Rada Administracyjna na tymże posiedzeniu upoważniła Dyрекcję „Polminu“ do prze-

prowadzenia na zlecenie i na rachunek Ministerstwa Przemysłu i Handlu wierceń poszukiwawczych w Wójczy, w woj. kieleckim, gdzie też obecnie „Polmin“ przeprowadza wiercenia odkrywcze, dla oznaczenia miejsca pod otwór świdrowy.

Po przeprowadzeniu powyższych robót przedwstępnych przystąpi się do założenia kopalni.

Wójcza leży na przedgórzu w odległości 70 km. na północ od Tarnowa, gdzie swego czasu przeprowadzono wiercenia środkami prymitywnymi i napotkano przy nieznacznej głębokości na silne ślady ropy, użytkowanej dotychczas przez okoliczną ludność dla celów gospodarczych i leczniczych.

---oo---

S. A. „Pionier“.

Na zjeździe Syndykatu Przemysłu Naftowego w b. m. w Poznaniu postanowiono przyspieszyć działalność S. A. „Pionier“ przez wzmoczenie prac poszukiwawczych i rozpoczęcie nowych wierceń jeszcze w roku bieżącym.

---oo---

Badania geofizyczne metodą magnetyczną i sejsmiczną prowadzone przez S. A. „Pionier“ na przedgórzu karpackim, między Borysławiem a Kałuszem mają być w następnym miesiącu ukończone. Na podstawie otrzymanego materiału zostaną wyznaczone jeszcze w roku bieżącym płytkie wiercenia rdzeniowe.

---oo---

S. A. „Pionier“ uruchamia z początkiem października wiercenie szybu w południowej Mraźnicy. Roboty wiertnicze wykonuje Tow. Naft. „Limanowa“.

---oo---

S. A. „Pionier“ rozpoczęła roboty przygotowawcze celem uruchomienia szybu poszukiwawczego w Jeżowie, koło Stróż. Roboty wiertnicze wykonuje G. F. T. N. „Małopolska“ na rachunek „Pioniera“. Szyb w Jeżowie znajduje się w odległości 25 km. od najbliższej produktywnej kopalni i w obrębie nowej jednostki tektonicznej.

---oo---

W myśl umowy S. A. „Pionier“ z Bankiem Naftowym we Lwowie, poszukiwawcze kopalnie w Izdebkach koło Brzozowa i w Dydni koło Grabownicy otrzymały pożyczkę na rozpoczęcie przewidywanych robót wiertniczych.

---oo---

Dowiercenie produkcji w Staruni.

Jak się dowiadujemy przedsiębiorstwo wiertniczo-naftowe Wita Sulimirskiego, wykonujące w Staruni (powiat Bohorodzany) wiercenie dla koncernu „Małopolska“ otrzymało w dn. 21. września na szybie Nr. I. w głębokości 708 m. wybuchową produkcję ropy, która w pierwszym dniu wyniosła przeszło 6.000 kg. Otwór będzie podwiercony dalej spodziewane jest bowiem dalsze zwiększenie produkcji.

Jest to pierwsze dowiercenie w tym horyzoncie w rejonie Staruni.

Donoszą nam, że koncern „Małopolska“ przystępuje na tym terenie do uruchomienia dwu dalszych otworów wiertniczych z których jeden wiercony będzie systemem kombinowanym „Rotary“ z linowym, drugi zaś kombinowanym systemem płuczko-linowym.

---oo---

Dowiercenie. Dnia 6 bm. na kopalni p. Lewan-

dowskiego w Ropience na szybie nr. 81 (wyznaczonym przez Dr. Rogalę) uzyskano w głębok. 214 m. produkcję w wysokości 1 cyst. ropy na dobę.

—xx—

Uruchomienie nowej kopalni. Przedsiębiorstwo wiertniczo-naftowe Wit Sulimirski założyło w Kobylanach koło Krosna szyb „Desul I“. Wiercenie rozpoczęło w dniu 15 bm.

Śp. Inż. Jan Fedorowicz.

Wiadomość z Bukaresztu o śmierci śp. Inż. Jana Fedorowicza znalazła szeroki oddźwięk w zagłębiu naftowym.

Urodzony w r. 1882 w Słobodzie Rungurskiej, gdzie ojciec Jego prowadził wspólnie z śp. post. Szczebanowskim kopalnię nafty, zrazu uczęszczał do gimnazjum w Kołomyji poczem przeniósł się do Lwowa. Po złożeniu egzaminu dojrzałości w I-szej Szkole realnej we Lwowie studjował na Technice we Lwowie, zaś w r. 1905 objął stanowisko kierownika kopalni w przedsiębiorstwach śp. inż. Wolskiego w Boryslawiu. Wnet wyjeżdża za granicę, gdzie polscy wiertnicy cieszyli się znakomitą repu-

tacją. Prowadzi wiercenia poszukiwawcze za ropą naftową w Hiszpanji, następnie w Alzacji a wreszcie zostaje dyrektorem kopalni w Nowej Zelandji, gdzie przebywa cały czas wojny światowej.

W r. 1919 wraca do Polski z dużym dorobkiem materialnym, jako oficer rezerwy wstępuje do wojska zaś przeważną część swych funduszy też sprowadza do Polski.

Po niedługim jednak czasie dorobek Jego, wskutek dewaluacji, przepadł prawie w zupełności a gdy i w przemyśle naftowym w Polsce nie znalazł pracy, szukał chleba w rumuńskim przemyśle naftowym.

Gdy w Rumunji przemysł naftowy stał się przemysłem narodowym nauczyciele polscy stali się zbędni, wszędzie bowiem obowiązkiem jest zatrudnianie Rumunów, to też śp. Fedorowiczowi w ostatnich latach i tam było coraz ciężej. Zmarł w Bukareszcie w r. 1929. zdala od swoich.

Najlepsze koleże, znakomitemu fachowcowi, prawemu człowiekowi należy się serdeczne wspomnienie.

Inż. S. Sz.

—oo—

PRZEGLĄD ZAGRANICZNY.

TOMASZ MORAWSKI

Konsul generalny R. P. we Wiedniu.

Zagadnienie naftowe w Austrii

Sprawozdanie specjalne Konsulatu R. P. we Wiedniu.

(Dokończenie)

Traktat pokojowy w Saint Germain, zmniejszając obszar polityczny Austrii, pozostawił jednak te dwie wspomniane miejscowości poza obecnymi granicami Republiki Związkowej. Mimo to badania naukowe geologów i rzeczoznawców doprowadziły do przeświadczenia, że pola naftowe znajdują się również na terenie przypadłego Austrii terytorjum, a zwłaszcza w t. zw. kotlinie wiedeńskiej, ciągnącej się od granicy czechosłowackiej mniej więcej do Wiener — Neustadt. O mniejszem prawdopodobnie znaczeniu są obszary w Górnej Austrii, Styrii, i pld. Burgenlandzie.

Zdaniem geologów austriackich należałoby rozpocząć prace wiertnicze w miejscach następujących:

1) Na północ od Dunaju:

- Linja Hohenau — Rabensburg
- „ Rabensburg — Hausbrunn
- „ Hohenau — Dobermannsdorf
- „ „ — Stillfried — Dürnkrot
- „ Hohenrappersdorf — Sulz — Nexing
- „ Raggendorf — Gross — Schweinbarth — Pyrawarth
- Obszar Wolkersdorf
- „ Steinberg
- „ Paasdorf.

2) Na południe od Dunaju:

- Obszar Lanzendorf
- „ Schwadorf.

Przyjmując, że w każdym z tych punktów należałoby założyć 3 otwory wiertnicze, otrzymamy razem 33 otwory. Zdaniem geologów głębokość dokonywanych wierceń przedstawiałaby się następująco:

7 otworów po 300 m głębokości	— 2.100 m
9 „ „ 400 m	— 3.600 m
11 „ „ 500 m	— 5.500 m
4 „ „ 800 m	— 3.200 m
2 „ „ 1000 m	— 2.000 m

Razem 33 otwory 16.400 m

Połączone z temi wstępniemi i obliczonemi na 1½ roku pracami koszty szacowane są na sumę około 4.5 mil. szyl. przyczem przyjąć należy, że w czasie tym kapitał włożony nie rentowałby się zupełnie, gdyż zdołanoby zaledwie osiągnąć ewent. t. zw. horyzont złożów olejów mineralnych. Dopiero rok następny mógłby, przy szczęśliwym wyniku wierceń, przynieść racjonalne wydobycie, co byłoby z kolei połączone z kosztami w wysokości około 1.5 milj. szyl. Zdaniem zatem rzeczoznawców austriackich zarysowany powyżej program pociąga za sobą w ciągu 2—3 lat nakład około 6 milj. szyl. kapitału, który może być zrównoważony dopiero przy wydobyciu w ciągu roku 4000 cystern surowego oleju ziemnego. Z surowca tego możnaby zapewne osiągnąć około 3.500 wagonów produktów końcowych o wartości przybliżonej 10 mil. szyling.

W pierwszych latach po zakończeniu wojny światowej przy wierceniach w poszukiwaniu węgla natknięto się rzeczywiście na złoża gazu ziemnego w okolicach Lanzendorfu koło Wiednia. Złoża te dawały w przeciągu paru miesięcy przy jednym tylko otworze wiertniczym do 7 m³ gazu na minutę. Jedno-

częście wystąpiły stosunkowo poważne ślady olejów ziemnych. W roku 1925 zainteresowało się kotlina wiedeńską konsorcjum amerykańskie „Vacuum Oil Co“, które następnie w przeciągu dwóch lat przeprowadzało systematyczne pomiary i badania. W międzyczasie nastąpiły jednak w łonie amerykańskich grup naftowych pewne przesunięcia, które spowodowały, że „Vacuum Oil Co“ ograniczyło się od tego czasu jedynie do prowadzenia transakcyj handlowych, zaprzestając działalności wiertniczej. Działalność ta podejmowana była również jedynie w niewielkim zakresie poza obrębem wspomnianej kotliny, a mianowicie koło Wels, Schallerbach, Taufkirchen, Lengfelden (Górna Austria) — wiercenia nie dały jednak pozytywnych rezultatów.

Niewielkie rozmiary prowadzonych w Austrii prac w kierunku wyszukania złóż naftowych stają się całkowicie zrozumiałe z chwilą gdy się uwzględni konieczność zaangażowania w tych pracach wielkich kapitałów bez całkowitej pewności co do ich rentowności, a nawet z pewnymi szansami ich utraty oraz gdy weźmie się pod uwagę ograniczone i niewystarczające dla potrzeb życia gospodarczego kapitały, znajdujące się w posiadaniu Republiki Związkowej. Nie bez wpływu pozostaje również fakt, że Austria nie rozporządza zupełnie odpowiednimi do rodzaju pracy fachowcami.

Istniały wreszcie trudności zainteresowania kapitału zagranicznego zagadnieniem wydobywania ropy w Austrii. Trudności te miały początkowo swoje podstawy w obowiązującym w Republice Związkowej prawie górniczym z roku 1854, które zezwalało na prowadzenie robót górniczych każdemu kto uzyskał koncesję, przyczem nie istniały żadne zastrzeżenia co do ograniczenia prawa jej dalszego odstępowania. Okoliczność ta wytworzyła formalny obrót handlowy koncesjami, co rzecz prosta w dużym stopniu zwiększało koszty jej nabycia dla przedsiębiorstw zagranicznych. Kres temu stanowi rzeczy położyła ustawa z roku 1921, która przewidywała, że uzyskana koncesja ulega wygaśnięciu z chwilą gdy w pewnym oznaczonym przeciągu czasu (6 miesięcy względnie 1 rok) nabywca jej nie przystępuje do efektywnych prac wiertniczych.

Wreszcie w zrozumieniu konieczności przyciągnięcia i zainteresowania kapitałów zagranicznych rząd Republiki Związkowej wydał na początku roku bieżącego, po długich pertraktacjach ze sferami zainteresowanymi, ustawę „o popieraniu wydobywania olejów mineralnych“ (Erdölförderungsgesetz). Ustawa ta przewiduje przede wszystkim zwolnienie na pewien określony przeciąg czasu (6 lat od chwili odkrycia rentującego się złoża) przedsiębiorstw dokonywujących wierceń, względnie eksploatujących złoża olejów mineralnych od podatków i danin państwowych, oraz wszelkiego rodzaju opłat stemplowych i prawnych. Zwolnienie od tych świadczeń uzależnione jest rzecz prosta od każdorazowej decyzji ministra skarbu, przyczem ubiegające się o ten przywilej towarzystwa muszą uczynić zadość następującym warunkom:

- Wiercenia muszą być rozpoczęte w terminie do 31. grudnia 1931 roku.
- Prace budowlane i wiertnicze przeprowadzane być muszą w zasadzie przy użyciu krajowych maszyn i instrumentów. Jedynie zatem w wypadku nieistnienia odpowiednich wytwórni na

Rodzaj produktu	I l i o s ę w 1 0 0 0 0 k g . n e t t o										wartość w szylingach		
	Importowane produkty końcowe	Z import. sur. wytworzono produktów końc.	Z import. odpadków wytworzono produktów końc.	Konsumcja ogólna 1927 r.	% ogólnej konsumcji	Konsumcja ogólna 1926 r.	% ogólnej konsumcji	Wzrost względnie spadek konsumcji w r. 1927	1 9 2 7		1 9 2 6		
									Cena za 100 kg.	Wartość	Cena za 100 kg.	Wartość	
Benzyna	6,318.82	794.23	—	7,113.05	41.11	6,455.81	40.73	63.78	45,367,033	68.40	44,157,740		
Nafta	2,623.75	794.23	—	3,417.98	19.75	3,086.13	19.48	32.82	11,217,810	29.44	9,085,567		
Olej gazowy	2,235.16	485.81	131.19	2,852.16	16.48	2,186.30	13.80	20.—	5,704,320	20.—	4,372,600		
Smary *)	550.01	—	629.70	2,418.36	13.98	2,544.36	16.05	50.—	12,091,800	50.—	12,721,800		
Tłuszcze raf. *)	565.51	573.14	—	1,147.31	6.63	1,251.77 ^{b)}	7.90	21.—	622,692	21.—	1,752,492*		
Smoka twarda i mięka**)	296.52	—	404.19	301.06	1.74	296.16	1.87	33.—	1,007,688	33.—	1,376,925		
Asfalt i koks ^{b)}	305.36	—	—	—	—	—	—	110.—	3,311,660	110.—	3,257,760		
Parafina	301.06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Różne produkty końcowe	52.73	—	—	52.73	0.31	27.70	—	—	632,760	120.—	332,400		
Razem	13,348.92	2,788.65	1,165.08	17,302.65	100.00	15,848.23	100.—	—	79,955,763	—	77,057,284		

U W A G I :

1) Tłuszcze i oleje wwiezione jako rafinaty.

2) Rafinaty uzyskane z destylatów.

3) W tej cyfrze importu 417.25 wagonów pochodzenia zamorskiego po cenie \$ 33.— za 100 kg. oraz 834.52 wagonów pochodzenia europejskiego po cenie \$ 21.—.

1) Towar europejski.

2) Towar zamorski vide uwaga 3); rafinowanych i smarów.

** Cyfry tej kolumny dotyczą twardej i miękiej smoły, asfaltu i koksu.

Cyfry tej kolumny dotyczą tłuszczu

Tabl. 5.

terenie Austrii sprowadzane być mogą zagraniczne urządzenia techniczne.

- c) Wydobyte na terenie Austrii oleje mineralne przetwarzane być muszą w krajowych zakładach chemicznych, lub destylarniach, przy czym warunkiem koniecznym do uzyskania przywilejów jest przeprowadzanie całego procesu chemicznego, a nie jedynie jego części dotyczącej odciągania benzyny czy nafty.

Ustawa powyższa zawiera również szereg przepisów rachunkowych, do których muszą się stosować korzystające z ulg podatkowych konsorcja wiertnicze. Tyczą się to m. i. wysokości sum odpisywanych na amortyzację budynków, narzędzi i t. p.

Jak wielkie znaczenia posiadało prawne uregulowanie zagadnienia wydobywania nafty w Austrii świadczy najlepiej fakt obecnego zainteresowania się kapitału zagranicznego tem zagadnieniem. Obecnie działają bowiem na terenie Republiki Związkowej dwa konsorcja wiertnicze. Jedno z nich, przy udziale kapitału francuskiego i pozostające pod kierownictwem obywatela polskiego inż. Tomasza Łaszcza, prowadzi prace wiertnicze wzdłuż granicy czechosłowac-

kiej. Prace te zostały dopiero przed niedawnym czasem rozpoczęte, wiadomo jednak, że wiercenia nie będą prowadzone na dużej głębokości, maksymalnie około 500 m.

Drugie z konsorcjów, występujące jako Oesterreichische Erdöl A. G. cieszy się poparciem kapitału amerykańskiego i prowadzi prace w obszarze Lanzen dorfu i Schwadorfu. Wiercenia mają tu dojść do 1500 m. głębokości. Koła zainteresowane mówią wreszcie o pertraktacjach świata finansowego niemieckiego z grupą banków austriackich. Rezultat ich nie jest jednak dotychczas wiadomy.

Dla wyczerpania zagadnienia należy dodać, że w najkorzystniejszym nawet wypadku i pomijając zupełnie kwestję ewentualnego negatywnego rezultatu wierceń naftowych w Austrii, Republika Związkowa nie przestanie być zapewne rynkiem zbytu dla olejów mineralnych i ich pochodnych. Dostateczną podstawą dla tego twierdzenia stanowi fakt stałego wzrostu zapotrzebowania tych artykułów oraz zestawienie cyfr zapotrzebowania z cyframi ewentualnej austriackiej produkcji.

—oo—

ŻYCIE GOSPODARCZE.

IX. Targi Wschodnie. Dnia 7 b. m. odbyło się otwarcie dorocznych „Targów Wschodnich“. — Otwarcia Targów dokonał p. Minister Przemysłu i Handlu Inż. Kwiatkowski. W uroczystości wzięli udział liczni przedstawiciele Władz, instytucyj społecznych i gospodarczych oraz organizacyj.

Liczba wystawców na Targach wschodnich w bieżącym roku dorównuje prawie Targom zeszłorocznym. Wśród eksponatów przeważają maszyny rolnicze, artykuły techniczne, wytwory sztuki stosowanej, galanterja, oraz samochody.

Udział wystawców zagranicznych wynosi 40%. Pierwsze miejsce zajmuje Austria, potem Niemcy, Czechosłowacja, Anglja, Stany Zjednoczone, oraz Japonja, która pierwszy raz bierze udział w Targach Wschodnich. Około 60% eksponatów zagranicznych stanowią maszyny, artykuły techniczne, narzędzia precyzyjne i środki lokomocji.

Eksponaty przemysłu naftowego mieszczą się w pawilonie „Nafta“. W wystawie grupy naftowej wzięły udział firmy: Koncern „Małopolska“ (produkty naftowe, środki transportowe, narzędzia wiertnicze); Państwowa Fabryka Olejów Mineralnych (produkty naftowe); S. A. „Gazolina“ (gazol); Socièté de Recherches et d'Exploitation Pétrôlifère, Paryż (węgiel aktywny); Krajowe Towarzystwo Naftowe (wydawnictwa) oraz Związek Pol. Przemysłowców Naft. (wydawnictwa).

—xx—

Utworzenie drugiego urzędu skarbowego w Drohobyczu. W dzienniku ustaw z dnia 31. VIII. 1929 r. Nr. 62. ogłoszone zostało rozporządzenie Ministra Skarbu w sprawie utworzenia drugiego urzędu skarbowego podatków i opłat skarbowych. — Właściwość urzędu skarbowego zależna jest od podziału terytorjalnego, za wyjątkiem opłat stempowych i podatku spadkowego, które należą z całego powiatu do I. urzędu skarbowego.

Podział terytorjalny tych urzędów jest następujący:

Urząd I. — dla miasta Drohobycza i gmin: Bilcze, Bolechowce, Bronica, Delawa, Dereżyce, Dobrohostów, Dobrowlany, Dołhe przy Medenicach, Gaje niżne, Gaje wyżne, Gassendorf, Horucko, Hruszów, Jasienica solna, Josefsberg, Kołpiec, Königsau, Krynica, Letnią, Lipice, Lipowiec, Lisznia, Litynia, Łużek dolny, Medenice, Michałowice, Modrycz, Monaster dereżycki, Monaster liszniański, Nahujowice, Neudorf, Niedźwiedza, Opary, Poczajawice, Rabcyce, Radelicz, Raniawice, Rołów, Rychcice, Saska kamealna, Słońsko, Śniatynka, Solec, Stanyła, Stara wieś, Stebnik, Tynów, Ugartsberg, Uniaticze, Ułyczno, Wacowice, Woła jakubowa, Wróblowice.

Urząd II. — dla miasta Borysławia i gmin: Bania kołowska, Bystrzyca, Dołhe przy Podbużu, Hubicze, Kropiwnik nowy, Kropiwnik stary, Łastówki, Majdan, Mraźnica, Opaka, Orów, Podbuż, Podmanasterek, Popiele, Rybnik, Smólna, Sronna, Schodnica, Tustanowice, Uroż, Winniki, Za'okieć, Zdzianna, Truskawiec.

—xx—

Podatki i opłaty.

Statut o podatku od kopalń w drohobyckiem zagłębiu naftowym. W związku z wprowadzeniem na zasadzie art. 5. ustawy z 11/8 1923, Dz. U. Nr. 94, poz. 747 i § 4. rozp. Ministerstwa Spraw Wewnętrznych z 18/3 1924. Dz. U. Nr. 31, poz. 317 na rzecz powiatowego Związku komunalnego w Drohobyczu i na rzecz Związków komunalnych gminnych, w obrębie których już są lub w przyszłości powstaną kopalnie soli i ropy naftowej na czas od 1. stycznia 1929 do końca marca 1930 roku samoistnego podatku od kopalń zatwierdziło Ministerstwo Spraw Wewnętrznych reskryptem z dnia 24. czerwca 1929 r. Nr. S. F. 3744/S. intymowany reskryptem Urzędu Wojewódzkiego we Lwowie z

dnia 2. lipca 1929 L: S. F. 3397/2 statut o podatku od kopalń w drohobyckim zagłębiu kopalnianem.

—xx—

Przedawnienie odpowiedzialności o podatku przemysłowym. Sąd najwyższy (w sprawie Nr. II. 2 K. 29/29) orzekł, że wniosek Urzędu Skarbowego złożony w Sądzie grodzkim o pociągnięcie oskarżonego do odpowiedzialności z ustawy o podatku przemysłowym stanowi wdrożenie postępowania karnego i przerywa bieg przedawnienia.

—xx—

Komunikacja.

Wprowadzenie w życie nowej taryfy towarowej. W nr. 33 „Dziennika Taryf i Zarządzeń Kolejowych“ ukazało się ogłoszenie o wprowadzeniu z dniem 1. października r. b. nowej taryfy towarowej kolei polskich. Ponieważ taryfa ta obowiązuje i na kolejach obszaru gdańskiego, przeto ogłoszenie zamieszczono i w „Dzienniku Taryf i Zarządzeń Kolejowych Polskiego Zarządu Kolejowego w Gdańsku“ Nr. 30. Nowa taryfa jest do nabycia w Dyrekcjach Kolei Państwowych wszystkich okręgów.

Nowa taryfa towarowa składa się z następujących części: Część I. A. zawiera regulamin przewozu przesyłek towarowych (obowiązuje już od dn. 1. października 1929 r.); Część I. B. — zawiera postanowienia taryfowe klasyfikację towarów oraz wykaz opłat dodatkowych; Część II. zeszyt I. zawiera ogólne zasady obliczenia przewoźnego, tabele opłat według normalnych klas taryfowych, taryfy wyjątkowe w obrocie wewnętrznym oraz taryfy wyjątkowe na wywóz, przywóz i tranzyt przez granicę lądową, opłaty miejscowe za przewozy w obrębie tej samej stacji taryfowej, oraz postanowienia reekspedycyjne. Część II. zeszyt 2. zawiera taryfy wyjątkowe w komunikacji przez porty morskie Gdynię i Gdańsk; Część III. zawiera wykaz stacji i odległości kilometrycznych (obowiązuje od dnia 1-go września r. b.).

—xx—

PISMIENICTWO.

Dr. Roger Battaglia: „Państwo a Kartele, Koncerny i Trusty“. Wydawnictwa Izby Przemysłowo-Handlowej w Warszawie tom II. Warszawa 1929.

Praca powyższa jest zbiorem rozpraw i materiałów dotyczących sprawy zreszeń i porozumień gospodarczych jak również odnośnego ustawodawstwa i polityki gospodarczej. Główną część publikacji stanowią referat autora pod tyt. „Zrzeszenia i porozumienia gospodarcze, wewnętrzne i międzynarodowe w świetle polityki gospodarczej i ustawodawstw państw nowoczesnych“ napisany w 1927 r. dla polskiej delegacji na międzynarodową konferencję ekonomiczną w Genewie i przez tą delegację przyjęty. Referat ten został w publikacji powyższej uzupełniony podaniem nowych charakterystycznych faktów oraz literaturą.

Następna część publikacji stanowi spis zreszeń i porozumień gospodarczych w Polsce oraz stan porozumień międzynarodowych w łączności ze stosunkami gospodarczymi Polski. Rozdział końcowy traktuje o polskich zamierzeniach ustawodawczych z dziedziny zreszeń i porozumień gospodarczych.

—OO—

Nr. 36 „Przeglądu Technicznego“ przynosi szereg interesujących artykułów z dziedziny zagadnień technicznych. W artykule inż. M. Czyżewskiego p. t. „Nomogramy procesu spalania gazów przemysłowych“ przedstawione są graficznie przebiegi i wyniki procesu spalania spotykane w praktyce. W pracy tej podaje autor własne wykresy zapomocą których na podstawie analizy gazu generatorowego i jego spaleń można odczytać bez obliczeń: ilość gazów otrzymanych z jednego kg. węgla, użyteczną wartość gazu opałowego (1 m^3), nadmiar powietrza w zależności od składu chemicznego gazu i spaleń,

ilość powietrza potrzebnego do spalania 1 m^3 gazu, ilość otrzymanych spaleń przy spalaniu 1 m^3 gazu oraz ilość ciepła unoszonego przez spaliny w zależności do nadmiaru powietrza i temperatury spalin.

Inż. Stanisław Król w artykule p. t. „Liny druciane w urządzeniach dźwigowych“ zwraca uwagę na stosowanie właściwych lin stalowych w urządzeniach dźwigowych. Istniejące w Polsce przepisy dźwigowe traktują tę sprawę — zdaniem autora — bardzo pobieżnie. Wzoruując się na ostatnich nowych doświadczeniach prof. Wönl'ego, prof. Benoit'a i projekcie przepisów technicznych budowy i ruchu urządzeń dźwigowych w Czechosłowacji, podaje autor szczegółowe obliczenie lin i zestawia przy pomocy wzorów bardzo dogodny nomogram do obliczania lin. W zakończeniu artykułu podkreśla autor doniosłe znaczenie dobrego obliczania lin, ze względów bezpieczeństwa oraz ze względu na koszty. Ustalenia warunków pracy i metod obliczenia lin drucianych należy oczekiwać od Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

Treść artykułu inż. W. J. Piotrowskiego pt. „Zaopatrzenie kraju w benzynę“ znana jest czytelnikom z „Przemysłu Naftowego“.

W artykule „Wyniki użycia należycie zestawionych spirytusowych mieszanek napędowych“ opracowanym przez Prof. W. Iwanowskiego i inż. P. Wojcieszaka podane są rezultaty prób i doświadczeń nad mieszanekami spirytusowymi do celów napędowych. Szczegółowe wyniki tych prac zostały również opublikowane w broszurze wydanej przez Komitet Popierania Technicznych Zastosowań Spirytusu przy Po'skim Towarzystwie Chemicznym pt. „Zagadnienia paliwa s, irtusowego w Polsce“ W wyniku tych prób określono działanie poszczególnych składników mieszanki i ustalono kilka typów mieszanek, które na podstawie przeprowadzonych doświadczeń powinny dawać najlepsze wyniki w użyciu.

Pozatem przynosi numer sprawozdawczy projekty norm Polskiego Komitetu Normalizacyjnego dla stali zlewnej, kutej, sztoków Morse'a i noży warsztatowych.

—xx—

Nr. 37 „Przeglądu Technicznego“ zawiera następujące artykuły: Dr. N. J. Huber: „Zagadnienia wytrzymałości nowoczesnej konstrukcji maszyn“. — Inż. K. Kornfeld: „Wytrzymałość łańcuchów spawanych ręcznie i próba ich ulepszenia drogą obróbki termicznej“. — Inż. K. Gerdziejewski: „Fizykochemiczne podstawy odsiarczania stopów żelaza“, — Dr. J. Neyman: „O zastosowaniu statystyki matematycznej w życiu gospodarczym w Ameryce“. — Przegląd pism technicznych, oraz wiadomości Polskiego Komitetu Normalizacyjnego.

—xx—

Nr. 17. „Czasopisma Technicznego“ opuścił prasę. — Z treści numeru należy wymienić artykuł Prof. E. Hauswalda p. t. „Wydział mechaniczny Politechniki lwowskiej“, w którym autor przedstawia rozwój tego wydziału jak również podaje nowy projekt programu studjów. Wydział mechaniczny Politechniki lwowskiej obejmuje obecnie ogromny obszar techniki i wiedzy zarówno maszynowej jakoteż elektrotechnicznej w trzech oddziałach: maszynowym, naftowym i elektrotechnicznym. Ostatnio wymieniony oddział ma być wkrótce przeobrażony na osobny wydział elektrotechniczny.

Pozatem przynosi numer artykuł tegoż autora p. t. „Pierwsze wrażenie z wystawy krajowej w Poznaniu“ oraz aktualny i interesujący artykuł inż. R. Rudolfa p. t. „Wyszkolenie techniczne w Stanach Zjednoczonych a u nas“.

Petroleum-Vademecum

Tabele dla przemysłu naftowego i handlu olejami mineralnymi.

Tables for Petroleum Industrie and Commerce.
Tables pour l'Industrie et le Commerce du Pétrole.
Pod redakcją Inż. Roberta Schwarza.

Ukazało się już w druku w 6-tem wydaniu. Powyższa książka zawiera wszelkie tabele współczynników przeliczeniowe niezbędne dla przemysłu naftowego i handlu olejami mineralnymi.

Książka wydana jest w 3 jęz. (niemieck, franc. i angielski) i będzie rozpowszechniona na całym świecie. 5 pierwszych wydań zostało wyczerpanych niezwłocznie po ukazaniu się.

Cena egzemplarza mk. niem. 15.—

Verlag für Fachliteratur G. M. B. H.
(Berlin W 62, Courbierstrasse 3. Wien XIX, Vegagasse 4.)

Stacja Geologiczna Boryslaw.

Station Géologique Boryslaw.

STATYSTYKA NAFTOWA

STATISTIQUE du PÉTROLE

Rok
Année IV.

1929

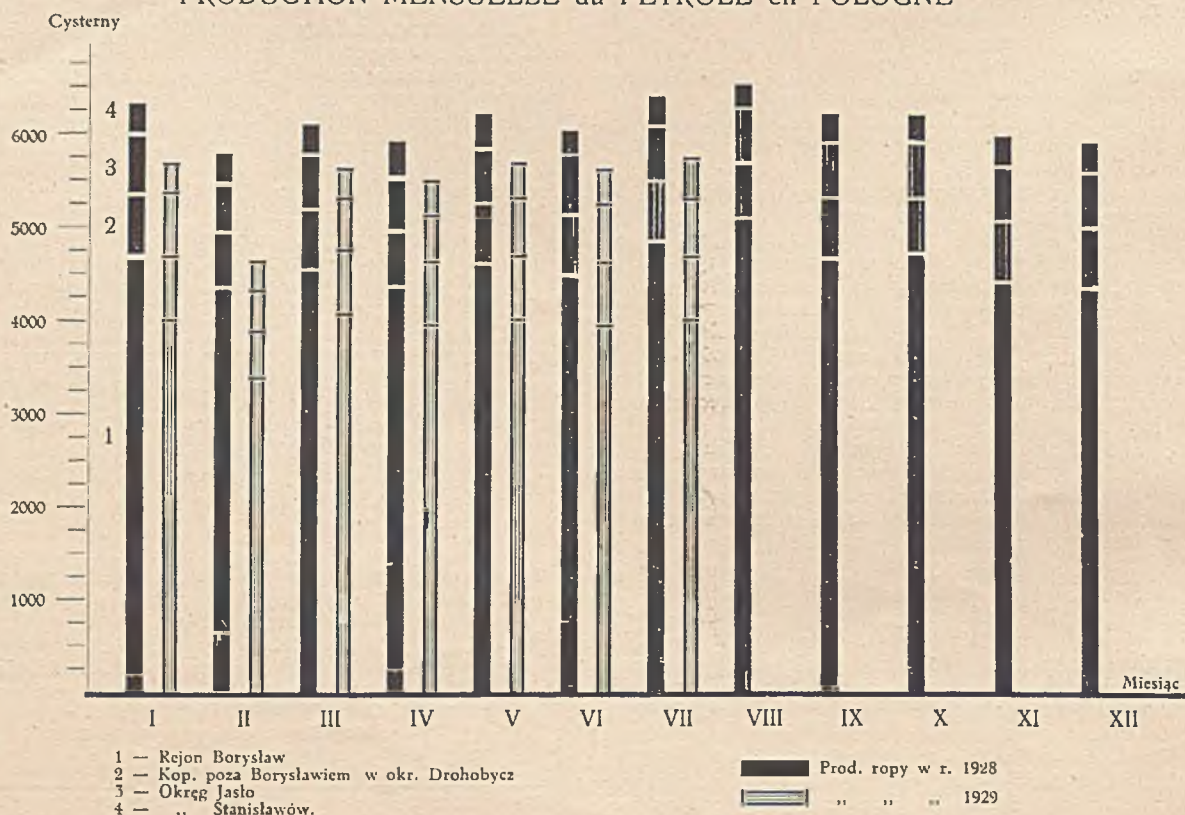
Nr. 7.

Stan wierceń poszukiwawczych.

État des forages d'exploration.

Lipiec
Juillet 1929

Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond. m.	Uwagi Remarques	Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. Profond. m.	Uwagi Remarques
Okr. Drohobycz Berehy Dolne Manasterzec Mrażnica " " Schodnica "	„Hildor“ Miremont Małopolska Limanowa " " S. A. dla Przem. Naft. " " " "	Helena	360	rury 7"	Krościenko N. Kryg Łężany Męcina Mała Nowosielce Sobniów Świerchowa	Małopolska J. Schmer Ska »Szczęść Bożec« »Spójnia“ Dr. M. Silberberg »Sobniów“ Małopolska	Arnold 108	865	rury 4"
		Zofja 1	115	" 12"			Anna 1	659	czas. zastan.
		Pasteur 2	1651	prod. 3.5000 cyst.m			Katarzyna	381	rury 7"
		Pétain 1	1713	" 56.9018 "			Kazimierz	364	instrum.
		Ropa	1104	rury 7"			Wilno	757	czas. zastan.
Dinar	836	prod. 2.6560 cyst.m	Belarm 1	1021	instrum.				
Sym 2	751	" 4.2800 "	Zygmunt 1	594	rury 6"				
Okr. Jasło Bratkówka Brzezówka Głęboka Humniska	Małopolska " »Borówka« Ska z o. p. Grabownica	Henryk	464	rury 7"	Okr. Stanisławów Dźwiniacz Kosmacz ad Ros. Krzywicz Pasieczna Starunia	Griffel-Liebermann Franc. Pol. Tow. Gór. "Małopolska "	Babeta 1	1186	instr. 14,2 m ³ /min.
		Gaz VII.	874	czas. zastan.			Kitwan 1	933	instrum.
		Borówka 1	464	" "			Krzywicz 1	1117	" "
		Georg	986	rury 4"			Chrobry 5	1067	pr. 12.9610 cyst.m
							Starunia 1	664	" 6"

MIESIĘCZNA PRODUKCJA ROPY W POLSCE
PRODUCTION MENSUELLE du PÉTROLE en POLOGNE

Zestawienie ogólne — Revue générale.

Lipiec
Juillet 1929

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. VII. Réserve sur les mines	Produkcja gazu Production de gaz	
	Wierconych En forage	prod. rop. En piston	prod. rop. En cuillère	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	m ³ /min.
Okr. Drohobycz																	
Borysław	6	130	46	34	8	12	236	—	157	350	1173.9325	1132.0028	1.3875	75.2086	162.4403	127.1	5.672
Mrażnica	18	73	19	5	14	7	136	3	49	2121	1391.9498	1300.0948	4.3520	85.1137	131.6497	243.6	10.871
Tustanowice	6	164	7	55	15	17	264	4	106	937	1554.9319	1444.6770	0.8284	100.4990	171.6983	183.5	8.190
Razem	30	367	72	94	37	36	636	7	312	3408	4120.8142	3876.7746	6.5679	260.8213	465.7883	554.2	24.733
Kop. poza Borysławem	—9	+5	+4	—	+7	+7	+14	—	—11	+391	+112.7932	+117.1801	—0.9597	+16.3150	—23.3396	+21.0	+1.692
Razem	21	3	872	7	5	2	910	5	190	1497	663.2659	666.4362	1.7052	8.2654	291.4343	141.0	6.296
Razem	51	370	944	101	42	38	1546	12	502	4905	4784.0801	4543.2108	8.2731	269.0867	757.2226	695.2	31.029
	—8	+5	+11	—	+4	+9	+21	+3	—11	+589	+107.4935	+30.6459	—0.5761	+11.4541	—36.4805	+27.7	+2.188
Okr. Jasło	50	21	783	16	16	15	901	6	230	2928	626.3648	650.4325	3.3755	3.8863	152.3109	101.7	4.538
	—1	—1	—10	—1	+6	—1	—8	—	—56	+652	+23.3203	—22.5131	+1.4556	+0.6348	—28.3295	+12.4	+677
Okr. Kraków	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Okr. Stanisławów	10	89	120	11	7	7	244	12	48	1137	408.3434	374.6832	6.1123	3.3210	335.1577	75.5	2.370
	—3	+2	+2	—	—2	—	—1	+6	—9	+151	—5.0494	—9.3950	+0.7300	—3.5128	+24.2269	—1.8	—1.062
Razem w całej Polsce	111	480	1847	128	65	60	2691	30	782	8970	5818.7883	5568.3265	17.7609	276.2940	1244.6912	872.4	37.937
1.—VII. 1929 r.	—12	+6	+3	—1	+8	+8	+12	+9	—76	+1392	—125.7644	—1.2222	+1.6095	+8.6061	—43.5931	+38.3	+1.803
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46823	38948.3468	36953.2368	277.0771	1902.6956	—	—	267.740
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—8499	—3931.0338	—3948.1733	+106.7527	—479.6780	—	—	+31.385

Wykaz poszczególnych kopalń — Mines de Pétrole.

Określ 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. En piston	prod. rop. En cuillère	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	m ³ /min.	
Berehy Dolne	1	—	—	—	—	—	1	—	1	17	—	—	—	—	Pol.-Szwajc. Ska „Hildor“
Helena	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Daszawa	1	—	—	—	—	—	1	—	—	39	—	—	—	—	„Gazolina“
Basiówka	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	7.9	353	„Gazolina“
Daszawa	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	4.5	200	„Gazolina“
Księż Pole	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Państwowe Zakłady Naft.
Polmin	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Władysław	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Za Rzeką	1	—	—	—	—	—	1	—	—	42	—	—	—	—	„Gazolina“
Razem Daszawa	2	—	—	5	—	—	7	—	—	81	—	—	12.4	553	„Gazolina“
Duba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pol.-Fr. Tow. Naft. „Rypne“
Fortuna I.	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1.4250	0.9000	0.2	7	Pol.-Fr. Tow. Naft. „Rypne“
„ III.	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2.0150	2.0710	—	—	Inż. Dunka de Sajo
Paryż	—	—	6	—	—	—	6	—	—	—	15.3100	17.5045	1.6	73	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc
Podlasie	2	—	12	—	—	—	14	—	1	124	38.5700	35.4422	1.9	86	Ska Akc. „Alfa“
Razem Duba	2	—	20	—	—	—	22	—	1	124	57.3200	55.9177	3.7	166	„Gazolina“
Gelsendorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Piśudczyk	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	40.0	1.786	„Gazolina“
Polmin	1	—	—	1	—	—	2	—	—	132	—	—	69.5	3.103	Państwowe Zakłady Naft.
Razem Gelsendorf	1	—	—	2	—	—	3	—	—	132	—	—	109.5	4.889	„Gazolina“
Hołowiecko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	T. i E. Tabora
Babina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Kropiwnik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Karpathia	—	—	1	—	—	—	1	—	—	4	0.3185	0.3185	—	—	„Gazolina“
Łodyna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Przem. Rop. Ska „Łodyna“
Kościuszko	—	—	19	—	1	—	20	—	—	5	2.4999	3.4050	—	—	Przem. Rop. Ska „Łodyna“
Monasterzec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Miremunt	1	—	—	—	—	—	—	—	—	115	—	—	—	—	„Gazolina“
Nahujowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Gazolina“
Marusia	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2870	—	—	—	Ks. Jednaki

Okr. Drohobycz. — District de Drohobycz.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits								Uwiercono metrów Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. rop. En pomp.	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				w cyst. — kilogr. en cit. — kgs. par mois	m ³ /mln.	
Opaka	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Bravo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gazolina
Orów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Fanny	1	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	"
Strzelec	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	"
Ułan	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	"
Razem Orów	1	—	5	—	—	—	6	—	14	1.3335	—	—	—	
Paszowa	—	—	25	—	—	—	25	—	—	4.2600	14.7148	0.1	5	Standard-Nobel
Paszowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Perehińsko	—	—	2	—	—	—	2	—	—	0.5600	—	—	—	"Polana-Ostre"
Perehińsko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Polana	—	—	6	—	—	—	6	—	—	3.7600	8.0160	—	—	"
Polana-Ostre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Popiele	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Jerzy Franciszek	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Ska Naft. „Ruch“
Midland	—	1	—	—	—	—	1	—	—	0.2000	—	—	—	Klara Wechselberg
Lux	—	1	—	—	—	—	1	—	—	0.0300	0.0300	—	—	Tegen
Razem Popiele	1	2	—	—	—	—	3	—	—	0.2300	0.0300	—	—	
Rajskie	—	—	7	—	—	—	7	—	—	1.7050	—	—	—	Tow. Przem. Ropnych
Łuh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Ropienka	—	—	66	—	—	—	66	1	2	13.1173	10.5000	0.2	10	„Ropienka“
Ropienka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Rosochy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"Hokapema"
Nadzieja	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	"
Rypne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Hannibal-Serhóv	2	—	23	—	—	1	26	1	1	52.9400	63.9190	2.0	89	Ska Akc. „Alfa“
Homotówka ⁹⁾	1	—	27	—	—	—	28	—	1	24.0000	30.6558	4.8	215	Polsk.-Franc.Tow. „Rypne“
Polonja	—	—	6	—	—	—	6	—	1	7.6400	7.4300	1.0	43	Ska Akc. „Alfa“
Tepege	—	—	3	—	—	—	3	—	1	4.0550	—	—	—	Inż. Wl. Dunka de Sajo
Wielka Sarmacja	—	—	2	—	1	—	3	—	—	3.8580	2.9400	—	—	"
Razem Rypne	3	—	61	—	1	1	66	1	4	92.4930	104.9448	7.8	347	
Schodnica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Artur	—	—	2	—	—	—	2	—	—	5.3000	5.2036	0.1	6	Br. Backenroth i Ska
Austr. Belge d. Pétr.	—	—	26	—	—	—	26	—	—	14.8000	14.5991	—	—	"
Blanka	—	—	2	—	—	—	2	—	—	1.5543	1.5183	—	—	S. Helfer i Ska
Fela	—	—	5	—	—	—	5	—	—	1.9194	2.4038	0.1	1	Sam. Birnbaum
Galicja	1	—	42	—	—	—	43	1	1	59.5065	58.1952	—	—	Galicja
Helena, Maryla, Perutz, Zosia	—	—	14	—	—	—	14	—	1	11.5000	11.1308	0.2	12	S. R. Backenroth
Kożeniczuk	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.8000	—	—	—	Ida Backenroth i Gärtner
Labor,	—	—	2	—	—	—	2	—	1	0.2000	1.0089	—	—	"
Marja	—	—	5	—	—	—	5	—	—	2.0000	2.2561	—	—	I. Leib i M. Backenroth
Pasieczki	—	—	15	—	—	—	15	—	—	16.0000	16.0218	0.5	23	P. Brzozowski i H. Winiarz
Podwawel	—	—	5	—	—	1	6	—	—	1.5000	1.4805	—	—	J. H. Bergmann
Rosa	—	—	5	—	—	—	5	—	—	1.4000	1.3512	—	—	Leichtmann i Ambach
Schodnica	1	—	207	—	2	—	210	1	44	166.2693	164.7180	3.8	170	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.
Tryumf	—	—	3	—	—	—	3	—	—	0.3067	0.3000	—	—	Spitzmann i Kammermann
Ułan	—	—	2	—	—	—	2	—	—	0.6600	1.2561	0.1	2	P. Brzozowski i H. Winiarz
Universum	—	—	2	—	—	—	2	—	2	0.6000	—	—	—	Ska Naft. „Silva Nowa“
Zeitleben (Azja)	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Abt. Hauptmann i Ska
Zeitleben	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.1500	—	—	—	„Schodnica“ Ska Naft.
Zygmunt	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.3289	0.4800	—	—	Spitzmann i Kammermann
Razem Schodnica	2	—	341	—	2	1	346	2	49	284.7951	281.9234	4.8	214	
Stara Sól	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"Valesca" Ska z o. o.
Valesca	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	"
Strzelbice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Strzelbice	—	—	21	—	—	—	21	—	37	13.7380	13.7380	0.2	9	Limanowa
Na Zarynkach	—	—	4	—	—	—	4	—	1	1.2690	1.2690	—	—	"
Zofja	—	—	5	—	—	—	5	—	—	6.2247	6.5982	—	—	Ska. „Zofja“
Razem Strzelbice	—	—	30	—	—	—	30	—	38	21.2317	21.6052	0.2	9	
Tarnawa Dolna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Tarnawa	1	—	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	Feliks Szymański
Uherce	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Turgenjew	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	Inż. St. Dudek
Urycz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Fortuna	—	—	2	—	—	—	2	—	—	1.0450	—	—	—	„Fortuna“
Rudolf	—	—	2	—	—	—	2	—	—	1.0000	0.9619	—	—	M. Backenroth i Ska
Urycz	—	—	25	—	—	—	25	—	2	8.2790	9.2610	0.1	2	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.
„ ¹¹⁾ Wrocławek (Hauser)	1	—	96	—	—	—	97	—	3	74.6000	66.6964	0.3	18	„Urycka Ska“
Zamojski	—	—	3	—	—	—	3	—	—	0.3300	0.8000	—	—	Raf. Frymeta Drohobycz
Zamojski	—	—	7	—	—	—	7	—	—	5.0000	3.7775	0.1	3	Br. Backenroth i Ska
Razem Urycz	1	—	135	—	—	—	136	—	5	90.2540	80.4968	0.5	23	

Okręg Drohobycz — District de Drohobycz.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits									Uwiercono metrów Mètres forés	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société	
	Wierconych En forage	prod. rop. Samopł. - En piston Tłok. - En piston Łyżk. - 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				w cyst. — kilogr. en cit. - kgs. par mois	m ³ tys/mies. milles par mois		
Wańkowa, Brel.-Leszcz	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Polska Nafta Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.	
Anna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Brelików	—	—	70	—	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—		
Kiczery	—	—	26	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—		
Leszczowate	3	—	32	—	—	—	—	35	1	10	236	83.3994	84.5640	1.8		80
Wańkowa	—	—	19	—	—	—	—	19	—	3	—	—	—	—	—	
Razem Wańkowa	3	—	147	—	—	—	—	150	1	17	236	83.3994	84.5640	1.8	80	
Wola Postołowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska Naft. „Tarnawa“	
Izabella	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	68	—	—	—		—
Wołosianka Mała	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—
Hekla	—	—	1	—	1	—	—	2	—	—	5	0.4315	—	—	—	„Nowa Ropa“ „Nafta Lloyd“
Nafta Lloyd	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Wołosianka	1	—	1	—	1	—	—	3	—	—	5	0.4315	—	—	—	
20 kopalń zastan. *) mines arrêtées	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	
Razem - Total	21	3	872	7	5	2	910	5	190	1497	663.2659	666.4362	141.0	6296	—	

*) UWAGA — REMARQUE: Kopalnie zastanowione w miejscowościach — Mines arrêtées à: Bandrów, Dobrohostów, Daszawa, Dolina, Hozzów, Huczko, Jaworów, Moczary, Nahujujowice, Popiele, Rozpucie, Rudawka, Spas, Sprynia, Starzawa, Truskawiec, Wańkowa, Zadwórze, Zwór.

Uwagi patrz str. 562 i 579.

Lipiec 1929
Juillet

Okręg Jasło — District de Jasło.

Białkówka-Brzezówka	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	4.5	199	Ska naft. „Jasiołka“ Pol.-Franc. Gw. „Dąbrowa“
Jasiołka	—	2	—	5	—	—	—	7	—	—	—	12.5450	13.9570	35.4	1579	
Małgorzata	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	
Olga	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„
Razem Białk. Brzez.	1	2	—	7	—	—	—	10	—	1	1	12.5450	13.9570	39.9	1778	„
Biecz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S-ka z o. p. w Bieczu Ska z o. p. „Horta“
Jedność	1	—	1	—	—	—	—	2	—	—	35	1.6200	2.2872	—	—	
Romania	2	—	2	—	—	—	—	4	—	—	119	1.5250	1.3055	—	—	
Razem Biecz	3	—	3	—	—	—	—	6	—	—	154	3.1750	3.5927	—	—	
Bóbrka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Opal	1	—	28	—	—	—	—	29	—	—	57	10.2309	10.2309	—	—	
Sroczyński	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Bóbrka	1	—	28	—	—	—	—	29	—	1	57	10.2309	10.2309	—	—	
Bratkówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Ignacy Łukasiewicz	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	37	—	—	—	—	
Brzezówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Ska naft. „Jasiołka“
Gaz Sekcja II.	1	—	—	1	—	—	—	2	—	1	—	—	—	0.9	41	
Mieczysław	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	3.1250	3.0950	—	—	
Razem Brzezówka	1	1	—	1	—	—	—	3	—	1	—	3.1250	3.0950	0.9	41	
Brzozów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wielkopolska Ska Naft. „ „ „
Młynki	—	—	3	—	—	—	—	3	—	1	—	3.5700	3.3965	—	—	
Na Widaczu	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	46	—	—	—	—	
Razem Brzozów	1	—	3	—	—	—	—	4	—	1	46	3.5700	3.3965	—	—	
Chmielnik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Małopolska
Stefan	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	65	—	—	—	—	
Diugie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Małopolska
Wietrzanka	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Dobrucowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gaz Sekcja III.	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	9	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Małopolska
Znicz	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	7.7700	7.7860	—	—	
Razem Dobrucowa	1	1	—	—	—	—	—	2	1	1	9	7.7700	7.7860	—	—	
Dominikowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Franciszek Rziha
Litwa	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Tadeusz	—	—	9	—	—	—	—	9	—	—	—	1.2000	1.2000	—	—	
Razem Dominikowice	1	—	9	—	—	—	—	10	—	—	—	1.2000	1.2000	—	—	
Dydnia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Borówka“ Ska Naft. z o. p.
Anna	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	44	—	—	—	—	
Głęboka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Borówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“ „Grabownica“ Tow. we Lw.
Grabownica Starz.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gaten	2	2	7	—	—	—	—	11	1	—	62	27.9200	29.9020	—	—	
Graby	1	1	4	—	—	—	—	10	—	1	48	41.3430	38.4923	—	—	
Henryk	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	24	—	—	—	—	
Razem Grabown.	4	3	11	—	4	—	—	22	1	1	134	69.2630	68.3943	—	—	

Okręg Jasło — District de Jasło.

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	
	Wieronych En forage	prod. En piston	rop. En caillere	Wyl. gaz. Exclus. a gaz	Wieronych 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.		m ³ tys./mies. milles par mois
Harkłowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Włod. Jasiński i Ska
Locarno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Tow. naft. „Ropita“
Ropita	2	—	16	—	—	18	2	—	144	24.2860	28.5810	—	—	—	—	Rob. Włocł. Ska »Solidarność«
Solidarność	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.0490	—	—	—	—	—	w Harkłowej
Wede, Böhmko, Minerwa	2	—	79	—	1	82	—	36	365	32.9890	39.6370	—	—	—	—	„Harkłowa“ Gwar. naft.
Razem Harkłowa	4	—	96	—	1	101	2	39	509	63.3240	68.2180	—	—	—	—	—
Humniska	—	—	18	—	2	20	—	4	40	14.4254	15.2272	—	—	—	—	„Grabownica“ Tow. wiern.
Genpeg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iwonicz	—	—	4	—	1	5	—	1	33	2.2080	2.9617	—	—	—	—	„Ostoja“ Ska naft.
Antoni	—	—	5	—	—	5	—	—	—	4.3600	5.4042	—	—	—	—	Lenartowicz i Br. Rylscy
Elin	—	—	1	—	—	2	—	—	—	0.9000	0.8500	—	—	—	—	Ks. Dimitroff
Elżbieta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Polski Przemysł Naft.
Polonia Restituta	1	—	—	—	—	1	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—
Roman	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Razem Iwonicz	1	—	10	—	1	13	—	12	57	7.4680	9.2159	—	—	—	—	—
Jaszczew	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gaz Sekcja I.	1	2	—	—	—	3	—	1	22	2.4800	2.0640	3.9	174	—	—	Zach-Małop. Ska Naft.
Maksymilian	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	6.5	291	—	—	„Ziembank“
Razem Jaszczew	1	2	—	1	—	4	—	1	22	2.4800	2.0640	10.4	465	—	—	—
Kłęczany	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.1450	—	—	—	—	—	„Nafta Borysławska“
Teresa-Gródek	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Klimkówka	—	—	4	—	—	4	—	—	—	1.7300	1.7371	—	—	—	—	Griffel Benjamin
Emma	—	—	3	—	—	3	—	—	—	1.6000	3.6663	—	—	—	—	Załuscy i Mazurkiewicz
Iza	—	—	8	—	—	8	—	5	—	1.5570	1.5570	—	—	—	—	„Ostoja“ Ska naft.
Klementyna	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.1293	—	—	—	—	—	Herax i Ska
Minia	—	—	6	—	—	6	—	—	—	2.7900	2.5835	—	—	—	—	„Minka“
Minka	—	—	2	—	—	2	—	—	—	0.8500	—	—	—	—	—	J. i E. Załuscy
Ostoja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Razem Klimkówka	—	—	24	—	—	24	—	5	—	8.6563	9.5439	—	—	—	—	—
Kobylanka	—	—	2	—	1	3	—	—	—	0.8389	0.8389	—	—	—	—	Samuel Kohn
Michał	—	—	21	—	—	21	—	2	—	3.6700	3.6700	—	—	—	—	Małopolska
Światło	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Tepege“
Wiktor-Eugenja	1	—	27	—	1	29	1	—	66	6.7794	6.7794	—	—	—	—	—
Razem Kobylanka	1	—	50	—	1	53	1	2	66	11.2883	11.2883	—	—	—	—	—
Kobylany	—	—	5	—	—	5	—	—	—	1.3260	0.2240	—	—	—	—	Sulimirscy
Berta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Korczyzna-Biecz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stanisław	2	—	11	—	1	14	—	—	42	21.5000	21.5000	—	—	—	—	Wład. Długosz
Krościenko Niżne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Adolf	1	—	—	—	—	1	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—
Dunikowski	—	—	2	—	—	2	—	—	—	1.1440	—	—	—	—	—	„Nawag“
Kronem-Arnold	2	—	25	—	1	28	—	11	148	60.2873	58.9476	—	—	—	—	Soc. Fr. des Pétr. de Potok
Mac-Allan	—	—	6	—	—	6	—	—	—	2.9844	8.7040	—	—	—	—	Małop. Przem. Naft.
Razem Krościenko N.	3	—	33	—	1	37	—	11	198	64.4157	67.6516	—	—	—	—	—
Krosno	—	—	6	—	—	6	—	—	—	6.0000	6.1280	—	—	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“
Poznań	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kryg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Anna	—	—	1	—	—	1	—	—	84	2.2050	1.3084	—	—	—	—	Jakób Schmer
Elżbieta	1	—	1	—	—	2	—	—	—	0.0620	0.0620	—	—	—	—	Dr. A. Segal
Henryk	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	L. Unikel i J. Schmer
Kinga	—	1	9	—	—	10	—	1	—	0.0700	2.9918	—	—	—	—	Krośnieńska Nafta i Gaz
Piłsudski	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.2000	—	—	—	—	—	„Mazowsze“ Ska naft. z o.o.
Roma	—	—	3	—	—	3	—	—	—	0.2100	—	—	—	—	—	Małopolska
Sobieski	—	—	9	—	—	9	—	—	—	2.5200	2.5200	—	—	—	—	„
Razem Kryg	1	1	24	—	—	26	—	2	84	5.2670	6.8822	—	—	—	—	—
Librantowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Renée	1	—	—	—	—	1	—	—	37	—	—	—	—	—	—	—
Libusza	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Adam	1	—	66	—	—	67	—	6	69	13.4768	14.3395	—	—	—	—	„Libusza“
Ludwika	—	—	1	—	—	1	—	2	—	0.4000	0.5200	—	—	—	—	Dr. L. Weidmann
Razem Libusza	1	—	67	—	—	68	—	8	69	13.8768	15.8595	—	—	—	—	—
Lipinki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jakób	1	—	4	—	—	5	—	—	22	7.4500	7.4500	—	—	—	—	Jakób Schmer
Jutrzenka	—	—	15	—	1	16	—	—	11	14.0015	14.4770	—	—	—	—	R. Morgenstern i J. Schmer
Lipa	1	—	117	—	—	118	—	—	203	48.0000	52.1166	—	—	—	—	Inż. S. Klarfeld
Morgenstern	—	—	13	—	—	13	—	1	—	0.7000	—	—	—	—	—	Rozalja Morgenstern
Rużycza	—	—	2	—	—	2	—	2	—	0.9000	1.0170	—	—	—	—	Ska „Rużycza“

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. rop. Samopł. - Éruptifs Flok. - En paker Lysk. - En culitère		Wyłącznie gaz. Éclus. 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
		Pomp. En pomp.													
Skarbiec	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	Rozalja Morgenstern Dr. Witold Wittig	
Talizman	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—		
Razem Lipinki	2	—	151	1	—	154	—	19	236	71.0515	75.0606	—	—		
Lubatówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Małopolska“	
Ramzes	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—		
Łęki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wiktor Ciołkorz Stanisław Ochała	
Niepodległość	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—		
Rubin	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—		
Razem Łęki	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—		
Łężany	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Szczęść Boże“ Ska Rob. wł.	
Szczęść Boże	1	—	—	—	—	1	—	—	36	—	—	—	—		
Męcina Mała	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Ska z o. p. „Spójnia“	
Kazimierz	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	L. Fellner i C. Morgenstern	
Męcina Wielka	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—		
Fellnerówka	—	—	3	—	1	1	5	—	116	7.0000	7.0000	—	—		
Męcinka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.9	889	Gartenberg i Schreier Małop. Przem. Naft.	
Gizem	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	0.6	28		
Lucjan	—	1	—	—	—	—	—	—	—	3.1000	2.5610	16.4	733	„Nafta Borysławska“	
Wulkan	—	1	—	4	2	—	7	—	24	7.6100	10.0850	—	—		
Razem Męcinka	—	2	—	5	2	—	9	—	24	10.7100	12.6460	36.9	1650		
Mokre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Eocen“ Ska z o. p. Naft. Przem. Małop.	
Paula	—	—	—	—	—	1	1	—	—	0.8400	0.8400	—	—		
Stefan	1	—	9	—	—	—	10	—	—	2.5730	2.5830	—	—		
Razem Mokre	1	—	9	—	—	1	11	—	—	3.4130	3.4230	—	—		
Pagorzyna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Harkłowa“ Gwar. naft.	
Pewede	—	—	3	—	—	1	4	—	2	0.2840	0.4710	—	—		
Posada górna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Ostoja“ Tow. Naft.	
Ella	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.3000	0.3298	—	—		
Potok	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Janina“	
Janina	—	—	1	—	—	—	1	—	—	3.2598	3.2452	—	—		
Józef	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.7600	1.4810	—	—	Tow. Przem. naft. »Józef« Ska z o. p.	
Leon	—	—	13	—	1	—	14	1	2	35.6500	35.6500	—	—	Sté. Fr. des Pétr. de Potok	
Lubicz	—	—	13	—	—	—	13	—	6	16.2200	16.2200	—	—	„Dąbrowa“	
Piast	—	—	3	—	—	—	3	—	3	2.0600	2.0600	—	—	Małopolska	
Witold	1	—	4	—	—	—	5	—	69	18.4944	18.4944	—	—	Witold Łoziński	
Wytrysk	—	—	2	—	—	—	2	—	—	2.9030	2.9030	—	—	Ska naft. „Wytrysk“	
Razem Potok	1	—	37	—	1	—	39	1	11	79.3472	80.0536	—	—		
Rogi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nafta“	
Emilja	1	2	—	—	—	—	3	—	2	9.1100	9.1100	—	—		
Marta	—	—	—	—	—	1	1	—	—	0.3000	0.3000	—	—		
Razem Rogi	1	2	—	—	—	1	4	—	2	9.4100	9.4100	—	—		
Ropianka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Rożana“ Rop. Zakł. Naft.	
Ropianka	—	—	8	—	—	1	9	—	1	1.5910	1.0780	—	—		
Ropica Ruska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Józefa Tumidajska M. Stein, M. Kornfeld i B. Kollberg Piotr Kretowicz	
Barbara	1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6678	1.1675	—	—		
Dobra-Wola	—	—	4	—	—	—	4	—	—	0.3100	1.3100	—	—		
Ropica	—	—	2	—	—	—	2	—	—	0.3000	—	—	—		
Razem Ropica	1	—	6	—	—	—	7	—	—	1.2778	1.4775	—	—		
Równie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nafta“ Mieczysław Longchamps	
August i Karol	2	6	12	—	—	—	20	—	16	26.3200	26.3200	—	—		
Perkińsko	—	—	4	—	—	—	4	—	2	0.4930	0.8950	—	—		
Razem Równie	2	6	16	—	—	—	24	—	18	26.8130	27.2150	—	—		
Rudawka Rym.	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	Polska Ska dla Przedsięb.	
Opteg I.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Sądkowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Małopolska „Przyszłość“ Ska Wł. Długosz Dr. Witold Wittig Paweł Kazanowski	
Kraj	1	—	—	2	—	—	3	—	100	—	—	13.6	604		
Sękowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Fred	1	—	3	—	—	—	4	—	—	0.9500	0.7928	—	—		
Kamila	—	—	4	—	—	—	4	—	1	0.4454	0.4454	—	—		
Paul	1	—	—	—	—	—	1	—	24	—	—	—	—		
Razem Sękowa	1	—	7	—	—	—	9	—	1	1.3954	1.2382	—	—		
Siary	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska z o. p. „Thebe“	
Helena	—	—	4	—	—	—	4	—	—	1.8451	1.8451	—	—		
Marja	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	0.5803	—	—		
Ropa	—	—	1	—	—	—	1	—	—	0.5140	0.5140	—	—		
Wiktorja	—	—	2	—	—	1	3	—	—	0.3117	0.3117	—	—		
Razem Siary	—	—	7	—	—	1	8	—	7	2.6708	3.2511	—	—		

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. rop. Samopł. - Eruptifs Tłok. - En piston Łyżk. - En cuillère	Pomp. En pomp.	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	m ³ /min.	
Sobniów	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	„Sobniów“ Przemysł Naft.
Belarm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Starawieś	—	—	2	—	—	—	2	—	4	—	0.2037	0.2875	—	Tow. Przem. Rop. w Tust.
Edward	1	—	—	—	—	—	1	—	—	56	—	—	—	„ „ „ „
Kucharski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Razem Starawieś	1	—	2	—	—	—	3	—	4	56	0.2037	0.2875	—	—
Strachocina	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Ska naft. „Galicja“
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Świerchowa	1	—	—	—	—	—	1	—	—	51	—	—	—	—
Zygmunt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Szymbark	—	—	9	—	—	—	9	—	—	—	0.4860	0.8073	—	»Bystrzyca« T. N. z o. p. w Jasle
Bystrzyca	—	—	1	—	—	—	1	—	4	—	0.4500	0.4500	—	Franciszek Rziha
Śląsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Razem Szymbark	—	—	10	—	—	—	10	—	4	—	0.9360	1.2573	—	—
Tokarnia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jerzy	—	—	4	—	—	—	2	—	1	13	2.3984	2.8100	—	Małop. S. A. dla Przem. N.
Toroszówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bronisława	—	—	2	—	—	—	2	—	2	—	2.6460	1.7470	—	Przeds. g.n. „Toroszówka“ Skaz o. p.
Trześniów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Irena	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	Polski Przemysł Naft.
Turzepole	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nadgrabcem	1	—	21	—	—	—	22	—	1	241	12.0130	12.0271	—	Mantzke et Comp.
Ryszoldo	1	—	1	—	—	—	2	—	—	9	—	—	—	„Oterna“ Ska Naft. z o. p.
Szczęście Boże	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1.3942	1.0770	—	Rob. włosc. Ska naft. z o. p. w Borysławiu
Razem Turzepole	2	—	23	—	—	—	25	—	1	250	13.4072	13.1041	—	—
Węglówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Granat	1	—	52	—	—	1	54	—	22	49	34.0511	34.0511	—	Małopolska
Kiczary-Macher	—	—	12	—	—	—	12	—	3	—	3.1988	3.1988	—	H. Macher — Spadkob.
-Wittig	—	—	7	—	—	—	7	—	2	—	3.4183	3.4183	—	Dr. Wittig i Ska
Pory	—	—	5	—	—	—	5	—	1	—	2.3403	3.8060	—	—
Razem Węglówka	1	—	76	—	—	1	78	—	28	49	43.0085	44.4742	—	—
Wietrzno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Alma	—	1	2	—	—	—	3	—	1	—	9.9335	9.9335	—	„Alma“ Ska w Wiedniu
Radjum	—	—	6	—	—	—	6	—	—	—	4.8144	5.6228	—	Małopolska
Razem Wietrzno	—	1	8	—	—	—	9	—	1	—	14.7479	15.5563	—	—
Witryłów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Barbara	—	—	3	—	—	1	4	—	—	—	2.1050	2.0780	—	„Meteor“ Ska Naft. z o. p. w Jasle
Wójtowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lux	—	—	4	—	—	—	4	—	2	—	0.6270	1.0090	—	„Lux“, Ska Naft.
Wola Jaworowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Janina	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Wulka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Flora	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	Małopolska
Załęże	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Załęże	—	—	—	—	—	—	1	—	—	76	—	—	—	»Załęże« Ska z o. o. w Krakowie
Razem - Total	50	21	783	16	16	15	901	6	230	2928	626.3648	650.4325	101.7	4538

Bitków.

1. Jula. Po podwierceniu 4 m. do głęb. 1198.6 m. dalszy wzrost produkcji (patrz „Statystyka“ nr. 5, maj 1929, str. 124 [459] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 150 [516]). Od 4. VII. ok. 8000 kg. na dobę samoczynnie. Wzrost produkcji za lipiec z 14.2 na 17.9 t. j. o 3.7 cyst.
2. Polopetrol 3. (Vallotte). Produkcja osiągnięta 24. IV. 1929 w głęb. 1501.8 m. w wysokości 6000 kg. na dobę (patrz „Statystyka“ nr. 4, kwiecień 1929, str. 99 [402] i nr. 5, maj 1929, str. 124 [459]); po podwierceniu do 1540 m. podniosła się z końcem lipca na 1.5 cyst. dziennie. Produkcja za lipiec wyniosła 22.8 cyst.

Daszawa.

3. Basiówka. Szyb dowiercony z końcem lipca w głęb. 438 m. z produkcją ok. 100 m³/min. gazu (patrz „Statystyka“ nr. 6, czerwiec 1929, str. 150 [516]).

Jablonka pow. Bohorodczany.

4. Opiąg 3. W głęb. 94 m. nawiercił horyzont roponośny o wydajności ok. 2000 kg. na dobę.

Majdan.

5. Nadzieja 3. W głęb. 219 m. nawiercono 1400 kg. ropy, która ustaliła się na 750 kg. dziennie.

Pasiczna.

6. Łaszcz. Dnia 9 lipca 1929 nagły wzrost ciśnienia ze 132 na 206 atm; w obawie rozerwania suwaków zmniejszono ciśnienie na 100 atm., poczem ustaliło się na przeszło 120 atm.

Rosulna pow. Bohorodczany.

7. Zofja 18. W głęb. 515 m. nawiercono 1000 kg. dziennie.
8. Zofja 21. W głęb. 326 m. nawiercono 2500 kg. dziennie.

Rypne.

9. Homotówka 31. W głęb. 578 m. nawiercono ok. 2 m³/min. gazu. (C. d. patrz str. 579).

Okręg Stanisławów. — District de Stanisławów.

Lipiec 1929
Juillet

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	
	Wieronych En forage	Samopł. — En piston	Łyżk. — En cuillère	Pomp.	Er. pomp.	Wyłączenie gaz. Exclus. à gaz	Wieronych 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
Bitków	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	0.7723	0.7723	—	—	Karol Rogawski
Austrja	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83.3415	124.5158	27.7	1356	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Dąbrowa	3	43	8	4	1	—	—	59	3	13	304	—	—	1.6	74	—
„ Płuski	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	4.8565	5.6615	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Edith	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1100	—	—	—	St. Motak, dzierz.
Elsa	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	1.5900	6.8300	0.2	9	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Gargoyle	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7896	3.9045	0.7	33	S-té Industr. de Galicie
Gold	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2	—	3.9045	—	—	—	Ska Akc. „Nafta“
Gusher	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1.6	70	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Hanka	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2.1080	2.8506	3.4	61	Tow. dla Przem. Naft.
Henryk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Italica	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4080	3.4571	0.2	9	Pol.-Włosk. S.A. „Bonariva“
Jula (Tepege-Płuski) 1)	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	4	17.9400	16.9965	—	—	Karol Klier
Kiernica	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8989	0.7989	0.2	11	Perkins Mac'Intosh i Ska
Korfanty	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	1	0.7896	1.6631	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Ludwik	—	2	—	—	—	1	—	—	3	—	—	22.2760	22.6735	—	—	—
Oil Spring	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	0.1690	—	—	—	M. Weinstock i J. Stern
Paryż	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	13.6757	13.6757	1.6	71	S-té Industr. de Galicie
Photonafta	—	3	—	—	—	—	—	—	3	—	—	5.0886	5.5604	3.1	138	Ska Akc. „Nafta“
Podlasie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Perkins, Mac'Intosh i Ska
Polanka	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	1	5.6175	4.8045	1.0	44	—
Połopetrol 2)	—	3	—	1	1	—	—	—	5	—	29	51.8794	—	4.0	179	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Prizer	—	1	1	—	—	—	—	—	2	—	—	2.9100	—	4.1	183	—
Raoul	—	3	—	—	—	—	—	—	3	—	—	13.2370	14.7750	5.0	225	Tow. Naft. „Segil“
Stefan	—	1	—	1	—	—	—	—	2	—	—	0.6400	0.7150	0.3	11	Ska Akc. „Fanto“
Stella	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	13.8050	13.4543	0.9	42	Tow. dla Przem. Naft.
Sunflower	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2.1700	—	1.0	45	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Tepege-Płytki	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	0.7677	1.5431	0.3	11	Krak-Bitk. S-ka Naft.
Tomasz	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5.4	240	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Viribus Unitis	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	0.1200	—	0.5	21	Tow. Naft. Galicja i Dr. Segil
Zofja	1	1	—	—	—	—	—	—	2	—	205	12.5800	12.1822	1.3	57	Tow. dla Przem. Naft.
Razem Bitków	4	75	10	9	4	2	104	3	20	542	264.6552	256.8340	64.1	2861		
Dzwiniacz	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	0.1000	4.2	187	E. Gh. Griffel i F. Liebermann
Babeta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jabłonka	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	66	0.9170	—	—	—	Majer Haller
Opiąg 4)	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pol. Ska dla Przem. naft.
Pespen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Razem Jabłonka	1	1	—	—	—	—	2	—	2	66	0.9170	—	—	—	—	—
Kosmacz, p. Boherod.	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	1	—	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Kitwan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kosmacz, p. Peczeniżyn	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kosmacka Ropa	—	—	4	—	—	—	—	—	4	—	—	2.6900	3.0560	—	—	Ska „Kosmacka Ropa“
Premier	—	—	4	—	—	—	—	—	4	—	—	4.2550	3.3840	0.5	22	Dr. St. Vincenz
Razem Kosmacz P.	—	—	8	—	—	—	8	—	8	—	6.9450	6.4400	0.5	22		
Krzywiec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Krzywiec	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Majdan	—	—	3	—	—	—	—	—	3	1	—	5.2620	5.1000	—	—	W. Zuckerberg i Ska
Anna	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	0.4300	0.3446	—	—	Tow. Naft. „Segil“
Amalja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Janina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	Tow. Naft. „Segil“
Karla (Amalja B)	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1.2400	0.7834	—	—	—
Marysieńka	—	1	1	—	—	—	—	—	2	—	—	1.1319	—	—	—	„Majdan“
Nadzieja 6)	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	2	1.5400	0.9985	—	—	Majdańska Ska N. „Masna“
Nowa Siła	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	0.2720	—	—	—	Ska Robotn. „Nowa Siła“
Raoul	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	40	0.1450	—	—	—	Tow. Naft. „Segil“
Szczęść Boże	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	2.5350	1.5033	—	—	Majdańska Ska Naft. „Masna“
Stara kopalnia	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	0.2050	0.2050	—	—	Władysław Korolewicz
Razem Majdan	1	2	10	—	—	—	13	3	2	42	12.7609	8.9348	—	—		
Niebyłów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Niebyłowskie Tow. Naft.
Leonard mniejszy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Fanto“ i „Nafta“
Marja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Razem Niebyłów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Pasieczna	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	0.0450	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska
Ampère	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	0.3112	0.3057	—	—	Eisig Chaim Griffel
Cecylja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska Naft. „Premier“
Chrobry	—	4	—	—	1	—	—	—	5	1	1	77.4910	76.0537	6.6	296	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.
Danusia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska
Esperance	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	—	0.4260	—	—	—	—
L. i T. Gorgoń	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	—	0.1450	4.1077	—	—	—

Lipiec 1929
Juillet**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 Prod. d'huile		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié l.-VII. 1929	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys./mies. par mois		
Adela 3	—	976	5"	G *)	Eocen górny	—	—	0,9	39	—	Dr. Stefan Freund
Adolf	—	—	—	—	—	0.2000	0.2000	—	—	0.2000	A. Kalmann
Aleksander 2	—	1533	5"	T	Piask. jamn.	9.4400	7.6113	—	—	47.5801	Limanowa
Aleksander 3	—	1539	6"	T	" "	12.6816	15.0844	—	—	69.6450	" "
Alzacja 1	—	867	6"	S	Eocen	—	—	—	—	—	Dr. Sz. Herschdörfer
Aniela	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. Marjan Rosenberg
Apollo 1	—	1523	6"	P	Eocen górny	4.0300	3.8668	0,5	21	25.2360	"Małoj olska"
Apollo 2	—	1505	5"	T	Piask. bor.	13.0200	12.4400	0,4	17	81.9491	" "
Artur	—	270	9"	S	—	—	—	—	—	0.2960	Karol Eisenstein
Baku	—	1240	6"	T-1686	Piask. bor.	0.8000	1.4385	—	—	4.4189	"Iriag"
Barbara 3	—	1533	5"	T	Piask. jamn.	4.4000	5.6130	4,3	192	29.2399	"Barbara"
Beck 1	—	—	—	—	—	0.0300	0.0300	—	—	0.0975	" "
" 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3225	"Iriag"
Bernard 2	—	1512	6"	T	Eocen dolny	12.0173	9.9830	—	—	74.5524	Limanowa
Berta 1	—	1411	6"	T	" "	4.1422	3.7133	—	—	20.7179	" "
Bianka 1	—	1513	6"	T	Piask. jamn.	2.4500	2.3992	0,4	17	32.2333	Polski Przem. Naftowy
Blochówka 1	—	1333	4"	T	Eocen górny	4.9056	4.7069	0,7	32	24.6003	Jakób Weiss
Blochówka 2	—	1336	5"	T	" "	9.4352	9.0347	1,5	68	57.3621	" "
Blochówka 3	—	1327	6"	T	" "	1.0200	0.9782	0,6	26	14.4541	" "
Boryslawski 1	—	1572	5"	T-1662	Piask. jamn.	2.5835	2.4596	—	—	21.8073	Kornhaber, Erdheim i Ska
" 2	—	1551	4"	T	" "	5.1650	5.0505	—	—	37.1133	" "
Boxal	—	1365	6"	T	Eocen dolny	11.0100	9.3532	0,1	4	75.5915	"Małopojska"
Brunner 5	—	1380	7"	Ł-1461	" "	2.1600	1.7383	—	—	17.5930	Standard-Nobel
Camus 4	—	1375	6"	T	Piask bor.	5.4400	5.4547	—	—	37.8787	" "
Capella 3	—	—	—	—	—	1.8242	1.7016	—	—	1.7016	L. Unikel
Celina	—	1323	6"	T-1367	Eocen dolny	6.0886	5.8011	2,2	100	34.0163	"Celina"
Cesia	—	1729	5"	T	Piask. jamn.	91.3000	81.9764	6,9	307	202.1565	Małopojska
Charlotta	—	700	7"	ŁR	" "	0.2615	0.2615	—	—	1.1905	M. Tepper i Ska
Dawidmann 2	—	1330	4"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	0.9633	Małopojska
" 3	—	1490	5"	S	" "	—	—	—	—	1.7952	" "
Diamand 1	—	1393	5"	T-1398	" "	0.5666	1.5538	—	—	9.2785	L. Diamandstein i S-ka
Donamon 1	—	1549	4"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	Tow. Przem. Ropnych
" 2	—	1581	5"	T	" "	11.1000	—	2,4	106	94.7976	" "
" 3	—	1370	5"	T	Eocen dolny	2.3600	12.0716	—	—	—	" "
Dora (Marja) 1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1150	Inż. J. Wiszniewski
Drasch 7	—	1379	7"	G-1389	Piask. bor.	—	—	0,5	20	—	Standard-Nobel
Eglon 2	—	1078	4"	T	" "	15.7900	15.0407	—	—	108.1459	Małopojska
Ekwiwalent 1	—	1330	5"	S	Piask boryst.	—	—	—	—	—	Equivalent
" 2	—	1388	6"	T	Eocen górny	20.1400	17.5428	—	—	110.8269	" "
" 3	27	1501	6"	W	" dolny	—	—	—	—	4.3066	" "
" 5	—	1321	7"	T	Piask bor.	11.4500	9.3303	—	—	48.2557	" "
Eros	—	1004	6"	T	Eocen dolny	1.0000	1.0711	—	—	5.8383	B. Goldberg i Ska
Esperanza	—	—	—	—	—	0.3300	0.3300	—	—	1.6550	E. Lockspeiser
Estera	—	1206	5"	Ł-1208	Piask. bor.	1.2880	1.5004	—	—	4.1420	L. Diamandstein i Ska
Everest	—	—	—	—	—	2.0700	1.9753	—	—	1.9753	Inż. R. Kania
Felicitas	—	—	—	—	—	0.0450	0.0450	—	—	0.0450	" "
Felicjan 1	—	1558	4"	T-1607	Piask. jamn.	0.6200	0.9288	0,2	9	2.8397	L. Unikel i J. Schmer
Feniks 1	—	932	5"	S	" "	—	—	—	—	—	" "
" 2	—	1415	5"	S	" "	—	—	—	—	0.4640	" "
" 4	—	1248	—	—	—	0.1000	0.1000	—	—	0.1000	" "
Galatti 3	—	1588	6"	T	Eocen dolny	5.5800	5.5519	—	—	37.3417	Standard-Nobel
Gal. Kasa Oszcz. 12	—	600	7"	ŁR	" "	0.0890	0.0890	—	—	1.4540	H. Einschlag i Tow.
Gartenberg 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4650	D. S. Karp i R. Löwenherz
Georg	—	1506	4"	T	Piask jamn.	6.9572	7.0746	—	—	13.6877	Scott-Buber
Gerti 1	—	1606	4"	T-1651	Spag fałdu	1.0000	0.6178	0,2	11	2.0383	Koritschoner et Brück
" 2	—	1487	6"	Ł-1591	Piask. jamn.	1.2000	0.6076	0,9	40	4.4585	" "
Giusel Perutz 2	1	1212	5"	WT	Eocen dolny	2.2500	2.1028	0,2	9	2.1028	Sasko-Gal. Synd. Naftowy
Goplana 1	—	1357	4"	T	" "	3.2500	3.0490	0,4	20	21.8428	J. Schiffer
" 2	5	1170	6"	W	" "	—	—	—	—	—	" "
Gottesmann 1	—	—	—	—	—	0.6050	0.6050	—	—	1.8784	J. Horszowski
" 4	—	939	4"	T-1083	Łupki menil.	1.8180	1.8000	—	—	4.8349	Browak
Gruntá Erekc. 1	—	1060	5"	G-1544	Eocen dolny	—	—	0,5	22	15.8201	Galicja
" " 3	—	890	9"	S	Spag fałdu	—	—	—	—	1.5048	" "
" " 9	—	1560	9"	G	Piask. jamn.	—	—	0,6	27	—	" "
Hekla 1	—	—	—	—	—	0.1590	0.1590	—	—	0.2600	H. Mendelsohn i Tow.
" 2	—	1000	5"	Ł	" "	0.1000	0.1000	—	—	0.2000	" "
" 3	—	800	7"	Ł-1470	" "	0.2000	0.2000	—	—	1.3346	" "
" 4	—	1200	5"	Ł	" "	0.1000	0.1000	—	—	0.3900	" "
Henryk	—	1640	5"	T-1798	Eocen dolny	1.3503	0.8506	—	—	6.0208	"Iriag" i Dr. Goldhamm
Hunt 11	—	1494	6"	T	" górny	7.6000	7.7541	—	—	57.3997	Standard-Nobel
Ignacy	—	1486	4"	T	" dolny	0.2000	—	—	—	1.7135	Klara Wechselberg

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

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

BORYSLAW.

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	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société
						Prod. d'huile cyst.—kg. Cit.-kgs. par mois	Expédié miesięcz. par mois	Prod. des gaz m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Januś	—	984	5"	T - 1206	Łupki menil.	6.1344	5.7582	0.8	37	37.8860	"Ziemnafta"
Jasienicki Mały	—	1579	4"	T	Spąg fałdu	1.1400	—	—	—	3.9503	Wi. H. Fiebert
Na Jasienickim	—	540	—	LR - 944	—	0.2550	0.2550	—	—	2.6100	J. Jasienicki i Tow.
Jerzy (Nafta)	—	910	9"	S-1946	—	—	—	—	—	—	Małopolska
Jerzy 9 (Nobel)	—	1439	6"	T	Piask borysl.	64.6800	62.0724	—	—	348.5076	Standard-Nobel
Joanna 3 (Karol)	—	1511	6"	S - 1531	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	Małopolska
Józefina na Choł.	—	1216	5"	T	Piask bor.	0.4800	0.7098	—	—	1.1348	Iriag
Jurek	—	1000	4"	S	—	—	—	—	—	0.5500	Filip Trapp
Jutrzenka	—	1224	6"	T - 1230	Piask. bor.	5.6200	5.7028	—	—	5.7028	"Belweder" Ska naft. z o. o.
Kamilla 1	—	1609	5"	S	W. inoceram.	—	—	—	—	—	Comp. Int. des Pétr.
" 3	—	1667	4"	I	Spąg fałdu	0.8000	0.4000	0.3	13	7.3385	—
Kanada 1	—	1232	6"	I	Eocen górny	0.2625	0.2625	1.0	47	0.2625	"Stanisław Gilowski"
Na Kanaku	—	1178	—	S	—	—	—	—	—	0.1250	Józef Miczyk
Karpaty 9	—	1056	—	LR	—	0.0600	0.0600	—	—	0.4380	M. H. Kaiser i Tow.
" 10	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1000	Wiljam Robson
" 11	—	—	—	LR	—	0.6000	0.6000	—	—	1.3920	St. Michaluk
" 12	—	45	20"	LR	—	0.0600	0.0600	—	—	0.4850	Isaak Dawidmann
" 15 (Frانيا)	—	885	—	S	—	—	—	—	—	1.4895	Halpern, Wegner i Ska
" 28	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1350	—
" 36	—	650	6"	S	—	—	—	—	—	0.2994	Limanowa, dzierz. Hacker
Kaukaz	33	1276	5"	W	Eocen górny	—	—	—	—	0.5700	Austr. Polska Ska wyd. ropy
Kmicic	—	600	7"	S	—	—	—	—	—	—	Moses Blumenkranz
Konrad 1	—	1391	6"	T	Piask. bor.	22.2000	22.1150	—	—	141.0425	Małopolska
" 2	—	1418	5"	T	" "	15.5000	15.0628	—	—	110.3643	—
" 4	1)	1472	6 1/2"	T	" "	87.3500	85.4410	—	—	601.2598	—
Koppel 2	—	—	—	G	—	—	—	0.2	10	—	Łapajówker i Zimand
Kościuszkó 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0940	—
" 2	—	1140	4"	T	Spąg fałdu	2.1000	1.9694	0.1	5	12.4281	Limanowa, dzierz. Hacker
Na Kostmanie 1	—	620	6"	Ł	—	0.5000	0.5000	—	—	0.7500	Kostman i Tow.
" 2	—	30	9"	S	—	—	—	—	—	—	—
Kozak	—	1525	5"	T	Piask. jamn.	35.3058	35.7482	1.8	80	220.0880	"Limanowa"
Krakus	—	1502	5"	T	—	10.7379	18.0029	0.2	7	32.5396	S-té des Redevances
Kralup	—	1341	6"	T - 1357	Eocen dolny	6.6271	6.7079	0.5	22	44.8938	Tow. "Bloch"
Landesberger	—	1600	6"	LR	Spąg fałdu	0.3000	—	—	—	0.3260	Witold Baraniecki i Ska
Lenaryl 2	—	1100	4"	S	Łupki menil.	—	—	—	—	0.2000	Dawid Wilf i Ska
Livja Goldberg	—	1641	5"	T	Piask. jamn.	7.8801	7.5444	1.1	48	31.8484	Livja Goldberg
Lotaryngja 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Dr. Sz. Herschdörfer
Lubomirska 5	—	300	—	S - 1300	—	—	—	—	—	0.2840	Salo Lux
Lwów 1	—	1534	5"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	0.0960	M. Lang i Ska
" 2	—	320	10"	S-926	—	—	—	—	—	0.0893	—
" 3	—	880	7"	S - 927	—	—	—	—	—	—	—
Marek 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1500	Rothenberg i Tiegermann
Mary 1	—	498	9"	P	Nasunięcie	6.3850	6.0503	0.4	18	44.1745	Nafta Boryslawska
" 2	—	503	9"	P	—	1.5600	1.9843	—	—	10.5730	—
" 3	—	1576	5"	Ł-1783	Eocen dolny	0.3950	0.3837	3.0	134	4.7340	" "
" 5	—	428	6"	P	Nasunięcie	6.2000	6.0264	0.4	18	39.2248	" "
Marysienka	—	960	5"	P - 1246	—	0.5000	—	—	—	3.4025	"Dienstag Herman
Maleusz	—	1510	4"	T - 1593	Eocen dolny	2.8465	4.3488	—	—	10.9107	Iriag
Maurycy	—	1327	5"	S - 1595	" "	—	0.2500	—	—	0.2500	M. Metanomski
Melanja	—	1390	6"	T	" "	6.3272	5.9835	0.8	35	43.9594	A. Kalmann
Merkur na Cholewie	—	1578	4"	T	Piask. jamn.	10.0700	9.0235	3.4	153	53.8062	Małopolska
Mickiewicz 2	—	—	—	LR	—	1.4000	1.4000	—	—	1.4500	—
Milicent	—	1415	6"	T	Eocen dolny	6.7800	5.3168	0.1	4	39.7241	—
Minna 9	—	1165	6"	S	—	—	—	—	—	—	Dr. Freund
Montana 1	—	1076	5"	T	Spąg fałdu	2.2500	2.1401	—	—	11.0917	Limanowa, dzierz. Hacker
Nafta 3	—	—	—	E	—	0.2000	0.2000	—	—	0.4505	Z. Schutzmann
" 6	—	—	—	LR	—	0.0150	0.0150	—	—	0.5330	Gmina Chrześcijańska
" 30	—	1564	5"	G	W. inoceram.	—	—	1.7	77	—	Małopolska
" 31	—	1561	5"	T	" "	1.8600	1.7758	1.6	70	9.2758	" "
" 32	—	1576	6"	T	Spąg fałdu	0.1500	—	0.6	27	6.4251	" "
" 33	—	1151	7"	Ł	Eocen górny	0.7750	—	0.7	31	4.7198	" "
" 29 S (Jakób)	—	1395	6"	Ł	" dolny	1.8600	1.7134	0.7	31	11.2670	" "
" 30 S (Pawel) ²⁾	—	900	6"	T	Piask. borysl.	18.6000	16.8684	—	—	68.3383	" "
" 31 S	—	917	7"	Ł	Eocen górny	0.9300	—	0.7	31	5.6079	" "
Natan 2	—	1520	4"	I - 1526	" dolny	0.8200	0.8061	0.5	21	4.9469	Pierw. Gal. Tow. Akc. Raf. Splr.
Nobel Ratoczyn 1	—	1664	6"	T	" "	2.4883	2.1002	0.7	29	20.8097	Standard-Nobel
Odra 1	—	1022	6"	T	Łupki menil.	7.4755	6.4754	—	—	27.1991	Filip Trapp
" 2	—	909	4"	X - 916	" "	—	—	—	—	—	—
" 3	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0600	Ch. Eskeles i Sz. Ires
Odrodzenie	—	1034	5"	S	—	—	—	0.1	3	1.1618	B. Gartenberg i Ska
Oil King	—	1405	5"	T - 1442	Eocen górny	4.3000	4.2559	0.2	10	25.4200	Małopolska
Oil Star	—	1324	5"	T	" górny	4.9600	4.7757	2.1	96	34.3237	Oil Star
Oleksi 1	—	1656	4"	T - 1687	Piask. jamn.	1.4700	1.4503	0.1	4	13.3172	Małopolska
Oleksi 3	—	1260	6"	G	Piask. borysl.	—	—	0.6	29	—	" "

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 Prod. d'huile		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.—VII. 1929 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit.—kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min.	m ³ tys/mies. milles par mois	m ³ /min.	m ³ tys/mies. milles par mois		
Oskar	4	1709	4"	WKm.	W. inoceram.	—	—	—	—	—	—	—	Rella-Mella
Petlura	—	500	—	LR	—	0.1830	0.1830	0.1	1	—	1.1533	—	Ks. Liszczyński
Piśsudski 1	—	1530	5"	T	Piask. jamn.	3.3100	3.4123	0.6	27	—	23.6980	—	Małopolska
" 2	—	1531	5"	T	" "	16.0300	16.2929	1.2	55	—	118.1036	—	"
Piotr 1	—	1199	—	T-1207	—	0.5000	—	0.4	16	—	—	—	Bertold Goldberg i Ska
" 2	—	1293	6"	T	Eocen	2.5000	2.6595	—	—	—	14.9995	—	"
Polska Nafta 6	—	1537	6"	T	Piask. jamn.	4.1641	3.9940	1.5	65	—	24.8411	—	Polska Nafta
Poniatowski 1	—	1223	5"	G-1244	Eocen	—	—	3.0	134	—	—	—	Bertold Goldberg i Ska
Pontresina 1	—	1434	5"	P	Eocen górny	2.1533	2.0359	—	—	—	14.2799	—	Galicja
" 2	—	1461	5"	P	" "	18.5239	18.1095	0.5	22	—	117.3523	—	"
" 3	—	1389	5"	P	Piask. borysl.	30.2252	29.7151	—	—	—	174.6409	—	"
" 4	—	1414	6"	P	" "	2.2277	2.2656	0.1	4	—	29.1928	—	"
" 5	—	1503	5"	P	Eocen dolny	3.9037	3.7216	0.4	16	—	24.7135	—	"
" Franc.	—	1541	5"	T	Eocen "	11.9600	7.4800	0.4	17	—	49.1487	—	"
Port Artur 1	—	1285	5"	G	Eocen górny	—	—	0.9	42	—	—	—	"
" 3	—	1222	5"	T	Piask. borysl.	0.3500	0.3500	—	—	—	0.7760	—	Małopolska
Ratoczyn 1	—	1451	4"	G	Piask. jamn.	—	—	18.1	810	—	6.4364	—	B. Hoffner i Ska
" 4	—	1539	4"	E	" "	3.5746	3.6550	11.0	491	—	32.9025	—	Limanowa
" 6	7	1670	4"	WT	" "	2.2208	2.9218	0.1	4	—	52.5039	—	"
" 8	—	1170	6"	T	Piask. borysl.	2.3609	2.2107	—	—	—	6.2991	—	"
" 9	—	1537	5"	T-1582	Piask. jamn.	2.5677	3.0220	0.6	26	—	18.6167	—	"
" 10	—	1520	6"	S-1624	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	—	"
" 11	—	1369	6"	T-1405	Eocen górny	3.9178	4.4593	0.6	26	—	35.2038	—	"
" 15	—	441	14"	Ł	Nasunięcie	1.2988	1.2718	—	—	—	14.5099	—	"
" 16	—	1640	4"	T-1672	Piask. jamn.	8.3792	9.0026	7.8	348	—	66.0242	—	"
" 24	—	1659	6"	Ł	Spąg fałdu	0.7105	0.8110	—	—	—	3.6048	—	"
" 25	—	1066	7"	T	Piask. borysl.	24.6938	25.2892	0.7	31	—	159.1068	—	"
" 26	64	1600	7"	WKm.	Eocen dolny	—	—	—	—	—	4.0246	—	"
" 27	124	1042	9"	WKm.	Łupki menil.	—	—	—	—	—	—	—	"
" 28	—	—	—	M	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Rat. Karp. 22 otw.	—	—	—	P	—	0.8700	0.8500	1.1	51	—	4.4260	—	Record
" " 54	—	1545	6"	T	Spąg fałdu	0.2500	—	1.6	73	—	1.6013	—	Małopolska
" " 55	—	1368	6"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	—	—	"
Regina 1	—	1431	5"	G	—	—	—	1.4	62	—	—	—	L. Diamandstein i Ska
Rena 8	—	490	10"	S-1361	—	—	—	—	—	—	2.7858	—	Standard-Nobel
Renia 1	—	1607	6"	Ł	Spąg fałdu	0.2570	0.5570	—	—	—	2.2495	—	"Despi"
Ropa 1	—	1405	6"	T-1517	Eocen dolny	4.2864	4.1582	0.9	39	—	28.1954	—	Tow. „Bloch“
Sadler 12	—	1463	6"	T	Piask. borysl.	27.4398	25.6823	—	—	—	182.0330	—	Standard-Nobel
Na Schutzmanie 1	—	1152	5"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	—	M. Blumenkranz
Sieghardt 1	—	1829	5"	T	Piask. jamn.	11.7000	11.2335	2.6	117	—	81.4917	—	Małopolska
" 2	—	1629	6"	T	—	18.6000	17.8660	—	—	—	111.5667	—	"
" 3	—	1398	6"	T	Piask. borysl.	7.0400	6.7654	—	—	—	46.9919	—	"
" 4	—	1046	9"	S	W. polanicckie	—	—	—	—	—	0.9122	—	"
Sienkiewicz 1	—	1150	5"	T	Łupki menil.	0.5000	—	—	—	—	3.3243	—	Limanowa, dzierz. P. Hacker
Silva Plana 1	—	1362	6"	T	Eocen górny	4.7573	4.1687	0.2	9	—	30.7962	—	Limanowa
" 2	—	1364	6"	T-1523	Eocen	3.5546	3.4280	—	—	—	17.6544	—	"
" 3	—	1535	6"	T-1778	Eocen dolny	5.2376	5.2293	0.2	9	—	32.0512	—	"
" 4	—	1337	9"	G	Piask. borysl.	—	—	0.2	9	—	—	—	"
" 5	—	1543	7"	Ł	Eocen dolny	3.2041	3.0951	0.3	12	—	18.8938	—	"
" 6	—	1347	7"	Ł	" górny	0.3821	0.6057	—	—	—	1.2659	—	"
" 7	—	1566	7"	Ł	" dolny	1.6509	1.3241	—	—	—	6.2853	—	"
" 8	—	1224	9"	G	" górny	—	—	0.9	41	—	—	—	"
" 9	—	1376	6"	T	—	1.7901	1.8091	—	—	—	10.1821	—	"
" 10	—	1723	7"	L	Spąg fałdu	0.3088	—	—	—	—	1.1337	—	"
" 11	—	1344	6"	T	Piask. borysl.	19.9058	18.7420	—	—	—	128.6612	—	"
" 12	—	1380	6"	T	—	19.6492	18.3483	—	—	—	127.4506	—	"
" 13	—	1578	7"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	—	"
" 14	—	1435	7"	Ł	" górny	1.2524	1.0384	0.7	33	—	6.0744	—	"
" 16	—	1686	7"	Ł	Piask. jamn.	1.1066	0.7736	—	—	—	9.5393	—	"
" 17	—	1313	7"	T	" borysl.	9.1174	8.7322	—	—	—	50.5558	—	"
" 18	—	1335	7"	Ł	Eocen górny	0.2316	—	—	—	—	—	—	"
" 19	—	1436	6"	T	—	13.1127	12.8136	—	—	—	83.2895	—	"
" 20	—	1377	6"	T	Piask. borysl.	11.0696	10.3571	—	—	—	63.8976	—	"
" 21	—	1573	6"	T	" jamn.	10.7183	11.1271	—	—	—	76.2669	—	"
" 22	—	1593	4"	T	" "	16.5065	16.9945	2.7	122	—	108.0533	—	"
Stas	—	800	7"	Ł-900	—	0.2730	0.4730	0.4	20	—	0.8765	—	Moses Blumenkranz
Stefan 1	—	147	9"	S-1387	—	—	—	—	—	—	0.2792	—	Br. Sassyk i S-ka
" 2	—	910	7"	G	—	—	—	0.5	22	—	0.1450	—	"
" 3	—	960	7"	Ł	—	0.1035	0.1035	—	—	—	2.3093	—	"
Stefanja 7	—	945	6"	G	—	—	—	1.2	52	—	—	—	Dr. St. Freund
Sydney	—	1674	5"	T-1728	Piask. jamn.	20.8500	18.4858	2.7	122	—	191.0222	—	Małopolska
Syndykat 4	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	0.0750	—	Hersch Ber Garfunkel
" 22	—	—	—	LR	—	0.5760	0.5760	0.2	9	—	3.3946	—	J. Silberbach i Ska
Szczęść Boże 3	—	1368	4"	T-1375	Eocen dolny	4.5725	4.3124	0.7	29	—	25.1882	—	Tow. „Bloch“

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 cyst.—kg. cit.—kgs.	Expédié miesięcz. par mois	Prod. des gaz m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Szczur 2	35	1601	6"	W _{Km.T}	Eocen dolny	0.5500	—	0.8	35	5.0875	Rella-Mella
Tatra	—	1645	5"	T-1717	Piask. jamn.	1.7186	1.9387	—	—	5.7688	"Despi"
Tomas 1	10	1396	5"	WT	Eocen	0.2500	—	—	—	3.5237	Br. Lecker
" (Marja) 2	—	874	6"	S		—	—	—	—	—	"
" (Zofja) 3	—	1012	6"	S		—	—	—	—	2.7225	"
Torosiewicz	—	—	—	S		—	—	—	—	0.9660	"
Tośka 1	—	1258	6"	S	Eocen	—	—	—	—	—	Ska "Pokucie"
" 2	—	—	—	Ł _R		0.2000	0.2000	—	—	0.7000	"
Tyśmienica 9	—	—	—	S		—	—	—	—	0.1625	Tow. „Tyśmienica“
Tytus (Lenaryl 3)	21	1174	5"	WT	Łupki menil.	4.3984	4.1457	0.3	12	34.1666	Ziemnafta
Union 1	—	—	—	S		—	—	—	—	0.3453	B. Kleist i M. Nestler
Ural 1	10	1422	5"	WT	Eocen dolny	4.5040	2.8148	0.8	33	27.1147	"Omnium"
Vanderbergh 3)	3	1530	5"	WT	" "	9.3300	6.7888	0.2	8	24.1461	Małopolska
Wanda (Bloch)	—	1390	5"	T-1404	" "	1.1692	5.9563	0.2	7	33.1245	S. Bloch i S-ka
Wanda 1	—	1827	5"	T	Piask. jamn.	11.4805	11.0409	1.1	50	87.2308	Galicja
Na Weinbergerze	—	—	—	Ł _R		0.0470	0.0470	—	—	0.3400	Dr. A. Friedmann
Wezuwusz 2	—	900	—	Ł _R		0.0865	0.0865	—	—	1.1401	Klara Wechselberg
Wiara 2	—	1292	7"	T	Piask. boryśl.	31.1341	30.4613	—	—	201.6302	Limanowa
Wiljam Robson	—	1000	5"	I	Eocen górny	—	—	—	—	0.4620	Wiljam Robson
Willy 1	10	1637	5"	W	" dolny	—	—	—	—	—	"Despi"
Wit 1	—	1473	5"	T-1517	Piask. jamn.	0.4707	1.4694	—	—	1.4694	Inż. R. Machnicki i inż. P. Lenlecki
Kopalnia wosku	—	—	—	—		0.1000	0.1000	—	—	0.4450	Tow. „Borysław“
Wrocław	—	1442	6"	T-1572	Eocen dolny	3.1486	6.2288	0.1	4	24.6332	S-té des Redevances
Wulkan	—	1435	6"	T-1455	Piask. boryśl.	7.7500	7.1003	1.3	58	51.6709	Małopolska
" 2	—	1483	6"	T-1505	" "	4.0300	3.9321	0.5	23	26.9551	"
Wulkan	—	448	—	Ł _R		0.1760	0.1760	—	—	0.6548	Sara Kasser i Tow.
Zdzisław 1	—	982	9"	G-1006		—	—	0.1	6	—	Filip Trapp
" 2	—	1038	4"	T	Eocen górny	7.1497	6.5061	0.6	28	30.9882	"
Zgoda 1	—	1507	6"	S		—	—	—	—	—	S. H. Pollak
" 2	—	1130	4"	T-1333	Piask. boryśl.	4.5000	4.1344	—	—	27.4616	"
" 3	—	474	7"	I	W. polanickie	—	—	—	—	—	"
16" otw. gaz.	—	—	—	G		—	—	5.8	265	—	"
Łapaczka Hubicze	—	—	—	—		29.9362	29.9362	—	—	29.9362	Państwowa Odbieralnia
" Limanowa	—	—	—	—		2.6042	2.3937	—	—	7.4550	Limanowa
" Tekrin	—	—	—	—		12.8485	12.3838	—	—	59.1833	"Tekrin"
Ropa zbierana	—	—	—	—		6.5884	6.2360	—	—	11.5126	Glas, Zuckerberg i Löwenherz
Razem - Total	350	—	—	—	—	1173.9325	1132.0028	127.1	5672	6742.8803	

Borysław.

- Konrad 4.** Wzrost produkcji za lipiec z 74.5 na 87.3 t. j. o 12.8 cyst. Po kresłaliśmy już (patrz „Statystyka“ nr. 1, styczeń 1929, str. 15) wielką stałość produkcji tego szybu, odznaczającą się minimalnym naogół spadkiem. Jest to obecnie pierwszy co do wydajności szyb w gminie Borysław, a drugi w Polsce.
- Nafta 30 S (Paweł).** Wzrost produkcji bez widocznej przyczyny za lipiec z 10.7 na 18.6 t. j. o 7.9 cyst.
- Vanderbergh.** Wzrost produkcji w eocenie dolnym w głęb. 1529 m. (patrz „Statystyka“ nr. 6, czerwiec 1929, str. 139 [505]) za lipiec z 3.2 na 9.3 t. j. o 6.1 cyst. Od 7. VII wyłącznie w tłokowaniu.

Omyłki druku oraz sprostowanie

w „Statystyce Naftowej“ nr. 6, czerwiec 1929.

- Str. 127 (493) Stan wiercen poszukiwawczych — Okręg Drohobycz, Rypne — Homotówka 26 — Głębokość i Uwagi zamiast 869 m, prod. 0.24 cyst. m. ma być 1050 m., czas. zast.
- " " (") Stan wiercen poszukiwawczych — Okręg Jasło, Humniska-Georg, Głębokość i Uwagi zamiast 583 m, rury 10" ma być 986 m rury 4"
- " 128 (494) Zestawienie ogólne — Manco od I—VI 1929 r. zamiast 1626.40 6 ma być 1626.4016.

Str. 170 (496) Razem Brzezówka — Uwiercono m.

- zamiast 82 ma być —
- " 136 (502) Gartenberg 4 — Oddano ropy I—VI zamiast 1.4650 ma być 0.4650
- " 138 (504) Sieghardt 3 -- Oddano ropy I—VI zamiast 40.2263 ma być 40.2265
- " 141 (507) Laura — Oddano zamiast 1,4841 ma być 0.4841
- " 142 (508) Rosa Renta — Produkcja zamiast 0.6191 ma być 0.6190
- " 144 (510) Gottfried 8 — Oddano ropy I—VI zamiast 50.5442 ma być 50.5449
- " 148 (514) Leszczowate 20 — Prod. całkowita ropy za r. 1928 zamiast 2.7781 ma być 3.7781

Wskutek mylnych obliczeń Urzędu Górniczego w Drohobyczu i Jasle zmienił się na str. 128 (494) w „Zestawieniu ogólnem“ — Zapas na kopalni z dnia 30. VI:

	zamiast	162.7608	ma być	162.7708
Tustanowice	"	489.1279	"	489.1379
Razem	"	+ 8.3926	"	+ 8.4026
Razem Okr. Drohobycz	"	793.7031	"	793.7131
"	"	— 0.4601	"	— 100.4501
Okr. Jasło	"	180.6404	"	183.6404
"	"	— 75.0725	"	— 72.0725
Razem w całej Polsce	"	1285.2743	"	1288.2843
"	"	— 158.4341	"	— 155.4241

Lipiec 1929
Juillet

TUSTANOWICE.

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		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit. kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min	m ³ tys mies. milles par mois		
Aba	—	950	4"	G		—	—	0.7	31	—	S. Spitzman i Ska
Adela	—	1142	6"	E		0.4820	0.4820	—	—	3.0765	J. Feuerstein i Ska
Aladar (Lili)	—	1008	5"	T-1216	Łupki menil.	1.3179	2.1881	0.5	23	8.3495	Halpern, Wegner i Ska
Albion	1)	1313	6"	T	Eocen górny	27.0000	25.8388	3.4	154	137.9315	Ska „Petropol“
Alfred	—	1148	6"	P-1448	Piask. bor.	1.0192	0.9742	1.1	51	5.9443	Galicja
Annen 1	—	1190	7"	I		—	—	—	—	—	Ozjasz Halpern
Aurora	—	48	10"	P	Form. solna	0.1000	—	—	—	1.1162	Tow. „Bloch“
Babycz 6	—	1142	9"	ŁR	Eocen dolny	0.2820	0.2820	—	—	0.2820	H. Schreckinger
Bank 1	—	—	—	S		—	—	—	—	0.3749	Inż. Wł. Zdanowicz
„ 6	—	—	—	T		0.2900	0.8959	—	—	1.5837	Józef Lewiecki
„ 9	—	—	—	S		—	—	—	—	—	„ „
„ 11	—	—	—	ŁR		0.1600	—	—	—	—	„ „
„ 16	—	—	—	G		—	—	0.2	7	—	Stanisław Lipski
„ 18	—	1436	5"	T	Eocen dolny	0.8200	1.0088	0.4	18	3.0920	Inż. Wł. Zdanowicz
„ 19	—	1419	5"	T	„ „	7.1800	7.0771	4.2	188	18.0504	Małopolska
„ 31	—	—	—	X		0.9200	—	0.1	7	—	L. Zuckerberg i Ska
Bank of England	—	1058	5"	S-1168		—	—	—	—	9.0163	Hulles-Stern
Banknot	—	1220	5"	T		2.5000	2.0873	—	—	9.7593	Grünwald, Scheinfeld i Ska
Banzay 1	16)	1536	4"	T	Spąg fałdu	10.4611	9.8584	0.9	39	84.8414	Scott-Buber
Barbara 1	—	—	—	Ł		0.1285	0.1285	—	—	0.2665	—
Bawarja	—	1173	6"	Ł-1306	Eocen górny	0.4000	0.4000	0.4	18	1.9620	Lamet i Ska
Belweder (Las 6)	—	—	—	Ł-1365		0.5003	0.6406	0.2	11	1.7546	Gmina Tustanowice
Bohemia	—	1240	5"	T-1260		4.9000	4.6936	0.4	19	26.2717	Joachim Schiffer i Ska
Borak 1	—	1240	5"	T-1285	Eocen górny	1.8600	1.6937	0.2	11	10.0393	Małopolska
Bronisław	—	1303	4"	T-1505	„ „	16.9064	15.9058	0.1	7	109.3696	Tegen
Bukowice 21	—	1252	4"	T-1325	„ „	—	—	—	—	16.1296	Małopolska
„ 22	—	1316	5"	T-1325	„ „	8.1825	7.6667	1.7	77	48.0710	Inż. Machnicki i Leniecki
„ 24	—	1281	4"	T-1316	Piask. bor.	43.3000	40.3625	1.3	57	271.0320	Małopolska
„ 26	—	1284	5"	T	„ „	20.8000	21.5149	4.6	204	118.0814	„ „
„ 27	—	1357	5"	T	Eocen górny	1.4700	1.2706	—	—	28.2169	„ „
„ 29	—	—	—	S		—	—	—	—	0.5496	Karol Merski
„ 30	—	1263	5"	T	Piask. bor.	7.8001	6.4326	0.2	9	40.2640	Inż. Wł. Kobak
„ 38	—	1246	7"	X-1699	„ „	3.2068	2.3274	—	—	2.3274	Małopolska
Carlos	—	1518	6"	ŁR	Spąg fałdu	0.1230	0.1230	—	—	0.1230	Karol Niezabytowski i Ska
Cecylia	—	1375	4"	T		0.7000	—	0.5	22	4.1278	Józef Haas
Cesia 1	—	1210	5"	T-1592		1.1261	1.8467	—	—	15.1189	M. Glaser i Ska
„ 2	—	1102	4"	T-1182		0.4988	1.8398	—	—	7.3177	„ „
„ 3	—	1225	6"	T		3.2486	3.7035	0.7	35	15.2164	„ „
Champagne 1	—	1401	5"	T	Eocen górny	6.0700	5.8985	0.6	25	36.4086	Inż. Wł. Kobak
Clay 1	—	1028	5"	T-1525		2.1627	1.9680	0.4	16	1.9680	Inż. Natan Hecht i Ska
Dąbrowa 4	—	1443	4"	T	Eocen dolny	33.9500	32.3219	—	—	229.4448	Małopolska
„ 5	—	1327	6"	Ł	„ górny	0.1500	—	—	—	0.7536	Inż. Machnicki i Leniecki
„ 6	—	1366	5"	Ł		0.6000	—	0.1	6	1.0221	„ „
„ 8	—	1356	5"	T	„ górny	21.0000	22.4136	1.2	53	172.9537	Małopolska
„ 9	—	1422	6"	Ł	„ „	0.5480	—	0.2	10	1.6784	„ „
„ 11	—	1479	7"	G	„ „	—	—	0.6	28	—	„ „
Daisy 3	—	1252	5"	T-1354	Łupki menil.	0.5400	0.5736	0.2	6	6.6833	„ „
Dembowski	—	1316	6"	G	Eocen	—	—	2.0	89	—	Gazolina
Dereżyce 3	—	1592	4"	T	Piask. jamn.	10.4600	7.6231	2.0	90	43.0050	Małopolska
„ 4	—	1349	6"	T	Eocen górny	6.5700	6.1144	0.5	23	42.8709	„ „
Długosz 3	—	1241	6"	T	„ „	4.6500	4.2574	1.1	48	31.7227	„ „
Długosz Łaszcz 1	—	—	—	G		—	—	0.7	33	—	„ „
Dorrit 6	—	1263	6"	T-1346	Eocen górny	1.4400	1.3118	0.9	41	5.5798	„ „
Dziunia	—	1573	4"	T	Piask. jamn.	9.1446	8.9560	0.3	13	43.8640	Omnium
Edison 1	—	1012	7"	G-1394	Łupki menil.	—	—	0.4	19	2.1271	Tow. „Bloch“
„ 2	9	1319	6"	WT	Spąg fałdu	5.4652	5.1546	0.4	19	32.7165	„ „
Edna 9	—	1312	5"	T-1395	Eocen górny	0.6200	0.5771	0.1	3	4.5730	Małopolska
Eileen 5	—	1278	5"	T-1331	„ „	1.0500	0.9370	0.4	18	6.6716	„ „
Elda	3	1298	5"	WT	„ „	8.0150	7.3052	0.7	33	40.5603	F. Gartenberg i Ska
Eleonora	—	1227	5"	T	„ „	12.4000	10.2773	—	—	79.1496	Małopolska
Elgin	9	1380	4"	W	„ dolny	—	—	—	—	—	Scott-Buber
Elsa	—	1416	5"	T	„ górny	5.9928	7.0071	0.4	17	44.3338	Inż. Machnicki i Leniecki
Elżbieta	—	1230	5"	T	Piask. bor.	26.0300	23.8455	1.7	76	170.3821	Małopolska
Emanuel	—	1306	5"	T	Eocen górny	2.3800	1.1167	0.2	8	9.8750	„ „
Erha (Nafta 11)	—	1328	6"	T	„ dolny	4.1339	3.5900	1.3	60	13.6405	Ska „Erha“
Erna 4	—	710	4"	E		0.5500	1.4350	—	—	4.3614	Roman Terlecki
Ernestins (Filip 2)	—	1198	6"	X-1280	Eocen górny	0.0750	0.0750	—	—	2.2590	Jakób Binzer
Ewa	—	1256	4"	T-1327	„ „	8.7000	8.3054	—	—	50.9120	Ska „Petropol“
Faust	—	1055	6"	G-1325		—	—	1.4	60	1.4240	Halpern, Wegner i Ska
Feiler 2	—	—	—	S		—	—	—	—	0.1340	Małopolska
Feniks 2	—	—	—	ŁR		0.1000	0.1000	—	—	0.1000	„ „
Fenomen	—	—	—	I		—	—	—	—	—	Józef Lewiecki
Feuerstein 2	—	520	10"	S		—	—	—	—	0.4081	Józef Haas
„ 4	—	1160	6"	T	Eocen górny	1.0499	1.0000	—	—	6.0000	„ „

TUSTANOWICE.

S Z Y B P U I T S	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	Expédié		
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs par mois		m ³ /min.	tys. m ³ . milles par mois	l. VII. 1929 r.	
Feuerstein 5	—	1190	6"	T-1315	Eocen górny	2.1444	2.0418	—	—	9.0077	Józef Haas
" 6	—	1150	6"	T-1273	" "	1.0467	1.0000	—	—	5.0687	" "
Fiume 12	—	1152	4"	G	Piask. bor.	—	—	—	—	4.2055	Dr. J. Rubinstein
" 14	—	1448	5"	T	Eocen dolny	3.4948	3.3523	1.7	78	21.3778	" "
Flora	7	1137	7"	WT	Piask. bor.	2.5674	2.4519	—	—	11.7333	J. Rothenberg
Fortuna 1	—	1320	5"	T-1514	" "	1.3378	1.1555	0.7	33	8.3317	St. Łotocki
" 2	—	1533	6"	T	" "	9.3000	8.7823	2.6	115	68.5739	Matopolska
" 3	—	1434	5"	T-1493	" "	2.6595	2.3320	0.9	42	16.7031	St. Łotocki
" 4	—	1498	6"	T	" "	11.0000	11.1962	2.0	88	78.7483	Matopolska
Fortuna Gunkel	—	1320	4"	T-1598	Eocen dolny	1.3700	1.2817	0.2	8	9.8472	Joachim Schiffer i Ska
Frania	—	1230	6"	T-1314	Piask. bor.	17.8560	14.0752	1.9	86	87.9455	E. Lockspeiser
Freudenheim 11	—	1412	4"	T-1418	Spąg fałdu	4.8400	5.0246	0.4	16	25.9058	Inż. Wł. Zdanowicz
Galic. Spk 2	—	1217	5"	G-1442	Eocen górny	—	—	1.0	44	—	Matopolska
" 4	—	1254	5"	G	" "	—	—	0.9	39	—	" "
Gartenberg	—	1469	5"	Ł	Spąg fałdu	1.2948	1.2948	—	—	3.5703	Urycka Ska
Genia	—	1480	4"	T	" "	2.4800	2.0183	0.7	29	14.9605	E. Lockspeiser
Georg 17	—	1275	6"	T-1316	Eocen górny	0.6200	0.5622	0.1	2	4.8618	Matopolska
Glinik 34	—	1469	6"	X	" dolny	1.1880	1.4382	0.2	10	3.7816	Inż. Wł. Zdanowicz
" 35	—	942	6"	T-1949	Łupki menil.	1.0000	1.0466	—	—	4.1335	Matopolska
" 36	—	1123	6"	T	Piask. bor.	13.9000	13.1903	0.6	29	89.0595	" "
Gliński 1	—	1245	5"	T-1284	Eocen	7.4900	4.8614	—	—	33.9664	Inż. Wł. Zdanowicz
Gwiazda półn.	—	1223	5"	S	" "	—	—	—	—	0.1200	Werner
Hala	—	—	—	ŁR	" "	0.0500	0.0500	—	—	0.3250	Eisig Scheinfeld
Henwiette	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.3035	Aron Kopfinger
Henry 8	—	1560	5"	T	Piask. jamn.	4.1700	4.1469	0.2	11	31.6541	Inż. R. Kania
Henryk 1	—	1816	4"	G	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	Inż. Wł. Skoczyński
" 2	—	—	—	T	" "	3.4733	3.2259	0.9	42	24.2981	" "
Herta 2	—	682	7"	T	" "	4.3100	4.1668	2.7	121	24.1232	L. Diamandstein i Ska
Herzfeld 1	—	1324	6"	T-1377	Piask. bor.	9.3000	8.6559	0.5	21	58.0583	Matopolska
" 2	—	1380	6"	T-1392	" "	18.5500	17.6323	0.4	16	123.3260	" "
" 3	2)	1356	7"	T-1363	" "	83.0000	78.6312	1.9	86	562.7616	" "
Hilda	—	1290	5"	G	Eocen górny	—	—	1.5	69	11.9010	Ska Petropol
Hubicze 2	—	1269	5"	T-1290	" "	1.8600	1.6920	0.8	34	9.9651	Matopolska
Hungarja	—	730	6"	Ł-1358	" "	0.4000	0.4000	—	—	2.4140	Anna Bergwerk i Ska
Infanty	—	1590	5"	G	Spąg fałdu	—	—	0.4	21	—	Tegen
Jadwiga	—	1350	5"	G	" "	—	—	1.5	67	—	Urycka Ska
Jakób 1	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.8945	Józef Ausländer
Jan Kanty 8	—	1343	5"	T	Eocen górny	4.6500	3.9002	0.7	30	28.6886	Matopolska
Jawa	—	1224	4"	T-1303	" "	3.3341	3.2115	—	—	34.4763	Halpern, Wegner i Ska
Jenny 1 (Barcelona 1)	—	—	—	I	" "	—	—	—	—	—	Ska „Occident“
Joanna 2	—	1488	5"	G	" "	—	—	0.7	29	—	Matopolska
Juljusz	—	—	—	T	" "	0.4820	0.4820	0.2	10	0.7810	H. Schreckinger
"	—	1643	5"	T	Spąg fałdu	2.6689	2.3723	—	—	3.6034	Galicja
Jutrzenka 1	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.1000	H. Kramer
Kalifornja 2	—	1315	4"	T	Eocen górny	3.8400	3.6248	1.2	54	26.7494	Matopolska
Katarzyna	—	1315	6"	S	" "	—	—	—	—	—	" "
Kate 1	—	1283	5"	T	Piask. bor.	20.1500	18.3079	1.4	63	129.5035	" "
Kellog 1	—	540	5"	ŁR-1443	" "	—	—	—	—	—	Br. Spitzman
" 2	—	700	5"	ŁR	" "	0.6500	—	—	—	6.5388	" "
Kinga 1	—	1415	4"	I	Eocen dolny	—	—	0.3	12	—	Inż. Kieleśński i Ska
" 2	—	1242	6"	T	" "	2.6661	2.4870	1.4	63	19.1436	" "
Klára 1	—	—	—	ŁR	" "	0.0500	0.1000	—	—	0.4630	" M. Kämmermann "
Kniep 1	—	1263	6"	T-1275	Piask. boryst.	20.5000	19.4644	1.7	74	135.5910	Matopolska
Kolumbja	—	1582	4"	T	Eocen dolny	7.5558	7.2759	—	—	47.5543	Eksploatacja
Kopernik 1	—	1088	5"	Ł	Piask. jamn.	4.9380	4.8298	—	—	33.0090	Huller - Stern
" 2	—	1208	5"	T	Eocen górny	3.0000	2.9402	—	—	19.4310	" "
Krakowianka	—	1090	6"	T	Piask. bor.	1.7800	4.1166	—	—	40.3873	Krakowianka
Ks. Józef	—	917	9"	T	W. polanickie	0.3000	0.3000	0.2	7	2.3454	Berta i Jakób Próchnik
Kujawy	—	1235	5"	T-1247	Eocen górny	4.2980	4.0856	0.5	23	24.7559	St. Łotocki
Las 5	—	—	—	G-1370	" "	—	—	0.2	11	—	Las Szlachecki w Tustan.
" 7	—	1083	—	G-1200	" "	—	—	0.2	9	0.6181	" "
" 9	—	1156	—	Ł-1237	" "	0.6000	—	0.2	9	2.9168	" "
Laura	—	1281	5"	T-1746	Eocen górny	1.1816	1.3253	—	—	3.9896	Inż. Machnicki i Leniecki
Lena (Erdölw. 8)	—	—	—	Ł	" "	1.4939	1.2219	0.2	7	2.0258	" "
Leon	—	1426	5"	T-1610	Eocen górny	8.9350	8.6285	0.6	26	57.6150	Eksploatacja
Lesław	—	1186	5"	G-1362	" "	—	—	2.1	93	—	Licht i Bäcker
Liljen	—	1235	5"	T-1350	Eocen	1.5800	1.6185	—	—	3.0914	Lipe Lazar
Liljom 1	—	1228	5"	T-1298	Piask. bor.	4.6500	3.9015	0.8	38	31.4678	Matopolska
Litwa 2	—	1026	4"	G	" "	—	—	1.8	82	23.1157	Halpern, Wegner i Ska
" 3	—	1060	5"	S	Eocen górny	—	—	—	—	—	" "
Locarno	—	1220	6"	T-1238	" dolny	1.5908	1.5212	0.7	32	6.9894	" Domberger i Ska "
Lohengrin	—	1225	6"	T-1264	Piask. bor.	31.7500	26.2176	—	—	190.9787	A. S. Globus
Los Angelos	—	510	6"	Ł-1445	" "	0.0820	0.0820	—	—	0.0820	M. Bein

TUSTANOWICE.

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. VII. 1929 r.	FIRMA Société
						cyst. - kg. Cit. - kgs.	miesiącz. par mois.	m ³ /min.	m ³ tys. mies. milles par mois		
Lucky Star 1	—	1443	4"	G		—	—	2.4	109	0.1000	Gustaw Langermann
" 2	—	1383	4"	X		0.6000	0.6000	—	—	2.8265	
Luiza	—	1530	4"	T	Eocen	12.4000	11.1563	0.3	11	68.5411	E. Lockspeiser
Lusia 11	—	1351	5"	T	" górny	4.3400	4.1246	—	—	30.8638	Małopolska
Łaszcz	—	1544	4"	T	" dolny	3.9187	0.9763	0.7	33	4.9296	Despi
Madryt	—	—	—	X		—	—	—	—	—	
Magda 3)	156	546	7"	WT	W. polanickie	1.0158	1.0158	4.0	178	1.0158	
Magdalena 15	—	1341	6"	T	Eocen górny	8.3700	7.7149	0.9	40	63.9478	Małopolska
Mamcia	—	308	—	LR -1265		0.6500	0.6500	—	—	4.8000	Henryk Bard i Ska
Marcel 1	—	1222	5"	T	Piask. bor.	7.6300	6.7628	3.4	152	49.8740	Małopolska
Margary Grace 10	—	1312	4"	T	" "	15.3200	13.9761	—	—	82.1514	
Margot 4)	90	529	9"	WT	W. polanickie	2.7150	2.6150	0.7	31	2.6150	Maurycy Eisenstein
Marja	—	1214	5"	T	Piask. bor.	27.7500	26.7831	2.6	118	113.7320	Małopolska
Marja Teresa 1	—	1324	5"	T	Eocen górny	9.2100	8.3060	0.8	34	60.6387	"
" 2	—	1322	4"	S-1324	" "	—	—	—	—	107.0044	"
" 3	—	1228	4"	T	Piask. bor.	3.0600	1.5267	2.2	97	42.1553	"
" 4	—	1328	5"	T	Eocen górny	7.0600	6.7284	1.4	62	45.7367	"
" 5	—	1316	4"	T-1353	" "	1.2400	1.1475	0.4	20	7.7979	"
Marysia 2	—	1296	5"	G	Eocen	—	—	1.4	61	—	Józef Madfes i Ska
Merkur	—	1208	6"	T	Spąg fałdu	0.9444	—	0.3	12	3.8054	Reg. Zucker i Tow.
Meta 1	—	—	—	X		—	—	—	—	—	
Meta 2	—	1294	5"	T-1423	Eocen	0.0800	0.0800	—	—	2.4619	Dr. J. Herschdörfer
Minerwa	—	1388	5"	T-1399		7.5300	6.9441	0.7	33	45.1949	Brzozowski i Winiarz
Moneta 1	—	1139	5"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	1.1994	Tow. „Bloch“
Mora	—	—	—	X		—	—	—	—	—	Ska „Petropol“
Mukden 1	—	1244	5"	T-1326	Eocen dolny	1.1880	1.3199	1.5	65	8.1404	Mukden
" 2	—	1320	4"	I	" "	—	—	0.9	42	—	
Nafta 1	—	1296	4"	T	" górny	0.2455	0.1440	0.8	34	1.5323	E. Scheinfeld i Broniowski
" 2	—	1314	5"	T-1325	" dolny	0.0150	1.3072	0.2	8	6.6061	"
" 5	—	1251	5"	T-1294	" górny	10.3088	8.7177	—	—	47.7388	"
Nelson	—	1100	5"	T-1420	Piask. bor.	1.0000	—	0.3	12	8.7952	L. Diamandstein i Ska
Niagara	—	1246	6"	T-1377	" "	0.9900	—	2.4	105	3.0390	St. Łotocki
Oil City	—	1142	5"	G	Eocen	—	—	1.0	43	—	Licht i Bäcker
Oleum	—	1234	4"	T-1636		6.7194	4.6683	—	—	16.0564	Despi
Opeg 2	—	1161	7"	G-1328	Piask. bor.	—	—	0.4	20	4.4881	Małopolska
Oswald	—	1266	4"	P	Eocen górny	3.8500	3.8860	4.6	205	21.8503	„Oswald“
Otylja	—	1606	5"	T	Spąg fałdu	8.1900	3.6593	1.3	56	27.4910	E. Lockspeiser
Pannonja	—	1550	5"	G	" "	—	—	0.8	36	0.8820	Hulles-Stern
Parcifal	—	1260	6"	T-1323	Piask. bor.	4.6500	3.8341	—	—	25.8378	A. S. Globus
Paryż 2	—	1312	6"	T-1325	Eocen górny	9.7600	7.0283	1.8	79	61.6327	E. Lockspeiser
Paulus	—	1247	6"	T	" "	2.5200	1.8720	0.3	13	8.4089	St. Łotocki
Paweł 1	—	—	—	T		4.7052	4.4223	—	—	9.5826	Stebek i Ska
Pax	—	1252	5"	T	Piask. bor.	69.8500	67.7020	0.5	22	492.5777	Małopolska
Pera	—	1200	4"	T	Eocen	1.0800	0.3600	0.3	15	1.3160	J. Ellenberg
Petrol 1	—	1237	7"	T-1242	Piask. bor.	36.0000	—	—	—	—	J. Rothenberg
" 2	—	1315	5"	T	Eocen górny	26.5300	65.2748	1.8	80	365.3671	"
" 3	—	1295	7"	T-1415	Piask. bor.	9.8500	—	—	—	—	"
Piast	—	1322	5"	T	Eocen górny	15.5498	15.5707	0.5	24	113.4522	Scott-Buber
Plon	—	1236	7"	G-1291	Piask. bor.	0.0400	—	7.6	338	—	Małopolska
Pluto 1	—	1243	4"	T-1263	Eocen górny	3.6800	3.4104	1.1	51	22.8847	"
Popper 2	—	1277	5"	T-1281	Eocen górny	4.9400	4.4196	1.2	55	28.9366	"
Praga 1	—	66	14"	L-100	Form. solna	0.1000	0.1000	—	—	1.8844	J. Gartenberg
" 2	—	54	10"	P	" "	0.1400	0.2050	—	—	1.0535	Dr. Neuman i Krug
" 3	—	100	6"	P	" "	0.1400	0.2045	—	—	1.2130	"
" 10	15	15	10"	W	" "	—	—	—	—	—	J. Gartenberg
Renata	—	1356	6"	T	Eocen górny	4.0918	4.1673	1.9	84	18.6035	Gazolina
Robert	—	1732	6"	T	Piask. bor.	6.8600	6.8637	1.6	69	50.0480	Małopolska
Roman	—	1242	5"	T-1334	Eocen	11.0000	10.2533	0.4	18	55.5484	W. Gartenberg i Ska
Rosa Renta	—	1440	4"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	2.0206	J. Bloch i J. Metanowski
Rosberger 9	—	1431	6"	L		1.0490	1.0490	—	—	5.3652	H. Schreckinger
Rozwadów	—	1330	6"	L	Eocen dolny	0.2000	0.2000	0.1	5	0.8920	L. Diamandstein i Ska
Sas 1	—	1547	4"	G	Spąg fałdu	—	—	0.9	42	—	Małopolska
Sezam 1	—	1392	5"	L	Eocen dolny	0.4800	—	—	—	2.0245	Stare Tustanowice
" 2	—	1084	5"	L		0.1500	1.0898	0.1	4	3.0159	"
" 3	6	1285	5"	WT	Eocen dolny	1.3700	1.0049	0.2	9	7.7692	"
Simonshall	—	—	—	LR		0.1750	0.1750	—	—	0.1750	Adolf Baumgarten
Śląsko	—	1272	L	L	Spąg fałdu	0.1450	0.1450	0.5	20	1.4800	Jakób Eidiens i Ska
Słotwinka	—	1664	L	L	" "	0.2360	0.2360	0.4	20	0.5788	Eidikus, Kraft i Arnold
Stanisław	—	1242	T	T	Piask. bor.	14.8430	13.7638	0.3	12	122.4010	Małopolska
Staloland 2	—	1260	5"	L-1340	Eocen górny	0.4643	0.6873	0.4	19	2.3807	Inż. Machnicki i Leniecki
" 3	—	1320	5"	L-1482	" "	—	—	0.4	18	—	"
" 5	—	1385	5"	T	" dolny	3.7100	3.4271	0.4	16	22.9309	Małopolska
" 6	—	1294	6"	T	Piask. bor.	68.1000	62.9581	1.0	43	413.3652	"

TUSTANOWICE.

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	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié I.-V.I. 1929 r.	FIRMA Société
						Prod. d'huile cyst.-kg. Cit.-kgs.	Expédié miesiąc. par mois	m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Stateland 10	—	1507	6"	T	Piask. boryst.	17.1500	16.5060	4.0	177	123.7683	Małopolska
" 11	—	1314	5"	T	"	62.0000	59.1075	0.9	39	401.2682	"
" 12 (°)	—	1369	5"	T	"	30.5500	28.6340	0.2	7	166.5376	"
" 15	—	1377	5"	T	"	43.0700	40.9914	0.8	34	276.9530	"
" 17	—	1501	6"	G	Eocen górny	—	—	2.5	112	26.8865	"
" 18	—	1539	5"	T	Piask. bor.	29.1700	28.0164	1.7	76	152.8268	"
" 19	—	1543	6"	T	"	71.3000	68.0731	1.6	73	487.1751	"
" 20	—	1543	6"	T	Eocen górny	11.8500	11.1852	1.5	66	91.1220	"
" 21 (°)	27	1133	6"	WKm T	Łupki menil.	5.2000	4.9337	1.1	49	38.9322	"
" 22	126	1382	6"	WKm T	"	1.9000	2.1479	—	—	11.7587	"
" 23 (°)	—	1316	7"	T-1392	Piask. boryst.	10.4800	10.7489	1.1	48	33.9374	"
" 24	102	989	7"	WKm T	W. polanckie	1.6500	1.7083	—	—	2.0002	"
" 25	134	1256	7"	WKm	"	—	—	—	—	—	"
" południe	—	—	—	M	"	—	—	—	—	—	"
Stefa 2	—	1325	6"	T	Eocen	5.1720	7.2880	—	—	40.2277	Hulles-Stern
" 3	116	116	10"	S	Form. solna	—	—	—	—	—	"
Stefanja	—	1677	—	W	Spąg fałdu	—	—	—	—	4.3570	A. Kalmann
Stella	—	1185	6"	T-1246	Piask. bor.	0.9200	—	1.1	49	5.6717	J. Bloch i J. Metanomski
Sumatra	—	—	—	ŁR	—	0.1000	0.1000	—	—	0.8000	Eisig Scheinfeld i S-ka
Tadeusz 1	—	1221	4 1/2"	G-1243	Eocen górny	—	—	1.1	50	—	Galicja
Tamiza 1	—	560	9"	S	—	—	—	—	—	3.6672	Mojżesz Wiksel
Terlecki 7	—	1430	5"	T	Spąg fałdu	1.6400	1.1269	0.7	32	6.1825	Bracia Terleccy
" 10	—	1127	5"	T-1392	Łupki menil.	1.4600	1.1269	0.6	28	6.3452	"
Tryumf 1	—	1250	4"	T	—	10.3750	7.8464	0.3	13	42.3650	L. Unikel i Tow.
" 3	—	1360	4"	T-1617	—	7.8950	8.4051	1.1	49	45.1163	"
" 4 (Marta)	—	1415	4"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	0.6000	"
Vera 2	—	1212	4"	T-1224	—	1.1600	1.0030	0.4	17	7.3273	"
Wagmann 4	37	1301	6"	WKm T	Łupki menil.	7.2131	6.6394	—	—	16.5472	Eksplatacja
Waliszko	—	1172	5"	T	Piask. bor	36.6300	34.3952	—	—	229.4544	Małopolska
Walka	—	1324	4 1/2"	T-1384	Eocen górny	44.9000	41.0425	1.4	64	289.4516	"
Warszawa 1	—	1308	5"	G	"	0.5600	0.5600	2.6	117	3.9975	Maks. Weinstock i Ska
" 2	—	1500	5"	G-1713	" dolny	—	—	—	—	—	"
Wawel	—	600	9"	ŁR	—	0.2000	0.2000	—	—	1.8500	Dawid Krug
Wiktor 1	—	1122	4"	X-1315	—	—	0.6404	1.1	50	5.5408	H. Roth i inż. Fedorski
Wiljam 1	—	1230	5"	I	—	1.4777	1.3790	1.8	79	7.6197	Leon Rosner
Wilno 1	—	1190	5"	G	Eocen górny	—	—	1.3	56	0.1390	J. Rothenberg
" 2	—	1437	6"	G	—	—	—	—	—	—	"
Wisła	—	1268	4"	T-1321	Eocen górny	0.7100	—	0.2	8	0.9789	St. Łotocki
Stary otwór wok.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1000	Abr. Horszowski
Wulkan 1	—	1325	4"	T	Piask. bor.	5.2700	5.0024	1.1	47	24.2919	Inż. Wl. Kobak
" 2	—	1354	5"	T-1424	"	1.9400	2.0141	1.3	56	14.3189	Inż. R. Kania
" 3	—	1307	4"	T-1327	"	8.1200	7.3109	2.7	120	45.9948	Inż. Wl. Kobak
" 4	—	1486	6"	T	Eocen dolny	1.0100	1.0535	0.7	31	3.1621	Inż. R. Kania
Zeus	—	1205	5"	T-1219	" górny	1.5501	1.2290	0.7	30	6.2161	St. Łotocki
Znicz	—	1355	5"	G-1371	Eocen dolny	—	—	0.4	19	1.0800	Dr. A. Milch i Tow.
Zuzia	—	1464	5"	G	Spąg fałdu	—	—	1.5	68	—	E. Lockspeiser
22 otworów gaz.	—	—	—	G	—	—	—	6.5	290	—	"
Łapaczki Tustan.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4223	"
Ropa zbierana	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Razem—Total	937	—	—	—	—	1554.9319	1444.6770	183.5	8190	9676.9210	—

1. Albion. Produkcja ulega wahanii; za lipiec wzrost produkcji z 22.5 na 27.1 t. j. o 4.6 cyst. Ogółem dotychczas w ciągu 10-ciu miesięcy szyb ten wyprodukował z piaskowca górno-eoceńskiego przeszło 180 cyst., co obecnie dla tej okolicy jest dosyć dużą cyfrą.

2. Herzfeld 3. (Irena). Z powodu rocznicy torpedowania na tym szybie (2. IX. 1928) o którego wspaniałym wyniku pisaliśmy poprzednio (patrz „Statystyka“ nr. 7, lipiec 1928 str. 176 [527] i nr. 1, styczeń 1929, str. 19 [181]) rozwalamy tu sobie zwrócić uwagę, że i dziś jeszcze po roku rezultaty tego torpedowania dają się dobrze odczuć, gdyż produkcja ta wynosi jeszcze 2.6 cyst. dziennie, a więc przeszło połowę produkcji osiągniętej bezpośrednio po torpedowaniu (4.6 cyst.), przeszło 2 1/2 razy więcej niż po dowieńczeniu (ok. 1 cyst.) a przeszło 4 razy więcej niż przeg torpedow. niem (6000 kg.). Ogółem szyb wydał: przed definitywnem dowieńczeniem 169 cyst. w ciągu 2-ch lat, po dowieńczeniu w piaskowcu borysławskim, a przed torpedowaniem 375 cyst. w ciągu roku i 3-ch miesięcy, zaś po torpedowaniu 1068 cyst. w ciągu roku; zatem

ogółem do I. IX. 1929 r. 1612 cyst. w ciągu przeszło 4-ch lat.

3. Magda. Po przewierceniach formacji solnej w stropie warstw polanickich począwszy od głęb. 464 m. słaba produkcja ropna, za lipiec 1 cyst. i ok. 4 m³/min. gazu.
4. Margot. Po przewierceniach formacji solnej w stropowej partii warstw polanickich słaba produkcja ropy, za lipiec 2.7 cyst. i 1.8 m³/min. gazu.
5. Stateland 12. Po ogrzaniu otworu wzrost produkcji z 5000 na 9000 kg. dziennie, za lipiec z 24.1 na 30.5 t. j. o 6.4 cyst.
6. Stateland 21. W spągowej partii łupków menilitowych produkcja za lipiec 5.1 cyst. Dnia 3. IX. 1929 w stropie piaskowca borysławskiego w głęb. 1463 m. przyszła produkcja 1 cyst. ropy dziennie. Ostatnio (17. IX.) w głęb. 1467.7 utrzymuje się na tej samej wysokości.
7. Stateland 23. Szyb wiercony do 1423 m. w eocenie górnym; zaitowano do 1316 m. t. j. do spągu piaskowca borysławskiego i z tej głębokości tłokuje. Za lipiec wzrost produkcji z 8.2 na 10.5 t. j. o 2.3 cyst.

MRAŻNICA.

Lipiec
Juillet 1929

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	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société	
						Prod. d'huile	Expédié	Prod. des gaz	Expédié			
						cyst.—kg. Cit.—kgs. par mois	miesiecz. par mois	m ³ /min.	tys. milles par mois	I. VII. 1929 r.		
Adela	—	542	9"	P	Nasunięcie	0.2790	—	—	—	1.5521	Urycka S-ka	
Aldona 1	—	1472	6"	T - 1506	Łupki menil.	7.8186	7.5298	4.9	220	62.7108	Galicja	
" 3	—	1479	7"	Ł	"	0.3159	0.3075	8.3	372	5.4568	"	
Andrzej	—	1710	6"	Ł-2011	Eocen dolny	3.5471	3.0161	0.5	22	6.6713	"	
Arkadja	157	189	16"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Małopolska	
Beno	—	1384	6"	T	Piask. borysl.	29.0200	27.9182	—	—	194.7403	Rella-Mella	
Bertold 1	—	1503	6"	T	Eocen górny	12.4000	11.6044	0.4	18	79.3606	Małopolska	
" 3	43	1426	6"	W	"	—	—	1.4	65	14.6449	"	
Bielsko	—	—	—	X	"	0.1000	0.1000	—	—	0.1000	"	
Bitumen	—	—	—	M	"	—	—	—	—	—	Galicja	
Bruno	—	1815	6"	T	Piask. jamn.	3.4000	2.9619	2.5	114	36.9835	Małopolska	
Czesław	1)	71	1501	6"	WKm.T	Łupki menil.	17.7507	16.8680	—	—	16.8680	T. Łaszcz i H. Suchestow
Ella 2 (Edyta)	—	1519	6"	T	Piask. borysl.	18.9600	17.0646	1.0	45	103.5072	"Jadwiga", Ska Naft.	
Fanto 58	—	1466	6"	T	"	24.6700	23.1086	1.1	49	243.6052	Małopolska	
" 59	—	1546	6"	T	Eocen górny	8.5000	7.4966	1.6	69	57.7174	"	
" Horod. 1 3)	34	1428	6"	WKm.T	Piask. borysl.	42.7000	38.3063	25.1	1120	38.3063	"	
" 2 3)	53	1410	6"	WKm.	Łupki menil.	—	0.7688	2.6	116	0.7688	"	
Faustyna A (stary)	—	258	5"	P	Nasunięcie	0.4000	—	—	—	—	J. Rothenberg	
Faustyna 1	—	197	7"	P	"	0.4500	—	—	—	—	"	
" 2	—	167	10"	P	"	0.7000	—	—	—	8.0673	"	
" 3	—	200	9"	P	"	0.1300	—	—	—	—	"	
" 4	—	181	7"	P	"	—	—	—	—	—	"	
Foch 1 4)	—	1509	4"	T	Piask. borysl.	36.0790	33.6743	0.1	1	172.1204	Limanowa	
Fotogen 2	—	1416	5"	T	"	7.4600	6.9347	—	—	53.5075	Małopolska	
" 3	—	1459	5"	T	Eocen górny	5.2000	4.9022	0.3	13	42.2138	"	
" 4	—	1502	6"	T	"	6.5000	6.1212	0.3	13	47.7736	"	
" 10	—	1494	6"	T	Piask. borysl.	5.6400	5.3333	0.5	21	45.0406	"	
" 12	—	1671	5 1/2"	T	Eocen górny	9.2800	8.2446	2.6	114	57.3437	"	
Fryderyk 3	—	—	—	M	"	—	—	—	—	—	"	
" 4	58	1200	6 1/2"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	"	
Gdańsk	99	1040	9"	WKm.T	"	3.1343	2.7100	—	—	14.6997	Limanowa	
Gottfryd 1	—	1350	6"	G - 1427	Piask. borysl.	0.0900	0.1335	3.0	135	0.1335	"	
" 2	—	1366	5"	T	"	2.5233	2.4001	0.7	31	18.8940	"	
" 3	—	1481	4"	T	"	18.3115	17.3433	0.9	40	112.1477	"	
" 5	—	1225	6"	Ł - 1425	Łupki menil.	1.4341	1.3954	—	—	5.2477	"	
" 7	—	1430	6"	T - 1493	Piask. borysl.	2.6267	2.5085	0.7	31	18.7015	"	
" 8	—	1440	5"	T	"	9.4898	8.6513	—	—	59.1955	"	
" 9	—	1423	6"	T	Eocen górny	8.2694	7.9342	0.9	40	52.1413	"	
Guido	—	1579	6"	T	Piask. borysl.	28.5200	26.4328	1.2	54	183.4384	"Bonariva"	
Gustaw	58	1162	9"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	Małopolska	
Gwiazda (Löw)	—	200	6"	S	"	—	—	—	—	0.7006	D. Harnik i M. Herz	
Halina	—	1621	6"	T	Eocen górny	14.6798	14.7858	1.9	85	93.5516	Małopolska	
Horodyszcze 1	—	1469	6"	T	Piask. borysl.	20.3291	19.4817	1.0	45	107.3748	Galicja	
" 3	—	1444	5"	P	"	5.2674	5.0773	0.2	10	26.6816	"	
" 4	—	1691	5"	T	" jamn.	12.3339	12.5688	0.4	16	97.7090	"	
" 5	—	1481	7"	G	Piask. borysl.	—	—	0.1	4	—	"	
" 7	—	1458	7"	T	"	71.2342	67.7189	2.4	106	599.5988	"	
" 8	—	1438	7"	T	"	28.1209	27.4461	0.4	18	199.9105	"	
" 9 6)	1	1457	6"	WKm.T	Eocen górny	27.5274	25.9005	2.1	94	77.3445	"	
" 10	55	1421	7"	WKm.	Łupki menil.	—	—	—	—	—	"	
" 11 6)	4	1488	7"	WKm.T	Eocen górny	16.9343	16.2743	0.6	25	26.3553	"	
Jakób 1a, 2b,	—	—	—	P	Nasunięcie	1.0181	0.9738	—	—	4.5493	Backenroth-Horn	
" 3	—	193	10"	S	"	—	—	—	—	—	Limanowa	
" 8	—	—	—	M	"	—	—	—	—	—	"	
Jakób II 1/2	—	1627	5"	T	Eocen górny	9.9200	9.2049	2.7	120	60.6102	Małopolska	
Janina 1	—	1337	5"	T	"	4.5000	4.9015	—	—	40.8652	M. Metanowski	
" 2	—	1581	7"	I	" dolny	—	—	—	—	—	"	
" 3	16	1412	5"	W	" górny	—	—	1.1	50	—	"	
Joffre 1	12	1610	5"	WL T	" dolny	1.7000	4.1224	0.1	1	22.4204	Limanowa	
" 2	—	1464	6"	T	Piask. borysl.	67.8600	61.5332	10.3	458	569.7363	"	
" 3	—	177	10"	P	Nasunięcie	0.1490	—	—	—	1.7314	"	
" 5	—	1457	6"	E	Piask. borysl.	68.4968	75.6105	23.3	1042	708.7553	"	
Józef 1	—	1521	5"	T	"	31.3602	28.7900	1.1	51	262.2542	Galicja	
" 2	—	1605	7"	T	Eocen górny	6.4431	5.7590	1.9	86	36.4265	"	
" 3	—	1612	6"	T	Piask. borysl.	15.4911	14.9263	1.8	80	101.3398	"	
Karla 1	—	1220	5"	G-1400	"	—	—	0.4	39	16.8365	D. Harnik i M. Herz	
" 2	—	1340	5"	G-1444	Eocen górny	—	—	0.4	—	—	"	
Karol	174	438	12"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Standard Nobel	
Kołataj 2	186	1292	7"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	Galicja	
Lindenbaum 17	—	324	9"	P	Nasunięcie	4.4800	4.4339	—	—	30.7980	"Zosterja"	
Linka 1	—	432	5"	I	"	—	—	0.2	8	—	Reg. Aucker i Tow.	
" 3	—	377	9"	I	"	—	—	—	—	—	"	
Livia 2	—	1516	6"	T	Eocen górny	4.1400	3.4766	1.0	45	28.4351	"Bonariva"	

MRAŻNICA.

S Z Y B P U I T S	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury - Tubes	Stan szyl'u État dt 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. par mois	miesiąc. par mois	m ³ /min.	m ³ tys/mies. milles par mois	I.-VII. 1929 r.	
Ludwik	—	1527	6 1/2	T	Piask. borysl.	24.6500	23.1479	0.9	39	122.6390	Małopolska
Mac Edward	—	710	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	0.2000	Terlecki
Mela	—	1481	6"	T	Piask. borysl.	28.9500	26.4876	—	—	190.3951	Rella-Mella
Milano 1	—	1595	6"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	Tow. Przem. Ropnych
" 2	—	1448	6"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	—	" " "
" 3	—	1360	6"	T	" górny	2.6500	6.8679	0.9	40	70.6604	" " "
" 6	—	1398	6"	T	" "	5.6900	—	0.4	18	—	" " "
Miriam 1	—	250	6"	P	Nasunięcie	1.1094	1.0683	—	—	7.4271	" Union Oil Trust "
" 2	—	235	9"	P	" "	—	—	—	—	—	" " "
Monte Carlo 1	—	1365	4"	T	Eocen górny	4.5000	—	0.8	37	—	"Gizela"
" 2	—	1616	4"	T	" dolny	4.0000	16.9616	0.9	38	110.0253	" "
" 3	—	1348	5"	T - 1364	" górny	9.5000	—	—	—	—	" "
" 5	—	—	—	G	—	—	—	0.2	11	—	" "
Mrażnica (Łaszcz)	—	284	9"	I-380	Nasunięcie	—	—	0.2	9	0.2000	Zofja Lisicka
Nobel Horod. 2	—	1454	5"	T	Piask. borysl.	40.3546	38.5568	6.1	272	228.8929	Standard-Nobel
" " 3	102	1026	7"	Wkm	W. polanickie	—	—	—	—	—	" "
" " 4	—	1498	6"	T	Piask. borysl.	29.7000	26.8046	3.4	150	248.8624	" "
" Mrażn. 1	—	1522	5"	T - 1665	" "	6.2000	5.7979	0.5	21	33.2917	" "
" " 2	—	1530	5"	T	" "	21.6740	19.6911	0.5	21	97.3185	" "
" " 3	—	1610	6"	T	Eocen górny	6.2000	5.7747	0.4	17	40.1382	" "
" " 4	—	1072	9"	S - 1696	—	—	—	—	—	—	" "
" " 6	—	1619	5"	T - 1749	Łupki menil.	3.1000	2.8976	3.0	135	19.6499	" "
" " 12	—	1566	6"	T	Piask. borysl.	39.5900	36.8272	4.6	205	295.6614	" "
Norbert	—	1632	6 1/2	T	Łupki menil.	21.7000	20.8037	4.3	192	76.6326	Małopolska
Oil Spring 1	—	1384	5"	T	Eocen górny	17.9800	10.7910	—	—	86.2248	"Oil Spring"
" 3	—	1330	6"	T	Piask. borysl.	—	—	—	—	—	" "
Oskar " 7)	—	1565	6 1/2	T-1592	—	9.4000	8.2402	6.3	281	76.6337	Małopolska
Pasteur 1	46	1466	6"	Wkm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	" "
" 2	135	1651	6"	Wkm.T	Łupki menil.	3.5000	0.7661	—	—	0.7661	" "
Pétain 1	11	1713	5"	WL T	Spąg oligoc.	56.9018	44.6989	9.1	408	337.0238	Limanowa
" 2	37	37	18"	Wkm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" "
Piśduski 3	—	1347	7"	Ł	Eocen górny	3.7200	3.3092	1.4	64	22.3688	E. Goldmann i Kranz
Pogoń	—	1408	6"	T	" "	8.7200	7.7177	0.5	21	52.3359	"Pogoń" Ska Naft.
Polska Nafta 1	—	—	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	0.0960	Polska Nafta
Promień	—	165	14"	S	—	—	—	—	—	0.6050	"Columbia"
Rela	8	1637	5"	WT	Eocen dolny	6.7400	5.9195	—	—	41.6637	Rella-Mella
Ropa	38	1104	7"	Wkm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser-Limanowa
Sassyk 6	38	1423	6"	Wkm.	Łupki menil.	—	—	43.0	1920	—	J. Rothenberg
Sfinks	—	1347	6"	T-1547	Piask. borysl.	3.6900	3.5398	0.3	12	27.2638	E. Goldmann i Kranz
Skarb 1	—	200	10"	I-224	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Harnik i Herz
" 2	—	205	7"	S - 238	" "	—	—	—	—	3.7418	" "
" 3	—	172	7"	I	" "	—	—	—	—	—	" "
Sosnkowski 3 11)	45	1282	6"	Wkm.	Łupki menil.	—	—	—	—	—	T. Łaszcz i H. Suchestow
Standard 1	—	1438	6"	T	Piask. borysl.	41.4326	40.0496	16.2	722	374.5368	Standard-Nobel
" 2	—	1484	6"	T	" "	36.0670	33.5406	3.9	174	348.3423	" "
" 3	—	1511	6"	WL T	Eocen górny	8.2713	7.8765	8.1	363	17.3938	" "
" 4	157	858	9"	WL	W. polanickie	—	—	—	—	—	" "
" 7	68	1311	6"	WL	" "	—	—	—	—	—	" "
" 8	64	926	9"	WL	" "	—	—	—	—	—	" "
Tadzio	—	1473	6"	T	Piask. borysl.	10.2000	9.5842	1.6	73	74.2719	"Gizela"
Temida 1	—	350	7"	S	Nasunięcie	—	—	—	—	7.2000	Grzegorz Iwańczuk
" 2	—	280	10"	Ł-307	" "	1.0000	1.0000	—	—	—	" "
Tenner 1,2,3,4,7,8,10,13	—	—	—	P	" "	3.0998	2.9549	0.2	11	25.0357	Backenroth-Horn
Toniusin 3	—	509	10"	P	" "	0.8500	—	—	—	—	"Astorja"
Tryskaj	—	1492	6"	T	Piask. borysl.	8.3000	6.8656	1.5	67	53.0054	"Gizela"
Ullmann	—	1541	6 1/2	T	" "	30.2500	27.0823	1.2	53	209.8286	Małopolska
Union 1	—	1466	5"	T	Eocen dolny	19.2621	18.3528	—	—	150.4781	Limanowa
" 3	—	1481	5"	T	" "	1.9461	2.3318	—	—	16.4085	" "
" 4	39	1438	5"	Wkm.T	" "	0.2048	0.7016	—	—	30.9026	" "
" 5	—	1379	6"	T	Piask. borysl.	17.3684	16.4952	—	—	133.2291	" "
" 6	—	1400	6"	T	" "	29.9338	27.9831	1.5	65	226.6895	" "
" 7	40	1372	7"	Wkm.T	" "	0.4096	0.4927	2.3	101	0.4927	" "
Violetta	—	166	7"	S	Nasunięcie	—	—	—	—	5.3133	Backenroth-Horn
Władysław 1	—	213	14"	S	" "	—	—	—	—	0.2260	Tow. Naft. "Delta"
Wołodjowski 2	—	30	18"	S	" "	—	—	—	—	—	J. Lenartowicz
Wybuch 1	—	168	7"	I	" "	—	—	—	—	—	D. Harnik
" 2	—	178	6"	I	" "	—	—	—	—	5.5891	" "
Zawisza Czarny 1	—	1505	6"	T	Piask. borysl.	24.8327	24.5309	—	—	—	Małopolska
" 2	114	143	16"	Wkm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" "
Zofja 1	2	1596	6"	T	Piask. borysl.	8.9730	8.5438	0.4	20	66.3924	Galicja
" 2	—	1513	5"	T	" "	13.9245	13.6571	0.4	20	88.9147	" "
" 3	—	1534	5"	T	" "	15.4041	14.4043	—	—	101.5036	" "

MRAŻNICA.

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.	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-VII. 1929 r.	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois	m ³ / min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Zofja 4	—	1580	6"	T	Eocen górny	6.0934	5.8520	—	—	39.6024	Galicja
" 6	—	1605	6"	T	Piask. borysl.	9.4726	9.0300	1.9	86	70.2918	"
" 8	—	1680	7"	T	"	11.5410	10.9553	0.8	35	82.4759	"
Zuzanna I	144	208	14"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Tow. Bloch
Łapaczka-Liman.	—	—	—	—	—	4.8485	4.4935	—	—	5.9197	Limanowa
Razem Total	2121	—	—	—	—	1391.9498	1300.0948	243.6	10871	9360.0371	

- Czesław.** W czasie wiercenia w spągowej partii łupków menilitowych począwszy od 1458 m. gazu ok. 6 m³/min, od 1475 m. ropa 4000—6000 kg. dziennie (patrz „Statystyka“ nr. 5., maj 1929 str. 120 [455]). Za lipiec produkcja 15.9 cyst. W głęb. 1488 m. w piaskowcu podrogowcowym przeszło 15.000 kg. dziennie utrzymując się na tej wysokości przy dalszem pogłębianiu do 4. VIII. do 1501 m. (patrz „Statystyka“ nr. 6, czerwiec 1929, str. 146 [512]). Produkcja za sierpień 29.1 cyst. Ostatnio (17. IX.) przy głęb. 1502 m. 8500—9000 kg. dziennie i 3—4 m³/min. gazu.
- Fanto-Horodyszczce 1.** Dowiercony dnia 16. VII. 1929 w głęb. 1418 m. z początkową produkcją 8000 kg. dziennie, która dochodziła maksymalnie do 4,5000 kg. (23. VII) przy głęb. 1423 m., a następnie ustaliła się na przeszło 3 cyst. dziennie i ok. 40 m³/min. gazu (patrz „Statystyka“ nr. 5, maj 1929, str. 120 [455] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 146 i 149 [512 i 515]). Wskutek tego dowiercenia produkcja za lipiec wyniosła 42.7, za sierpień 106.8 cyst. Ostatnio (17. IX.) przy głęb. 1433.6 m. 3.3 cyst. dziennie i 24.5 m³/min. gazu.
- Fanto-Horodyszczce 2.** Dnia 14. VII. 1929 w głęb. 1387 m. w spągowej partii łupków menilitowych dowiercono 40.2 m³/min. gazu (patrz „Statystyka“ nr. 5, maj 1929, str. 124 [458] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]). Ostatnio (17. IX.) przy głęb. 1414 m. w stropie piaskowca boryslawskiego 25.9 m³/min.
- Foch 1.** Produkcja ulega wahaniu, wzrastając po podczyszczeniu (porównaj „Statystyka“ nr. 4, kwiecień 1929 str. 96 [399] i nr. 5, maj 1929, str. 124 [458]). W lipcu również produkcja poprawiła się po podczyszczeniu otworu dochodząc do 1.4 cyst. dziennie. Wzrost produkcji za lipiec z 31.1 na 36.1 t. j. o 5 cyst.
- Horodyszczce 9.** Wskutek podwiercenia 1 m. w piaskowcu górno-eoceńskim do głęb. 1456.6 m. (patrz „Statystyka“ nr. 5, maj 1929, str. 124 [458] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]), dalszy wzrost produkcji; za lipiec z 12.9 na 27.5 t. j. o 14.6, w porównaniu z majem o 21.8 cyst. (C. d. patrz str. 579).

Wykaz poszczególnych otw. na kopalniach produkujących ropę płytka.
État de puits sur les mines de pétrole peu profond.

Okręg Jasło — District de Jasło.

Lipiec
Juillet 1929

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. 1928 Prod. totale d'huile pour 1928 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois			
Białkówka- Brzeźówka										
Jasiołka 1	—	895	5"	G	E o c e n	—	—	4.4	—	Ska Naft. „Jasiołka“
" 3	—	755	9"	S		—	—	—	—	
Małgorzata 1	—	795	4"	G		—	—	0.4	1.081.530 m ³ /m. g.	Pol.-Fr. „Gwar. „Dąbrowa“
" 2	—	938	5"	G		—	—	0.4	464.618 "	" "
" 3	—	943	5"	W		—	—	—	444.590 "	" "
" 4	—	872	6"	G		—	—	8.6	1.146.743 "	" "
" 5	—	979	6"	T		4.2350	13.9570	0.8	851.380 cyst.	" "
" 6	—	888	6"	G	—	—		22.0	1.452.601 m ³ /m. g.	" "
" 7	—	1001	5"	T	8.3100	—	—	—	" "	
Olga 1	—	774	5"	G	—	—	0.5	209.058 "	" "	
" 2	—	922	6"	G	—	—	2.7	1.651.959 "	" "	
Razem Białk.-Brzez.						12.5450	13.9570	39.8	85.1380 cyst.	
Biecz					E o c e n					
Jedność 1	—	192	9"	P		1.6200	2.2872	—	39.6111	Ska z o. p. w Bieczu
" 2	35	564	6"	W		—	—	—	—	
Romania 1	—	370	7"	P		0.8100	1.3055	—	13.5139	Ska z o. p. „Horta“
" 2	—	440	6"	P		0.7150		—	—	4.2301
" 3	93	93	12"	W	—	—	—	—	" "	
" 4	26	81	6"	W	—	—	—	—	" "	
Razem Biecz	154					3.1450	3.5927		57.3551	
Bóbrka					E o c e n					
Walter	—	130	12"	P		0.0510	—	—	1.3056	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Janina	—	140	12"	P		0.2200	—	—	3.6368	"
Franek	—	50	12"	P	0.2100	—	—	3.4722	"	

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. 1928 Prod. totale d'huile pour 1928 brutto	FIRMA Société	
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois					
Józef	—	170	6"	P	Z	0.0774	10.2309	—	0.9288	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Leon	—	270	6"	P		0.0770		0.9347			
Nr. 1	—	378	4"	P		0.0774		0.9135			
" 2	—	330	4"	P		0.2415		6.7600			
" 3	—	458	5"	S		—		2.8435			
" 5	—	600	3"	P		0.3300		3.4963			
" 11	—	401	4"	P		0.4500		8.2603			
" 20	—	450	5"	P		1.0240		12.2923			
" 24	—	485	4"	P		0.2323		3.1189			
" 25	—	530	5"	P		1.0940		4.7867			
" 26	—	417	4"	P	0.7120	7.5438					
" 28	—	438	4"	P	0.2850	2.9534					
" 30	—	419	4"	P	0.3620	3.6607					
" 32	—	430	4"	P	0.3500	3.8820					
" 45	—	450	5"	P	0.3110	3.0509					
" 47	—	410	4"	P	0.3515	3.2000					
" 48	—	394	5"	P	0.2910	3.0157					
" 50	—	424	5"	P	0.3754	3.4240					
" 53	—	416	5"	P	0.6015	6.3731					
" 54	—	412	4"	P	0.3754	3.2148					
" 59	—	400	6"	P	0.2400	3.0690					
" 63	—	402	6"	P	0.1215	1.6184					
" 64	—	316	4"	P	0.1215	1.6662					
" 65	—	634	6"	P	0.5819	3.9169					
" 66	—	652	4"	P	0.7276	4.1025					
" 74	57	185	10"	W	E	—	—	—	—	"	
Sroczyński	—	273	6"	S-410		—	—	—	—		
Razem Bóbrka	57	—	—	—	—	9.8919	10.2309	—	107.4410	—	
Bratkówka Ign. Łukasiewicz	37	464	7"	W	E	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Brzeźówka Gaz Sekcja II-2	—	902	4"	G		—	—	0.9	698.105 m ³ /m. g. 12		Zach.-Małop. Ska Naft.
" -6	—	1039	5"	W		—	—	—	11.5350		"
Wiktor 7	—	874	7"	S		—	—	—	—		"
Mieczysław 2	—	986	4"	T		3.1250	3.0950	—	43.0094		Ska Naft. „Jasielka“
Razem Brzeźówka	—	—	—	—	—	3.1250	3.0950	0.9	54.5443	—	
Brzozów Młynki 1	—	—	—	P	Eocen	0.6000	3.3965	—	8.7432	Wielkopolska Ska Naft.	
" 2	—	—	—	P		—		—	—		1.4790
" Felicita	—	306	—	P		2.1600		—	—		12.6820
" Wanda	—	334	6"	P		0.8100		—	—		—
Na Widaczu-Halina	46	374	5"	W		—		—	—		—
Razem Brzozów	46	—	—	—	—	3.5700	3.3965	—	22.9042	—	
Chmielnik Stefan 1	65	354	5"	W	Eocen	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska Naft.	
Długie Wietrzanka	—	—	—	I		—	—	—	—		
Dobrucowa Gaz Sekcja III-4	—	1370	6"	S		—	—	—	—		
" -5	9	1167	4"	W	"	—	—	—	10.7135	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Znicz 4	—	975	6"	P	7.7700	7.7860	—	139.7050			
" 5	—	1033	6"	S	—	—	—	1.4700			
Razem Dobrucowa	9	—	—	—	—	7.7700	7.7860	—	151.8885	—	
Dominikowice Litwa-Wojciech	27	304	9"	W	E	—	—	—	—	Franciszek Rziha	
Tadeusz 1	—	475	4"	ŁR		0.2500	0.2500	—	3.0000		
" 2	—	486	6"	ŁR		0.2500	0.2500	—	4.2500		
" 3	—	450	4"	ŁR		0.0700	0.0700	—	0.9400		
" 5	—	460	4"	ŁR		0.1000	0.1000	—	1.2000		
" 6	—	462	4"	ŁR		0.2000	0.2000	—	3.0000		
" 7	—	450	4"	ŁR		0.1000	0.1000	—	1.2000		
" 8	—	462	4"	ŁR		0.1000	0.1000	—	1.2500		
" 9	—	458	4"	ŁR		0.0500	0.0500	—	0.8000		
" 10	—	470	4"	ŁR		0.0800	0.0800	—	0.9600		
Razem Dominikowice	27	—	—	—	—	1.2000	1.2000	—	16.6000	—	
Dydnia Anna 2	44	366	6"	W	Kreda	—	—	—	—	—	

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. 1928 Prod. totale d'huile pour 1928 brutto	FIRMA Société		
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois					
Kowalka 35	—	328	7"	P	N	0.6200	—	—	4.3800	„Harkłowa“ Gwar. Naft.		
„ 37	—	343	5"	P		0.5170	—	—	5.8300			
„ 43	—	342	9"	P		0.6820	—	—	6.7100			
Minerwa I	—	454	7"	P		0.1500	—	—	2.6800			
„ II	—	381	7"	P		0.7140	—	—	13.0300			
„ IV	—	386	9"	P		2.6500	—	—	36.6900			
„ V	—	429	7"	P		1.4700	—	—	17.5400			
„ VI	—	405	7"	P		0.8030	—	—	20.0100			
„ VII	—	406	7"	P		0.9350	—	—	14.1700			
„ VIII	—	409	9"	P		0.7200	—	—	17.6400			
„ IX	—	396	9"	P		1.5120	—	—	30.7200			
„ X	—	397	9"	P		0.7790	—	—	8.6100			
„ XI	—	383	9"	P		9.2280	—	—	—			
„ XII	79	383	9"	WP		4.4210	—	—	—			
„ XIIa	240	240	10"	W	—	—	—	—				
„ XIV	46	46	12"	W	—	—	—	—				
Harkłowa 16	—	149	6"	P	O	0.0300	—	—	0.8700	„Harkłowa“ Gwar. Naft.		
„ 30	—	242	5"	P		0.1800	—	—	2.3800			
„ 39	—	101	20"	P		0.1120	—	—	1.6200			
„ 50	—	278	5"	P		0.0620	39.6370	—	0.8900			
„ 55	—	245	5"	P		0.3100	—	—	4.6600			
„ 57	—	255	5"	P		0.0310	—	—	0.3600			
„ 58	—	227	5"	P		0.0620	—	—	0.6900			
„ 60	—	219	5"	P		0.1240	—	—	1.3900			
„ 63	—	204	5"	P		0.1240	—	—	1.3900			
„ 64	—	215	5"	P		0.2400	—	—	2.2600			
„ 66	—	160	9"	P		0.0310	—	—	0.5500			
„ 68	—	185	7"	P		0.1240	—	—	1.6200			
„ 69	—	181	7"	P		0.1240	—	—	1.7900			
„ 70	—	206	5"	P		0.1240	—	—	0.4900			
„ 71	—	265	6"	P	0.0310	—	—	0.3700				
„ 74	—	163	7"	P	1.1550	—	—	1.6000				
„ 75	—	188	7"	P	0.3040	—	—	4.1700				
„ 77	—	257	5"	P	0.0310	—	—	0.3700				
„ 78	—	201	5"	S	—	—	—	1.0100				
„ 79	—	217	6"	S	0.0310	—	—	0.6100				
„ 80	—	211	6"	S	—	—	—	0.3600				
„ 83	—	210	6"	P	0.1240	—	—	1.4000				
„ 86	—	258	4"	P	0.5580	—	—	7.6100				
„ 87	—	205	6"	P	0.1240	—	—	1.4800				
„ 93	—	258	5"	P	0.3100	—	—	5.3700				
„ 96	—	265	5"	P	0.2170	—	—	2.7800				
„ 98	—	271	5"	P	0.2170	—	—	3.3400				
„ 99	—	315	5"	P	0.0310	—	—	1.4100				
„ 100	—	272	4"	P	0.2170	—	—	2.7900				
„ 112	—	319	6"	P	0.2480	—	—	3.1700				
„ 113	—	381	5"	P	0.2490	—	—	3.0200				
„ 116	—	363	4"	P	0.2480	—	—	3.0200				
„ 117	—	353	7"	P	0.7100	—	—	10.3300				
„ 119	—	375	5"	P	0.1280	—	—	2.3200				
„ 121	—	346	5"	P	0.1860	—	—	3.1300				
„ 123	—	332	6"	P	0.1550	—	—	2.4000				
„ 125	—	475	6"	P	0.1860	—	—	2.4400				
„ 126	—	905	4"	P	0.7860	—	—	10.8000				
„ 127	—	312	6"	P	0.1230	—	—	1.7500				
„ 128	—	333	6"	P	0.2170	—	—	2.7000				
„ 130	—	320	6"	P	0.2140	—	—	2.5800				
„ 136	—	820	5"	G	—	—	—	—				
Dzierżawne 118	—	579	5"	P	O	1.6020	—	—	18.5300	„Harkłowa“ Gwar. Naft.		
„ 137	—	625	6"	P		0.5110	—	—	7.0300			
„ 139	—	405	7"	P		0.6820	—	—	8.7900			
„ 141	—	517	6"	P		0.1430	—	—	1.8200			
„ 142	—	344	9"	P		0.1230	—	—	2.3200			
„ 157	—	457	6"	P		0.1860	—	—	2.4100			
„ 165	—	419	5"	P		0.2210	—	—	2.5500			
Razem Harkłowa	509					63.3240	68.2180	—	782.6510			
Pagorzyna												
Pewede 1	—	344	5"	P		O	0.0390	0.4710	—		0.6600	„Harkłowa“ Gwar. Naft.
„ 4	—	409	6"	P	0.0850		—		—	0.5200		
„ 5	—	531	5"	I	—		—		—	0.5700		
„ 9	—	874	5"	P	0.1600		—		—	1.9400		
Razem Pagorzyna	—				0.2840	0.4710	—	3.6900				

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 9	
	lipiec	sierpień
Premier	884.0344	852.1762
Limanowa	609.8417	422.6413
Gal. Karpackie Tow. Naftowe	660.9546	741.2345
Galicja	524.7865	500.0919
Fanto	410.8069	468.4558
Nafta	350.2995	342.3753
Standard-Nobel	328.1705	323.1087
Ska dla Przem. Naft. i Gazów Ziarnych	172.9790	187.1581
Rella-Mella	97.9524	84.6392
Tow. Przem. Rop.	18.9395	16.3698
Urycka Ska	66.6964	81.5659
Gizela	33.4114	36.0652
Harkłowa	75.2111	78.6730
Różni	1334.2426	
Razem	5568.3265	

Gazolina — Gasoline.

Lipiec — Juillet 1929.

Okręg — District	Ilość fabryk Nombre de fabriques	Przerobiono gazu w m ³ Gaz traité	Wyrobiono gazoliny Gasoline produite	Wyeksportowano — Expédié		
				Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Za granicę à l'étranger	Razem Total
w kilogramach — en kilogrammes						
Drohobycz	20	21,245.274	2,648.871	2,651.346	106.520	2,757.866
Stanisławów	2	2,529.900	257.960	267.696	—	267.696
Razem - Total	22	23,775.174	2,906.831	2,919.042	106.520	2,025.562

Mrażnica. (Ciąg dalszy ze str. 146)

- Horodyszczce 11. Wzrost produkcji podczas wiercenia w spągu oligocenu i eocenie górnym (patrz „Statystyka” nr. 5, maj 1929, str. 124 [458] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]). Produkcja za lipiec wzrosła z 10.6 na 16.9 t. j. o 6.3 cyst. W głęb. 1484 produkcja ustaliła się na 9.000 kg. dziennie; za sierpień 21.8 cyst.
- Oskar. Po zabiciu spodu otworu od 1591 do 1564 m. t. j. do piaskowca borysławskiego wzrost produkcji za lipiec z 5 na 9.4 cyst., gazu przeciętnie z 3.3 na 6.3 m³/min.
- Pasteur 2. Za lipiec produkcja z głęb. 1605 m. ze spągowej partii warstw polanickich wyniosła 3.5 cyst. (patrz „Statystyka” nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]). Następnie począwszy od 1614 m. otwór wierceń w formacji menilitowej i tłokuje 4000 do 5000 kg. dziennie, za sierpień 12.6 cyst. ostatnio przy głęb. 1697 m. 4 — 5000 kg. dziennie. Ogółem szyb dotychczas wyprodukował ok. 23 cyst. Ponieważ otwory północne stosunkowo płytsze, w podobnych warunkach geologicznych nie zawsze posiadały tak znaczne objawy ropne, fakt powyższy świadczy dodatnio o wartości głębokiego fałdu na dalekim południu Mrażnicy.
- Pétain 1. Po zainicjowaniu spodu otworu od 1712.6 do 1689.9 (patrz „Statystyka” nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]), produkcja ze spągu oligocenu ustaliła się na przeszło 2 cyst. dziennie; za lipiec wyniosła 56.9, za sierpień 61.5 cyst. Ostatnio (17. IX.) 2 cyst. dziennie i 12 m³/min. gazu. Ogółem za pierwsze półrocze swej produkcji (od 1. III. 1929) szyb Pétain wydał ok. 440 cyst.
- Sassyk 6. Wielka produkcja gazowa w spągu łupków menilitowych i w piaskowcu podrogowcowym (patrz „Statystyka” nr. 5, maj 1929, str. 124 [459] i nr. 6, czerwiec 1929 str. 149 [515]) utrzymywała się w lipcu przeciętnie na wysokości ok. 43 m³/min. Ostatnio w głęb. 1429 m. w stropie piaskowca borysławskiego ok. 30 m³/min. gazu i 1000 kg. ropy dziennie samoczynnej.
- Sosnkowski 3. Dnia 9. IX. 1929 w głęb. 1393 m. w piaskowcu podrogowcowym osiągnął produkcję gazu 90 m³/min. Obok szybów Fanto—Horodyszczce 1 i 2 oraz Sassyka 6

jest to już czwarty szyb w tej okolicy odznaczający się taką obfitością gazów w spągu formacji menilitowej. Ostatnio (17. IX.) szyb znajduje się we wkładce popielskiej nad właściwym piaskowcem borysławskim i produkuje 80—90 m³/min. gazu i 1500 kg. ropy przy głęb. 1402 m.

- Standard 7. W spągowej partii oligocenu zaznacza się tu początek produkcji. Dnia 19. VIII. 1929 w głęb. 1423 m. w łupkach menilitowych przyszło 18 m³/min. gazu; produkcja ta w czasie dalszego wiercenia wahała się między 7 a 15 m³/min. W głęb. 1454 m. w piaskowcu podrogowcowym zaczęła ukazywać się ropa w ilości początkowo 1000 kg. (4. IX.), podnosząc się następnie do 5000 a nawet 7000 kg. Ostatnio (17. IX.) głęb. 1463 m., początek wkładki łupków popielskich nad właściwym piaskowcem borysławskim produkcja 4700 kg. ropy, 13 m³/min. gazu.
- Union 4. Dnia 6. IX. 1929 w głęb. 1483 m. w eocenie dolnym ok. 160 m. poniżej spągu piaskowca borysławskiego przyszła produkcja 8500—9000 kg. dziennie i na tej wysokości utrzymuje się.
- Union 7. W czasie wiercenia w piaskowcu borysławskim (1284—1306 m.) przyszła w lipcu produkcja gazowa, która wynosiła 4—6 m³/min. (patrz „Statystyka” nr. 5, maj 1929 str. 124 [459] i nr. 6, czerwiec 1929, str. 149 [515]).— Ostatnio przy głęb. 1336.5 m. w eocenie górnym produkcja gazowa z góry wynosi 4.5 m³/min.

Prowincja (Ciąg dalszy ze str. 562)

Sądkowa.

- Kraj 3. Z końcem sierpnia w głęb. 1073 m. w eocenie przyszła produkcja gazowa, która początkowo miała dochodzić do 400 m³/min. W trzy dni po dowieńczeniu pomiar wykazał 240 m³/min. Produkcja ta nie odznacza się charakterem trwałym i ostatnio (17. IX.) wynosi około 10 m³/min.

Urycz

- Urycka Ska 118. W głęb. 206 m. dowieńcono 1000 kg. dziennie.

Rok założenia 1885.

Galicyjskie Karpackie Naftowe Towarzystwo Akcyjne

dawniej Bergheim i Mac Garvey

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

Oddział w BORYŚLAWIU.

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 Boryślawniu i Sosnowcu.

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

DOSTARCZAMY Z WŁASNYCH WYTWÓRNI, NA PODSTAWIE DŁUGOLETNIICH DOŚWIADCZEŃ NA KOPALNIACH WŁASNYCH NASZEGO TOWARZYSTWA, (obecnie 730 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 uderzenia 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 gazoliniarnie,
Aparaty „Metan“ do oczyszczania emulsji metodą ciągłą.

c) W dziale rafineryjnym:

Maszyny, aparaty, przybory, prasy sączkowe, płyty i ramy do tyczeń 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 rafinerij 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, wazelinę. —
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

1. Rue Taitbout

„OMPETROLMO“

LWÓW

Pl. Marjacki 8.

Adres telegraficzny:
„KARPOLEUM“

WARSZAWA

Plac Piłsudskiego 1.

„KARPOLEUM“

Kopalnie:

Białkówka, Bitków, Bóbrka, Borysław, Brelików, Brzezówka, Dobrucowa, Duba, Jaszczew, Kobyłanka, Krościenko, Kryg, Leszczowate, Lubatówka, Męcinka, Mrażnica, Niebyłów, Opaka, Pasiczna, Perehińsko, Pniów, Potok, Popiele, Rogi-Równe, Rypne, Sądkowa, Sobniów, Starunia, Strzeszyn, Tustanowice, Wańkowa, Wietrzno, Wulka.

Tłocznie:

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

Gazolniarnie:

6 Fabryk: Bitków, Borysław (2), Rypne, Tustanowice (2),

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, Krosno, Rypne, Tustanowice.

Fabryka beczek bezklepkowych:

„PILAK“ małopolska spółka akcyjna dla przemysłu naftowego i drzewnego (dawniej S. Szczepanowski i Ska.

Adres telegr. Centrali: Pilak, Lwów; Adres telegr. Fabryki: Pilak, Peczeniżyn.

Rafinerje:

W POLSCE: „Dros“ i „Nafta“ w Drohobyczu; Trzebinia, Dziedzice, Jedlicze, Glinik Marjampolski, Ustrzyki Dolne.

NA WĘGRZECH: „Hazai“, Vaterländische Mineralöl-Industrie A. G., Budapest.

W CZECHOSŁOWACJI: „Apollo“ w Bratislavji i w Sumperku (Mährisch-Schönberg).

W AUSTRJI: „Nova“ Oel- und Brennstoffgesellschaft Akt. Ges., Drösing.

Organizacje handlowe: w Kraju:

„Karpaty“ Sprzedaż Produktów Naftowych, Lwów, Batorego 26.

Filje we wszystkich większych miastach w Polsce.

Na Austrję; Czechosłowację, Jugosławię, Italję, Szwajcarję i Węgry: „Nova“
Oel- und- Brennstoffgesellschaft A. G. Wiedeń I, Graben 29.

Na Niemcy: „Milag“ A. G. Berlin - Charlottenburg, Bismarkstr. 5.

Na Gdańsk, Anglję, Holandję, kraje skandynawskie, bałtyckie i zamorskie:
Polish Petroleum Co. Gdańsk, Krebsmarkt 7/8.

Na Francję: Societe Cömmerciale „Premier“ Paris 1 rue Taitbout.