



PRZEMYSŁ NAFTOWY

PRENUMERATA:

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

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

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

DWUTYGODNIK

wydawany nakładem Krajowego Towarzystwa
 Naftowego we Lwowie.

Wychodzi 10-go i 25-go każdego miesiąca.

KOMITET REDAKCYJNY:

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

Redaktor odpowiedzialny:

Inż. Stefan SULIMIRSKI.

OGŁOSZENIA:

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

Strona zewnętrzna okładki
 50% drożej.

Pierwsza strona
 ogłoszeń 25% $\frac{1}{2}$
 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.

Karpacka Stacja Geologiczna.

31:665 (43%)
 (1430 słów + 10 tab.)

Przegląd kopalnictwa naftowego w r. 1928.

Na podstawie oficjalnej statystyki URZĘDÓW GÓRNICZYCH w Drohobyczu, Jaśle
 i Stanisławowie, oraz materiałów i obliczeń KARPACKIEJ STACJI GEOLOGICZNEJ

1. Produkcja ropy.

W r. 1928 wyprodukowano w całej Polsce 73.599 cyst. ropy, z czego kopalnie oddały 69.604 cyst. W porównaniu więc z rokiem 1927 produkcja zwiększyła się o 1.974 cyst., ekspedycja zaś o 2.612 cyst. Tablica 1, załączona podaje ogólne zestawienie produkcji i ekspedycji ropy w Borysławiu oraz w poszczególnych okręgach górniczych.

Tabl. 1

Rejon	Produkcja cystern	Ekspedycja	% ekspedycji
Rejon Borysław	53.697	49.905	71.7
Okr. Drohobycz			
poza Borysławiem	8.004	7.901	11.4
Cały okr. Drohobycz . . .	61.701	57.806	83.1
„ Stanisławów	4.279	4.206	6.0
„ Jasło	7.619	7.592	10.9
Razem w całej Polsce . .	73.599	69.604	100.0

Z cyfr przytoczonych wynika, że stosunkowy udział poszczególnych miejscowości w całym wydobyciu ropy pozostał niemal bez zmiany w stosunku do roku ubiegłego (patrz „Statystyka Naftowa“ nr. 12 grudzień 1927), t. j. że rejon borysławski produkuje ciągle ok. 72% a cały okręg drohobycki ok. 83% całości.

Pomimo iż produkcja ropy w roku ubiegłym wyniosła ok. 2000 cyst. więcej niż za rok 1927, jednakowoż nie powetowało to strat r. 1927 w stosunku do r. 1926 (— 7406 cyst.).

Tablice 2 i 3 podają miesięczną statystykę produkcji oraz odtłoczenia ropy w rejonie borysławskim i poszczególnych okręgach górniczych.

Rejon borysławski (Borysław, Tustanowice, Mraźnica) wyprodukował 53.697 cyst., odtłoczył 49.904 cyst., co stanowi nadwyżkę 1.168 cyst., względnie 1.482 cyst. w porównaniu z rokiem poprzednim. Miesięczny przebieg produkcji wykazuje zmniejszenie w listopadzie i grudniu, które prawdopodobnie zostanie pokryte nowymi dowierceniami w styczniu. Możliwe jednak, że silne mrozy w tym miesiącu, uniemożliwiające regularny ruch na kopalniach, odbiją się ujemnie na ilości wydobycia.

Okręg Drohobycz poza Borysławiem. Wydobyto 8.004 cyst., wyekspedjowano 7.901 cyst., co stanowi nadwyżkę z r. 1927 — 247 względnie 500 cyst.

Okręg Stanisławów. Wykazuje równomierny stan wydobycia z nieznaczną nadwyżką w stosunku do r. 1927.

To samo da się powiedzieć o okręgu górniczym w Jaśle; wydobycie zwiększyło się o 354 cyst., ekspedycja wzrosła o 390 cyst.

Przeważającą więc część nadwyżki wydobycia w r. 1928 zawdzięczamy kopalniom borysławskim, a specjalnie nowym otworom w Mraźnicy.

Tabl. 2

Ropa wyprodukowana w roku 1928.

M i e s i a c	Rejon Borysławski	Okr. Drohobycz poza Borysławiem	Cały okręg Drohobycz	Okręg Stanisławów	Okręg Jasło	Razem
c y s t e r n o - k i l o g r a m ó w						
Styczeń	4717,1128	644,0042	5361,1170	348,5326	629,6310	6339,2806
Luty	4244,8030	621,1464	4865,9494	340,4840	574,9467	5781,3801
Marzec	4498,3346	657,0114	5155,3460	352,4200	608,2979	6116,0639
Kwiecień . . .	4291,6262	646,2606	4937,8868	340,4905	613,3544	5891,7317
Maj	4581,7313	682,9844	5264,7157	356,6756	642,8873	6264,2786
Czerwiec . . .	4426,6249	652,4830	5079,1079	335,4947	643,5782	6058,1808
Lipiec	4764,5782	665,0306	5429,6088	349,1493	649,7068	6428,4649
Sierpień . . .	4818,9820	692,3626	5511,3446	346,8960	659,2724	6517,5130
Wrzesień . . .	4472,4372	687,1254	5159,5626	368,2943	644,5814	6172,4383
Październik . .	4442,3768	698,2566	5140,6334	398,9594	672,5087	6212,1015
Listopad . . .	4251,1408	668,4541	4919,5949	376,1818	632,1534	5927,9301
Grudzień . . .	4187,6122	689,0730	4876,6852	365,0201	648,5560	5890,2613
Razem w r. 1928	53697,3600	8004,1923	61701,5523	4278,5983	7619,4742	73599,6248
Razem w r. 1927	52529,1540	7756,7225	60285,8765	4074,4172	7265,1537	71625,4474
	+ 1168,2060	+ 247,4698	+ 1415,6758	+ 204,1811	+ 354,3205	+ 1974,1774

Tabl. 3.

Ropa odtłoczona w roku 1928.

M i e s i a c	Rejon Borysławski	Okr. Drohobycz poza B. rylawiem	Cały okręg Drohobycz	Okręg Stanisławów	Okręg Jasło	Razem
c y s t e r n o - k i l o g r a m ó w						
Styczeń	4355,5041	723,6562	5079,1603	328,2909	642,2621	6049,7133
Luty	3911,5495	591,0312	4502,5807	347,7419	551,8630	5402,1856
Marzec	4274,0292	626,9642	4900,9934	384,8290	634,3042	5920,1266
Kwiecień . . .	3964,8520	655,6747	4620,5267	318,9398	601,4506	5540,9171
Maj	4226,9639	649,6435	4876,6074	321,2998	645,4817	5843,3889
Czerwiec . . .	4137,0832	675,1622	4812,2454	306,0771	561,3189	5679,6414
Lipiec	4409,7964	716,9029	5126,6993	364,5092	574,2307	6065,4392
Sierpień . . .	4483,1445	639,5962	5122,7407	318,2752	754,2685	6195,2844
Wrzesień . . .	4201,9582	659,7204	4861,6786	315,5285	625,5219	5802,7290
Październik . .	4162,8726	689,3978	4852,2704	429,8149	733,6571	6015,7424
Listopad . . .	3931,3392	644,8777	4576,2169	431,2721	650,6172	5658,1062
Grudzień . . .	3845,7663	628,3839	4474,1502	339,7454	616,9876	5430,8832
Razem w r. 1928	49904,8591	7901,0109	57805,8700	4206,3238	7591,9635	69604,1573
Razem w r. 1927	48422,7586	7400,8829	55823,6415	3967,0886	7201,0790	66991,8091
	+ 1482,1005	+ 500,1280	+ 1982,2285	+ 239,2352	+ 390,8845	+ 2612,3482

Załączone tablice 4, 5, 6, podają szczegółową statystykę według miejscowości we wszystkich okręgach górniczych z przytoczeniem porównawczych cyfr w stosunku do r. 1927.

Rozpatrując produkcję poszczególnych miejscowości zauważyć możemy, że pod tym względem nie zaszły tu żadne zmiany ważniejsze. W szeregu kopalń prowincjonalnych Schodnica odgrywa wciąż rolę dominującą (3.406 cyst.), poczem drugie miejsce zajmuje Bitków (2.950 cyst.), trzecie Wańkowa (1.172 cyst.), czwarte Potok (1.096 cyst.), a piąte Rypne (1.063 cyst.); siedem miejscowości produkuje od 500—1000 cyst., a 68 poniżej 500 cyst. rocznie.

2. Produkcja gazu ziemnego.

W roku sprawozdawczym produkcja gazowa wynosiła przeszło 459 milionów m³, a więc nieco więcej niż w r. 1927 (+ 5.9 milionów m³). W produkcji gazowej ogromną stałość wykazał rejon borysławski, co jednak należy zawdzięczać również dowieńczeniu nowych otworów w Mrażnicy. Kopalnie okręgu drohobyckiego poza Borysławiem dały nadwyżkę 15 milionów m³, dzięki dowieńczeniu nowych gazowych otworów w Daszawie—Gelsendorfie. —

Okręgi Jasło i Stanisławów wykazują nieznaczny spadek produkcji gazowej.

W całości więc w produkcji gazowej na pierwsze miejsce wybija się — za przykładem lat poprzednich — rejon borysławski oraz Daszawa—Gelsendorf na przedgórzu.

3. Produkcja wosku.

W r. 1928 były czynne tylko dwie kopalnie wosku ziemnego, mianowicie w Borysławiu i Dźwiniaczu. W sumie wyprodukowano 774.863 kg., co w porównaniu z rokiem poprzednim daje nadwyżkę 34.172 kg. Nadwyżka ta powstała dzięki wzmożonej produkcji Dźwiniacza, gdyż wydobyć kopalni borysławskiej nieco zmniejszyło się.

4. Produkcja gazoliny.

Przemysł gazolinowy wykazuje stałe postępy, gdyż w ostatnim roku wyrobiono 3.185 cyst. gazoliny (+ 407 cyst.), przerabiając w tym celu 259 milionów m³ gazu ziemnego. W przemyśle tym rejon borysławski odgrywał dominującą rolę — tak samo jak i lat poprzednich — tem niemniej jednak i w okręgach jasielskim i stanisławowskim zaznacza się pewien postęp w tym kierunku.

Tabl. 4.

Zestawienie obrotu ropą w okręgu górniczym Drohobycz na rok 1928.

Gmina	Zap ^{as} z początkiem stycznia 1928	Produkcja	Opał	Manco	Ekspedycja	Ekspedycja w porównaniu z rokiem 1927	Zap ^{as} z końcem grudnia 1928
c y s t e r n o — k i l o g r a m y							
Borysław	192,0084	14267,9745	75,6063	1057,8275	13150,0578	— 2102,0542	176,4913
Mrażnica	131,4164	10129,2945	74 2285	1166,0165	18872,1119	+ 3717,3328	148,3540
Tustanowice	186,7099	19300,0910	33,8896	1321,5550	17882,6894	— 133,1781	248,6669
Razem	510,1347	53697,3600	183,7244	3545,3990	49904,8591	+ 1482,1005	573,5122
Bandrów	0,7700	—	—	—	—	—	0,7700
Duba	21,1084	701,5656	6,6560	7,0771	696 1777	+ 113,0054	12,7632
Hołowiecko	0,1900	0,6150	—	—	0,3150	— 0,7500	0,4900
Hoszów	0,0200	—	—	—	—	—	0,0200
Kropiwnik	—	9,4606	—	—	9,4606	+ 7,0240	—
Łodyna	2,5696	22,0228	—	0,3310	21,5333	+ 5,1584	2,7281
Nahujowice	51,3492	9,1140	—	60,6364	1,0000	— 67,3047	1,8268
Opaka	46,2561	73,2000	3,1392	6,1090	71,3027	+ 16,1387	38,9 52
Orów	9,5551	20,9601	0,9754	1,0598	20,7171	+ 20,7171	7,7629
Paszowa	14,8800	50,9780	—	4,2380	33,9200	— 4,2400	27,7000
Perehińsko	2,4248	8,6300	—	—	8,9550	+ 3,0220	2,0998
Polana - Ostre	—	49,5370	0,0920	15,5270	12,4280	+ 12,4280	21,4900
Popiele	2,6929	11,2060	—	0,7410	11,2292	— 12,4904	1,9287
Rajskie	1,7357	41,1163	—	0,9450	36,8923	+ 2,1704	5,0147
Ropienka	4,0423	203,0240	—	3,2986	201,0517	— 16,5380	2,7160
Rosochy	0,1040	—	—	—	—	— 4,0260	0,1040
Rozpucie	0,2130	—	—	—	—	—	0,2130
Rypne	97,2935	1063,4915	5,1525	1,6396	1123,4635	+ 10,7454	30,5294
Schodnica	120,8627	3406,6863	4,5420	41,8527	3385,6750	+ 346,6051	95,4793
Stara Sól	—	0,1786	—	0,0050	0,1736	+ 0,1736	—
Trzelbice	0,8477	236,2400	—	0,7007	236,1811	+ 16,6362	0,2059
Tarnawa Dolna	0,1100	2,3310	—	—	2,4410	+ 2,0510	—
Uherce	—	0,5732	—	0,0005	0,5727	— 0,6957	—
Urycz	4,9493	918,1885	4,3525	12,8724	899,8570	+ 77,1102	6,0559
Wańkowa, Brelików, Leszczowate	12,2632	1172,7175	4,4774	46,9084	1126,0194	— 25,0629	7,5755
Wołosianka Mała	—	2 3563	—	—	1,6450	+ 1,6450	0,7113
Razem kop. poza Borysławiem	397,2375	8004,1923	29,3870	203,9422	7901,0109	+ 503,5228	267,0897
Razem okr. Drohobycz w r. 1928	907,3722	61701,5523	213 1114	3749,3412	57805,8700		840,6019
" " " " 1927	896 9099	60285 8765	601 7545	3850,0202	55823,6415		907,3702
	+ 10,4623	+ 1415,6758	— 388,6431	— 100,6790	+ 1982,2285		— 66,7683

5. Stan otworów wiertniczych.

Z końcem roku sprawozdawczego było w ruchu 2624 otworów, co w porównaniu z początkiem roku wskazuje zwiększenie o blisko 100 otworów. Zwiększenie to przypada wyłącznie niemal na otwory płytke, względnie znajdujące się w pompowaniu, gdyż w innych rubrykach zmian ważniejszych nie dostrzegamy, a specjalnie niema ich w rubryce szczególnie ważnej, podającej otwory wiercone. Tutaj zaznacza się nawet pewien spadek (— 5), który dotyczy przeważnie okręgu stanisławowskiego.

6. Przegląd nowych wierceń w r. 1928.

O ile chodzi o nowe zdobycze osiągnięte wierceniami w roku sprawozdawczym, należy przyznać, że są one bardzo skromne. Nie odkryto w tym okresie żadnego nowego pola naftowego lub gazowego, a i wierceń czysto poszukiwawczych było bardzo mało. Większość prowadzonych w tym okresie wierceń poszukiwawczych skierowana była ku rozszerzeniu zasięgu odkrytych już pól naftowych,

względnie miały one na celu eksplorowanie złóż głębszych.

Pomimo wszystko przemysł naftowy może przecież poszczycić się kilkoma wynikami, które mają bardzo doniosłe znaczenie dla podtrzymania produkcji oraz nadania pracy przemysłowej nowego kierunku.

Do tej kategorii faktów należy zaliczyć wyniki osiągnięte w południowej Mrażnicy, gdzie dowiercono ostatnio cały szereg dobrych otworów jak: Galicja—Horodyszcze 8 i 7, Joffre 2 i inne; otwory te wykazują w tej strefie ciągłość złóż — specjalnie złoża piaskowca borysławskiego — w kierunku południowym.

Według przywidywań teoretycznych można oczekiwać w regionie południowej Mrażnicy—Orowa drugorzędnych wypiętrzeń wgłębnego fałdu borysławskiego, co odbiłoby się niewątpliwie dodatnio na zachowaniu się złóż wgłębnych ropy i gazów. Zadanie powyższe mają częściowo spełnić otwory eksploracyjne: Pétain, Pasteur 2, Ropa; jednakowoż ze względu na wielki obszar, jaki wchodzi

Tabl. 5

Zestawienie obrotu ropą w okręgu górniczym Jasło za rok 1928.

G m i n a	Zap as z początkiem stycznia 1928	Produkcja	Opał	Manco	Ekspedycja	Ekspedycja w porównaniu z rokiem 1927	Zap as z końcem grudnia 1928
c y s t e r n o - k i l o g r a m y							
Białkówka	0,9245	85,1380	—	—	83,8540	— 11,0974	2,2085
Biecz	3,2720	57,3551	0,0800	0,1363	59,5568	— 3,9516	0,8540
Bóbrka	—	113,6693	—	—	113,6693	— 15,3146	—
Brzezówka	2,7507	54,2413	0,3260	—	54,8548	+ 31,9220	1,8112
Brzozów	1,3128	22,9042	0,0230	—	22,2981	+ 10,6349	1,8959
Dobrucewo	2,4400	151,8885	—	—	150,5315	+ 143,6805	3,7970
Dominikowice	—	16,9000	—	—	16,9000	+ 1,3184	—
Grabownica Starz.	29,4059	833,3190	9,0740	1,0985	798,2631	+ 78,9127	54,2893
Harkłowa	115,3747	785,6250	2,3099	5,2750	834,5656	— 57,1843	58,8492
Humniska	21,4444	178,6636	2,8664	5,6625	174,9333	+ 70,4407	16,6458
Iwonicz	5,2461	224,5411	3,6240	1,1967	217,5964	— 70,9238	7,3701
Jaszczew	0,6870	29,7610	—	—	30,3180	— 0,1270	0,1300
Kłęczany	2,4433	1,5240	—	2,0885	1,8145	— 0,3941	0,0643
Klimkówka	5,9970	111,1073	3,1300	1,9824	105,1057	— 0,7209	6,8862
Kobylanka	1,5000	106,2609	—	1,5000	106,2609	— 10,8564	—
Kobylany	0,2170	17,4350	0,3630	—	16,4080	— 2,2895	0,8810
Korczyna-Biecz	0,6672	274,9996	0,6766	0,1464	274,2134	— 49,9173	0,6304
Krosno	16,1490	75,1600	—	—	80,3230	— 16,6420	10,9860
Krościenko Niżne	17,9106	739,7817	0,1234	3,1886	729,6344	+ 31,9260	24,7459
Kryg	1,1270	123,1294	3,3289	3,5649	115,8691	+ 33,6131	1,4935
Libusza	7,3082	170,1550	2,7225	5,2250	168,3483	+ 2,8472	1,1674
Lipinki	20,3471	669,4140	0,2000	19,7557	660,3511	+ 40,2315	9,4543
Lubatówka	5,3477	39,7808	—	0,0268	41,5786	— 7,4468	3,5231
Łęki	0,6500	8,7788	—	—	9,4288	+ 2,0160	—
Łężany	—	1,5000	—	—	—	—	1,5000
Męcina Wielka	1,5331	38,8343	—	1,5331	38,8343	+ 35,5046	—
Męcinka	2,7966	127,0566	—	0,3518	128,3364	+ 112,7807	1,1650
Mokre	6,7171	43,2690	—	1,0485	47,4011	+ 8,7569	1,5365
Mrukowa	0,0200	—	—	0,0200	—	— 1,0000	—
Pagorzyna	1,7470	4,4874	1,0800	0,1397	3,7867	— 3,0393	1,2280
Posada górna	—	3,6203	—	0,4251	3,0309	— 0,1791	0,1643
Potok	—	1096,0300	—	0,0648	1095,4568	— 25,1817	1,1740
Rogi	—	85,0300	—	—	85,0300	+ 9,1500	—
Ropianka	1,3397	20,0590	—	0,2571	19,0095	+ 5,0911	2,1321
Ropica Rуска	5,1107	11,1340	—	—	12,5297	+ 4,8518	3,7150
Równe	4,3900	342,4146	—	—	346,8046	— 24,4504	—
Rudawka Rym.	0,5850	6,8600	0,0650	0,6150	6,4150	— 6,1470	0,3500
Sękowa	0,0920	24,0695	—	0,0466	23,7913	+ 9,2982	0,3236
Siary	0,0413	9,4598	—	0,1917	8,9956	+ 1,3492	0,3138
Starawieś	2,0234	2,8240	—	0,0847	4,3470	+ 2,5609	0,4157
Szymbark	—	12,2481	—	0,0215	11,0668	+ 6,8268	1,1598
Tokarnia	0,6950	37,3250	—	0,4500	32,3270	+ 13,5410	5,2430
Toroszkówka	13,9440	26,5900	—	8,8858	30,7454	— 29,3616	0,9770
Trześniów	0,0210	2,5900	0,1260	0,0400	2,4100	— 0,5620	0,0350
Turzępole	5,7787	133,921	0,0850	0,1845	131,4226	— 9,1442	8,0147
Węglówka	0,3065	470,2624	—	0,6909	469,8789	+ 74,0153	—
Wielopole	0,2300	—	—	0,2300	—	— 7,1430	—
Wietrzno	0,1350	103,5855	—	0,0385	103,6820	+ 59,6679	—
Witryłów	—	3,7143	—	0,0470	2,6509	+ 2,6509	1,0164
Wójtowa	0,9444	7,5295	—	0,0350	8,1285	— 2,0291	0,3104
Wulka	12,8622	102,6939	—	4,3480	97,1793	— 57,2172	14,0288
Zagórz	3,9660	10,0865	—	1,9210	12,0265	+ 9,6165	0,1050
Razem w r. 1928	327,8009	7619,4742	30,2037	72,5167	7591,9635		252,5912
Razem w r. 1927	386,7365	7265,1537	58,6347	64,3756	7201,0790		327,8009
	— 58,9356	+ 354,3205	— 28,4310	+ 8,1411	+ 390,8845		— 75,2097

w rachubę, nie będą one jeszcze w stanie definitywnie zbadać terenu. Niewątpliwie dodatnim objawem pozostaje tu fakt nawiercenia silnych śladów ropy i gazów na otworze Pétain w głęb. 1650 m. w spagu formacji menilitowej; również podnieść należy okoliczność przebiecia nasunięcia na otworze Pasteur 2 w głęb. 934 m., a więc płycej niż na otworze Pétain.

Drugim regionem gdzie osiągnięto wyniki do-

datnie o większym znaczeniu jest region daszawski. Wprawdzie nie odkryto tam zasadniczo nowych złóż gazu ziemnego, ale pomimo tego stwierdzono wielki zasięg złoża gazowego oraz dobre zachowanie się ciśnienia. Dwa nowo odwiercone otwory Polmin 1 i 2 są dowodem, że daszawskie pole gazowe rozciąga się na kilkukilometrowej przestrzeni licząc na długość, a być może znacznie większej. Zachowanie się ciśnienia (ok. 50 atm.) na otwo-

Tabl. 6.

Zestawienie obrotu ropą w okręgu górniczym Stanisławów za rok 1928.

Gmina	Zap as z początkiem stycznia 1928	Produkcja	Opał	Manco	Ekspedycja	Ekspedycja w porównaniu z rokiem 1927	Zap as z końcem grudnia 1928
	c y s t e r n o - k i l o g r a m ó w						
Bitków	268,0816	2950,8431	—	36,5777	2930,7401	— 24,5998	251,6069
Dzwiniacz	1,0300	0,0700	—	—	—	—	1,1000
Kosmacz p. Bohorodcz.	9,0984	16,4430	9,7510	0,4542	3,8606	— 20,7370	11,4756
„ p. Kosów	12,5930	87,1850	5,3530	2,8160	85,8040	+ 3,1282	5,8050
Krzywiec	—	0,2255	—	—	0,0150	+ 0,0150	0,2105
Majdan	1,7697	142,9304	2,0393	1,4285	135,2520	+ 96,6723	5 9803
Pasieczna	43,8138	569 3864	—	0,3660	575,5077	+ 76,9963	37,3265
Pniów	0,3629	20,1487	—	—	19,9442	— 6,1758	0,5674
Rosulna	14,0741	298,9949	18,7150	1,9533	277,2079	+ 116,0126	15,1928
Słoboda Rung.	6,4071	192,3713	13,0660	5 8043	177,9923	— 2,0766	1,9158
Razem w r. 1298	357,2306	4278,5983	48,9243	49,4000	4206,3238		331,1808
„ „ 1927	350,1177	4074,4172	46,4813	53,7344	3967,0886		357,2306
	+ 7,1129	+ 204,1811	+ 2,4430	— 4,3344	+ 239,2352		— 26,0498

TABL. 7.

Produkcja gazu ziemnego w roku 1928.

Miesiąc	Okręg Drohobycz						Okręg Stanisławów		Okręg Jasło		Razem	
	Boryław, Tustanowice, Mraźnica		Kopalnie poza Boryslawiem		Razem							
	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.	m ³ /min.	tys. m ³ /mies.
Styczeń	543.7	24.261	173.8	7.757	717.5	32.018	169.9	7.595	96.8	4.321	984.2	43.934
Luty	539.0	22.506	173.5	7.249	712.5	29.755	132.8	5.543	96.0	4.009	941.3	39.307
Marzec	529.3	23.629	161.4	7.205	690.7	30.834	119.7	5.336	88.2	3.937	898.6	40.107
Kwiecień	523.8	22.630	138.9	5.998	662.7	28.628	120.8	5.217	78.4	3.388	861.9	37.233
Maj	516.1	23.035	128.5	5.740	644.6	28.775	121.6	5.427	78.3	3.497	844.5	37.699
Czerwiec	517.5	22.357	117.5	5.072	635.0	27.429	119.8	5.176	85.1	3.664	839.9	36.269
Lipiec	506.8	22.620	104.3	4.673	611.1	27.293	116.4	5.197	82.4	3.675	809.9	36.165
Sierpień	530.9	23.697	109.9	4.906	640.8	28.603	144.6	5.117	75.9	3.386	861.3	37.106
Wrzesień	532.9	23.019	120.0	5.179	652.9	28.198	122.7	5.268	79.3	3.425	855.9	36.891
Październik	514.2	22.952	146.0	6.520	660.2	29.472	93.9	4.194	82.9	3.700	837.0	37.366
Listopad	529.1	22.834	158.8	6.860	687.9	29.694	93.9	4.057	79.3	3.426	861.1	37.177
Grudzień	530.7	23.692	199.9	8.924	730.6	32.616	90.4	4.035	81.2	3.626	903.2	40.277
Razem w r. 1928		277.232		76.083		353.315		62.162		44.054		459.531
Razem w r. 1927		271.213		60.733		331.946		76.117		45.537		453.600
		+ 6.019		+ 15.350		+ 21.369		— 13.955		— 1.483		+ 5.931

Tabl. 8.

Produkcja wosku ziemnego w roku 1928.

w k i l o g r a m a c h

Miejscowość	M i e s i ą c												Razem
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Okr. Drohobycz													
Boryslaw	38.050	38.800	46.890	19.500	—	39.045	55.810	56.110	55.750	55.635	55.200	52.185	512.975
Okr. Stanisławów													
Dzwiniacz	25.000	20.600	22.503	20.153	27.382	25.125	20.500	24.100	20.028	20.123	19.034	17.340	261.888
Razem w r. 1928	63.050	59.400	69.393	39.653	27.382	64.170	76.310	80.210	75.778	75.758	74.234	69.525	774.863
Razem w r. 1927	51.978	58.790	69.506	70.027	64.838	60.065	56.590	61.218	49.879	57.202	69.123	61.475	740.691
	+ 11.072	+ 610	+ 10.113	+ 30.374	+ 37.456	+ 4.105	+ 19.720	+ 18.992	+ 25.899	+ 18.556	+ 5.111	+ 8.050	+ 34.172

rach, które wydały już wielkie ilości gazu (ok. 200 milionów m³) wskazuje, że pojemność złoża gazowego jest bardzo znaczna. Wyniki powyższe przemawiają za tem, aby przy eksploataowaniu odkrytego złoża gazowego, prowadzić równocześnie wiercenia eksploracyjne, w celu odkrycia nowych za-

ploracyjnych, zakładając je na różnych terenach mających pewne szanse na przyszłość.

Wszyscy zdajemy sobie sprawę, że praca wiertniczo-eksploracyjna na naszych terenach naftowych jest bardzo trudną, lecz przy konsekwentnej i umiejętnej metodzie postępowania zdoła ona według

Tabl. 9

Produkcja gazoliny w roku 1928.

M i e s i a c	Okręg Drohobycz		Okręg Stanisławów		Razem Polska	
	Przerobiono gazu ziemnego m ³	Wyrobito gazoliny kg.	Przerobiono gazu ziemnego m ³	Wyrobito gazoliny kg.	Przerobiono gazu ziemnego m ³	Wyrobito gazoliny kg.
Styczeń	18,099.629	2,338.279	2,373.885	222.954	20,473.514	2,561.233
Luty	16,719.836	2,160.364	2,473.190	215.107	19,193.026	2,375.471
Marzec	18,492.833	2,332.869	2,667.240	233.451	21,160.073	2,566.320
Kwiecień	18,173.206	2,228.697	2,607.010	242.038	20,780.216	2,470.735
Maj	18,626.881	2,273.549	2,733.520	254.478	21,360.401	2,528.027
Czerwiec	18,267.692	2,296.028	3,664.200	252.760	20,931.892	2,548.788
Lipiec	19,501.285	2,369.087	2,758.620	261.282	22,259.905	2,630.369
Sierpień	20,260.651	2,522.358	2,591.320	252.300	22,851.971	2,774.658
Wrzesień	20,200.226	2,501.407	2,488.190	242.059	22,688.416	2,743.466
Październik	20,567.303	2,619.470	2,539.450	251.704	23,106.753	2,871.174
Listopad	19,556.734	2,599.845	2,531.400	251.613	22,088.134	2,851.458
Grudzień	19,713.629	2,689.052	2,597.300	244.189	22,310.929	2,933.241
Razem w r. 1928	228,179.905	28,931.005	31,025.325	2,923.935	259,205.230	31,854.940
Razem w r. 1927	219,848.444	25,287.961	28,546.391	2,496.192	248,394.835	27,784.153
	+ 8,331.461	+ 3,643.044	+ 2,478.934	+ 427.743	+ 10,810.395	+ 4,070.787

sobów gazu ziemnego, tak, aby to źródło energii mogło mieć szersze zastosowanie w przemyśle.

Reasumując wyniki roku ubiegłego, pamiętać należy, że, jak dotąd, jedynie wiercenia głębokie w rejonie borysławskim służą do utrzymania produkcji na pewnym poziomie i że bardzo mało uczyniono w celu poszukiwania nowych złóż ropnych. Należy więc zwiększyć intensywność wierceń eks-

naszego mniemania doprowadzić do wyników pozytywnych, nie tylko utrzymując dotychczasową produkcję na poziomie dzisiejszym lecz nawet je podnosząc.

Godnem jest zanotowania, że w Stanach Zjednoczonych w r. 1928 wywiercono 20.409 otworów; z tej liczby produktywnych było 11.327, gazowych 2.769, suchych 6.313.

Tabl. 10

Stan szybów w okręgach górniczych Drohobyckim, Jasielskim, Stanisławowskim i Krakowskim w r. 1928.

O K R Ę G	M i e s i a c	I l o ś ć o t w o r ó w										
		Wierco- nych	Samopl. Tłokow.	Pompow. Łyżkow. ręcznie	Wyłączn. gazowych	W wier- ceniu i prod.	W instru- mentacji	Razem w ruchu	W mon- towaniu i zmont.	Czasowo zastanow.	Razem otworów nieczyn.	Ogółem szybów
Drohobycz	Styczeń	66	347	852	101	44	42	1452	19	449	468	1920
	Czerwiec	61	344	887	86	50	34	1462	19	452	471	1933
	Grudzień	67	385	881	91	32	36	1492	11	491	502	1994
Jasło	Styczeń	39	20	739	24	22	9	853	10	249	259	1112
	Czerwiec	39	24	762	18	16	6	865	14	279	293	1158
	Grudzień	39	23	785	18	16	13	894	13	220	233	1127
Stanisławów	Styczeń	21	74	108	9	9	—	221	8	62	70	291
	Czerwiec	12	81	107	9	12	7	228	7	61	68	296
	Grudzień	15	84	118	10	8	3	238	9	59	68	306
Kraków	Styczeń	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
	Czerwiec	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
	Grudzień	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2
Razem	Styczeń	126	441	1699	134	75	51	2526	37	762	799	3325
	Czerwiec	112	449	1756	113	78	47	2555	40	794	834	3389
	Grudzień	121	492	1784	119	56	52	2624	33	772	805	3429

7. Produkcja Polski w stosunku do światowego wydobycia ropy.

Światowa produkcja ropy

Kraj	w cysternach			%
	1926	1927	1928*)	
Stany Zjednoczone	10.278.320	12.015.053	11.822.213	69.45
Rosja	857.480	965.333	1.066.666	6.26
Meksyk	1.205.613	854.946	626.666	3.66
Wenezuela	496.346	858.666	1.400.000	8.19
Persja	473.093	490.666	497.333	2.90
Rumunia **)	325.000	366.085	426.519	2.48
Holandzkie Indje Wsch.	283.226	285.333	286.666	1.66
Kolumbia	85.920	194.666	266.666	1.55
Peru	143.493	130.666	140.000	0.81
Indje ang.	116.373	109.333	106.666	0.61
Argentyna	106.026	116.000	117.333	0.67
Polska ***)	79.032	73.626	73.900	0.43
Trynidad	70.373	69.341	82.666	0.48
Sarawak, ang. Borneo	65.893	66.666	69.341	0.40
Japonia	25.333	22.666	22.666	0.13
Egipt	15.840	16.933	17.333	0.10
Niemcy	8.706	9.334	9.600	0.05
Francja	6.373	7.000	7.200	0.04
Kanada	4.853	6.000	8.000	0.04
Ekwador	2.853	6.000	9.333	0.05
Czechosłowacja	2.000	1.866	1.866	0.01
Inne	3.493	6.133	5.600	0.03
Razem	14,655.639	16,670.978	17,063.933	100.00

*) Dane prowizoryczne według Oil Weekly 4. I. 1929.
(baryłki przeliczone na cysterny wedle 1 tona = 7,5 bar.)

**) Według Moniteur du Pétrole Roumain

***) Według naszej statystyki.

Zestawienie załączone podaje cyfry dotyczące wydobycia ropy w poszczególnych krajach; w szeregu tym Polska zajmuje 12-te miejsce, w stosunku zaś do ogólnego światowego wydobycia ropy ok. 17 milionów cystern (1,279.795 tysięcy baryłek), produkcja jej stanowi zaledwie ok. 43%. Produkcja światowa w porównaniu z r. 1927 wzrosła o blisko 400.000 cyst., który to wzrost dotyczy szczególnie Rosji, Wenezueli, Rumunji i Kolumbji. Sąsiadka nasza Rumunia wyprodukowała w 1928 r. 426.519 cyst., a więc przeszło 60.000 cyst. więcej niż w r. 1927.

Wskazaniem jest przeto podwoić również nasze wysiłki, aby przynajmniej stosunkowo dorównać postępowi krajów innych, tem więcej, że rozwój gospodarczego życia Polski w czasie najbliższym będzie wymagał produktów naftowych w coraz to większej mierze.

POWSZECHNA WYSTAWA KRAJOWA
1929 **POZNAŃ** 1929

Prof. Inż. Z. BIELSKI.

622,323 (498)
(1390 słów).

Wrażenia z wycieczki do rumuńskich kopalń nafty.

(Dokończenie.)

Technika eksploatacyjna.

Rumuńska technika eksploatacyjna rozpoznała znaczenie ciśnienia złożowego dla eksploatacji całych pól naftowych, bez względu na stan ich posiadania i podział na poszczególnych właścicieli, i ujęła sposoby eksploatacji samopłynących otworów wiertniczych w ścisłe przepisy, zapobiegające lekkomyślnemu marnowaniu użytecznej energii, jaką przyroda daje w postaci prężności gazów, w nawierconem złożu się znajdujące.

Urządzenia te stosowane są naśladownictwem praktyki amerykańskiej, znanej pod nazwą „Christmas tree“, po polsku „Boże drzewko“, ze względu na liczne rozgałęzienia przewodów rurowych na powierzchni. Doskonały opis tego urządzenia podał inż. Władysław Klimkiewicz w swojej korespondencji z Louisiany, opublikowanej w Nr. 21 „Przemysłu Naftowego“ z 10 czerwca 1928 r. nie będę go zatem powtarzał, odsyłając interesujących się tą sprawą do tego artykułu.

Urządzenie to obniża co prawda początkową wydajność otworu, natomiast przedłuża ogromnie okres samoczynnej, a zatem najtańszej, nie prawie nie kosztującej produkcji, oraz zapobiega skutecznie marnotrawieniu gazów, które nie tylko nie uchodzą bezużytecznie w powietrze, lecz pozostają

w złożu zachowują swoją prężność przez długie lata, a temsamem umożliwiają całemu polu naftowemu samoczynną eksploatację.

Rumuńskie złoża naftowe, zwłaszcza w zagłębiu Moreni, nie są piaskowcami, lecz podobnie jak w wielu kopalniach amerykańskich, piaskami. Okoliczność ta pociąga za sobą bardzo nieprzyjemne zjawisko, wydobywania się przy samoczynnej produkcji, wielkich ilości piasku, który w bardzo krótkim czasie zapełniał zbiornik na ropę, i trzeba było zatrudniać wielkie ilości robotników usuwaniem go ze zbiorników. Ilość tych robotników wynosiła bardzo często po kilkaset osób.

Zastosowanie „Bożego drzewka“ i sit na spodniej rurze kolumny eksploatacyjnej usunęła tę niedogodność w bardzo wysokim stopniu. I dziś jeszcze wynosi ropa bardzo drobniutki mułek, który musi być usuwany ze zbiorników i koryt ściekowych, lecz potrzebna do tej pracy ilość robotników wynosi zaledwie kilka osób.

Ciśnienia z jakimi spotkałem się w Moreni przy „Bożych drzewkach“ wynosiły od kilku do 20 kilku atm., a mówiono mi o 50 do 60 atm. Wydajności dzienne wynoszą od kilkudziesięciu do jednej cysterny dziennie. Gdy produkcja samoczynna ustaje, lub gdy się wcale nie objawiła, odbywa się eksploatacja zapomocą łyżki, lub pompowania.

Tłokowania jako stałego sposobu wydobywania ropy nie stosuje się w Rumunji wcale, a jest podobno w opracowaniu projekt ustawowego zakazu używania tej metody, ze względu na jej działanie ssące na złożę, czem przyczynia się do jego odgazowania. Do czerpania używa się wyciągów o zasadniczej budowie identycznej z naszymi t. zw. „hasplami“ z tą jedynie różnicą, że konstrukcje te są znacznie lepsze.

Pompowanie odbywa się zasadniczo indywidualnie, a urządzenia są bardzo rojonalnie skonstruowane. Najczęściej widzimy tu lekkie żelazne wahacze z urządzeniem zapobiegającym wychylaniu się przewodu tłokowego z pionu. Kieratów pompowych nie widziałem w zastosowaniu. Pompy są identyczne z naszymi.

—xx—

Rumuńskie ustawodawstwo naftowe normuje eksploatację kopalń nafty w kierunku konserwacji oraz jak największej oględności i ekonomji w wykorzystywaniu skarbów przyrody. To też nie wolno tam zużywać, a tem mniej wypuszczać w powietrze gazów nie odgazolinowanych.

Posłuszne temu wymaganiu ustawy, pozakładały wszystkie większe towarzystwa odgazoliniarnie węglowe, nie różniące się w zasadzie niczem od naszych zakładów, chyba tylko znacznie lepszym wykończeniem budynków, które są zawsze murowane.

Rumuńskie kopalnictwo naftowe w Moreni zerwało wogóle z naszą praktyką stawiania drewnianych budynków. Zarówno warsztaty, magazyny, biura, jak i budynki mieszkalne dla urzędników i robotników wykonuje się zasadniczo z cegły, pomimo, iż nie widziałem nigdzie w pobliżu cegielni, że zatem musi się ją sprowadzać z daleka koleją.

Rozsądna ta polityka z pewnością opłaca się towarzystwom, wskutek zaoszczędzenia wielkich kosztów utrzymania drewnianych budynków, tak obciążających utrzymanie ruchu starszych kopalń, że pominięte względy higieny i wygody mieszkańców.

—xx—

Popęd.

Jako siły popędowej używa się w rumuńskich kopalniach wszystkich jej odmian, a zatem pary, silników spalinowych i elektrycznych. Przy zastosowaniu tych ostatnich przepisy bezpieczeństwa są znacznie łagodniejsze niż u nas, tak, że urządzenia tamtejsze imponują swoją prostotą w porównaniu z naszymi. Wskutek tego są one też znacznie tańsze od naszych!

Motory spalinowe znajdują zastosowanie przede wszystkim do popędu pomp używanych do płuczki. Do popędu zaś wiercenia „rotary“ stosują Rumuni z zamiłowaniem maszyny parowe, najczęściej dwucylindrowe, szybkobieżne, wykonujące około 400 obrotów na minutę. Pierwszeństwo używania maszyny parowej tłómaczą nadzwyczajną jej elastycznością zezwalającą na wielkie wahania w ilości obrotów, tak dogodnie przy pracach wiertniczych.

Rumunja w małym bardzo stopniu zaopatruje się sama w potrzebne jej maszyny, i urządzenia wiertnicze. Jako dostawców widzimy na pierwszym miejscu St. Zj. A. Półn., dokąd rok rocznie udaje się kilku inżynierów na dłuższą praktykę. Następują

Niemcy z firmą A. Wirth z Erkelenz na czele, dostarczającą przede wszystkim urządzeń do wiercenia szybkoударowego „Alliance“. W mniejszym stopniu dostarcza Belgja narzędzi wiertniczych.

Na tem polu zaznacza się jednak silny pęd do usamodzielnienia. Tow. „Steaua Romana“ posiada w Campina fabrykę maszyn, obejmującą wszystkie działy wytwórczości, zatrudniającą przeszło 700 robotników. W fabryce wykonano od nowego roku do końca października 12 kotłów parowych o powierzchni ogrzewalnej 60 m² i 12 atm. ciśnienia roboczego każdy. Wykonują tam też pompy do płuczki i ropy, wyciągi, wielokrążki i t. p. Na podwórzu fabrycznem ustawiono wieżę wiertniczą, pod którą wyprobowuje się wszelkie nowe konstrukcje lub pomysły, czy to w dziedzinie konstrukcji żurawi wiertniczych, czy też narzędzi lub instrumentów, zanim wyjdą na kopalnię. Fabryka ta jest całkowicie zelektryfikowana.

—xx—

Urządzenie kopalń.

Praca w kopalniach jest zasadniczo ciągła t. j. nie ma przerw niedzielnych i świątecznych. Ustawodawstwo rumuńskie nie zabiera w tej sprawie wcale głosu, robotnicy zaś pracują chętnie w święta, dla pomnożenia swego zarobku.

Na pierwszy rzut oka uderza zwiedzającego prawie zupełny brak zaprzęgów konnych, lub dawniej tak często używanych czarnych bawołów pociągowych do rozwożenia materiałów, narzędzi i rur wiertniczych. Zostały one w ostatnich latach zastąpione mechanicznymi środkami przewozowymi. Widzimy tu zatem lekkie samochody ciężarowe zwane „camionette“, oraz traktory rozmaitych typów, z Fordsonem na czele, a także traktory gąsienicowe, przekraczające z całą swobodą i bez zastanawiania się rowy i błotne grunty z bardzo poważnym ładunkiem rur wiertniczych, jak to miałem sposobność naocznie widzieć. Także i transport osób odbywa się przeważnie małymi samochodami. I tu Ford trzyma pierwszeństwo, jakkolwiek widzi się wielką mnogość przeważnie francuskich wyrobów. Dla lokalnej lokomocji, na małe odległości są rozpowszechnione małe i lekkie dwukolne wózki „gigi“ jednokonne.

—xx—

Ustawodawstwo.

Jak wiadomo obowiązuje w Rumunji od trzech lat nowa ustawa naftowa oparta o t. zw. „regale“, to znaczy że prawo własności ropy przysługuje państwu. Rumuńscy przemysłowcy naftowi są bardzo zadowoleni z tej zmiany, zniknęła bowiem z tego przemysłu, jak powiadają „niezdrowa atmosfera spekulacji i niepewności“, a znaczne koszty i wysiłki pracy myślowej poświęcane dawniej sprawom własności praw naftowych, tworzących nigdy nie kończący się splot pretensyj i zatargów, mogą obecnie być w spokoju i rozwadze oddane na usługi twórczej pracy przemysłowej.

Od kilku już lat przyznaje rumuńskie ustawodawstwo naftowe prawo kierownictwa w kopalniach nafty, wyłącznie tylko inżynierom.

—xx—

Nie mogę zakończyć tego sprawozdania z wycieczki do Rumunii bez zaznaczenia ze szczególnym uznaniem i wdzięcznością serdecznej gościnności jakiej wycieczka nasza doznawała wszędzie gdzieśmy się pojawili.

Organizację wzięli na siebie czcigodni nasi rodacy od przeszło 30 lat w rumuńskim przemyśle naftowym czynni pp. dyr. Dezydery Denk i Stanisław Ecker. Ministerstwo Przemysłu i Handlu wydelegowało inż. Stanculescu, naczelnika urzędu górniczego w Moreni, aby nam towarzyszył i wprowadzał do poszczególnych towarzystw. Z zadaniami tego wywiązał się p. Stanculescu w jak najmielszy dla nas sposób, nie szczędząc trudu i czasu. Pp. dyrektorowie inż. Dragulinescu z Tow. „Steaua Romana“, inż. Budrowicz z „Romana Amerikana“, Nicolin z „Petro-Romanesc“ i Pleniceanu z Tow. „Sirius“ osobiście oprowadzali nas i nieustrudzenie pokazywali i objaśniali wszystko co tylko było godnym widzenia i cośmy widzieć pragnęli. Każdy z nich wielokrotnie

zaznaczał, że rumuński przemysł naftowy dobrze pamięta i nigdy nie zapomni, że Polacy byli w swoim czasie pionierami kopalnictwa naftowego w Rumunii i pozostawili po sobie jak najlepsze wspomnienia.

Organizacja studentów politechniki bukareszteńskiej wydelegowała p. Jonescu, absolwenta tej uczelni, który odbywał trzymiesięczną praktykę w górnośląskich kopalniach węgla, aby nam stale towarzyszył i ułatwiał poruszanie się w obcym nam kraju. Od niego też dowiedzieliśmy się że istnieje wśród rumuńskiej młodzieży uniwersyteckiej „Koło Przyjaciół Polski“, do którego on należy.

Widzieliśmy wiele ciekawych rzeczy i dużo nauczysz się, opuściliśmy gościną Rumunię, wywołując jak najlepsze wrażenie i pełni wdzięczności za doznana serdeczność, za którą niech mi wolno będzie na tem miejscu imieniem uczestników wycieczki jak najserdeczniej podziękować.

—XX—

Kronika bieżąca.

NUMERY SPECJALNE »PRZEMYSŁU NAFTOWEGO«.

Celem przedstawienia całokształtu aktualnych zagadnień w poszczególnych działach pracy i wytwórczości przemysłu naftowego, postanowiliśmy wydać w najbliższym czasie szereg numerów specjalnych. Rezerwując nadal stałe miejsce dla zagadnień techniki wiertniczej, który to dział dzięki współpracy sfer technicznych tak pięknie się rozwija, opracujemy numery poświęcone innym działom pracy, względnie specjalnym zagadnieniom. W najbliższych miesiącach planujemy wydanie numerów poświęconych geologii naftowej i zagadnieniom wierceń poszukiwawczych oraz przemysłowi rafineryjnemu i organizacji handlu produktami naftowymi.

Jeśli nawet numery te nie wyczerpią w zupełności poruszanych tematów lecz zapoczątkują dyskusję i stałą współpracę zainteresowanych sfer, to trud nasz będzie sowicie wynagrodzony, jesteśmy bowiem przekonani, że tego rodzaju wymiana myśli niejedno zagadnienie wyświekli i przyczyni się do praktycznego zastosowania nowych metod pracy z pożytkiem dla całokształtu gospodarki przemysłowej.

REDAKCJA

—XX—

Wybory Radców do Izby Przem.-Handl. we Lwowie i Krakowie. Prezydium Krajowego Towarzystwa Naftowego podaje do wiadomości P. T. członków, że dnia 7. marca br. odbędzie się w Izbie Przemysłowo-Handlowej we Lwowie, o godzinie 16-tej.

Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Krajowego Towarzystwa Naftowego celem wyboru 1 radcy do Izby Przemysłowo-Handlowej w Krakowie.

Tego samego dnia odbędzie się w Izbie Przemysłowo-Handlowej we Lwowie o godz. 17-tej drugie

Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Krajowego Towarzystwa Naftowego celem wyboru 3 radców do Izby Przemysłowo-Handlowej we Lwowie.

Lwów, dnia 21. lutego 1929 r.

Władysław Długosz w. r.

Prezes.

—XX—

Posiedzenie Wydziału Krajowego Towarzystwa Naftowego odbyło się dnia 7 II. br. w sali posiedzeń Izby Przemysłowo-Handlowej we Lwowie pod przewodnictwem Prezesa Władysława Długosza.

Na porządku dziennym posiedzenia były między innymi następujące sprawy: obchód 50-lecia Krajowego Towarzystwa Naftowego; organizacja zjazdu geologów naftowych; udział przemysłu naftowego w Powszechnej Wystawie Krajowej w Poznaniu; sprawy organizacyjne (zmiana statutu) oraz szereg spraw bieżących i wewnętrznych.

W wyniku obrad uchwalono urządzić uroczystość jubileuszu Krajowego Towarzystwa Naftowego w m. ju. br. W tym celu powołano do życia ścisły komitet obcho u w skład którego weszło Prezydium Towarzystwa, Dyrekcja biura oraz Komitet redakcyjny „Przemysłu Naftowego“.

W wykonaniu rezolucji Zjazdu Naftowego w Krośnie uchwalono zwołać w porozumieniu z Państwowym Instytutem Geologicznym, Polskim Towarzystwem Geologicznym oraz Karpacką Stacją Geologiczną w Boryslawiu Zjazd Geologów Naftowych do Lwowa w marcu br.

Imieniem Komitetu budowy pawilonu naftowego Powszechnej Wystawy Krajowej przy Krajowym T-wie Naftowym złożył obszernie sprawozdanie z prac Komitetu inż. Stefan Sulimirski. Jak wynika ze sprawozdania prace Komitetu prowadzone są bardzo intensywnie, a szereg działów prac organizacyjnych jest już na ukończeniu.

Następnie dyr. Ryszard Dittrich złożył sprawozdanie z prac Komisji statutowej. Nad powyższem sprawozdaniem p. zeprowadzono obszerną dyskusję poczem załatwiono szereg spraw bieżących.

Następne posiedzenie Wydziału Krajowego Towarzystwa Naftowego odbędzie się dnia 7. marca br. o godz. 11. przedpoł.

IV. Zwyczajne Walne Zebranie członków Stowarzyszenia Polskich Inżynierów Przemysłu Naftowego w Boryslawiu odbędzie się dnia 7. marca 1929 r. o godzinie 18. wieczór w lokalu własnym z następującym porządkiem dziennym: 1) Odczytanie protokołów z odbytych walnych zebrań, 2) Sprawozdanie wydziału: a) Przewodniczącego; b) Sekretarza, Skarbnika i bibliotekarza, 3) Sprawozdanie komisji kupna domu, 4) Sprawozdanie Koła Towarzystwa, 5) Sprawozdanie z działalności Sekcji Naukowej Organizacji, 6) Sprawozdanie z działalności Sekcji Geologiczno-Wiertniczej, 7) Sprawozdanie Komisji Rewizyjnej, 8) Uchwalenie budżetu na rok 1929, 9) Uchwalenie jednorazowej wpłaty w związku z Powszechną Wystawą Krajową, 10) Wybór przewodniczącego, 11) Wybór dwóch zastępców przewodniczącego, 12) Wybór pięciu ustępujących członków wydziału, 13) Wybór komisji rewizyjnej, 14) Wybór sądu polubownego, 15) Wybór komisji kwalifikacyjnej, 16) Wnioski i interpelacje.

W razie braku kompletu następne Walne Zebranie odbędzie się o godzinę później bez względu na ilość członków.

Obrady Syndykatu Przemysłu Naftowego. We czwartek dnia 14. lutego br. zostały zakończone w Warszawie obrady Syndykatu Przemysłu Naftowego. Obradom przewodniczyli kolejno plk. Boerner i Dyr. Hłasko. Szereg spraw jak sprawa wspólnego zakupu ropy dla rafinerji, racjonalizacja stacji benzynowych i inne nie zostało załatwionych.

Nad powyższymi sprawami pracują specjalne komisje. W sprawie zakupu ropy został opracowany projekt, który rozesłano członkom Syndykatu do zaopiniowania. Wyniki prac komisji przedłożone będą na następnym posiedzeniu, które odbędzie się prawdopodobnie w kwietniu br.

Syndykat Przemysłu Naftowego na akcję ratunkową. Syndykat Przemysłu Naftowego wyasygnował Zł. 2.000.— na fundusz akcji ratunkowej w Warszawie i we Lwowie w celu dostarczenia najuboższemu obywatelom opału i żywności.

„Polmin – Gazy Wschodnie“. Rokowania prowadzone od dłuższego czasu pomiędzy zarządem „Polminu“ a Skł. „Gazy Wschodnie“ zostały w tych dniach doprowadzone do pomyślnego wyniku. Bliższe szczegóły kupna nie są nam jeszcze znane, w adomo jednak, że Rada Ministrów ratyfikowała już tę umowę. Rząd zaś wrócił się do Sejmu o wstawienie do budżetu dodatkowej kwoty na zapłatę 1. raty kupna.

Międzynarodowy Zjazd wiertniczy w Paryżu. W wykonaniu uchwały Międzynarodowego Zjazdu Wiertniczego odbytego w r. 1925 w Bukareszcie, zwołuje francuski Komitet Wiertniczy, w porozumieniu z Komitetami wiertniczymi wszystkich krajów, Międzynarodowy Zjazd Wiertniczy do Paryża dnia 16. do 22. września 1929.

Zjazd zajmie się wszelkimi zagadnieniami naukowymi, technicznymi i prawnymi wiertnictwa. Temat obrad podzielony został na 4 główne grupy: 1) stan złóż mineralnych i ich badanie, 2) technika wiercenia, 3) ekonomja wiercenia, 4) przepisy prawne dotyczące prac poszukiwawczych oraz wiertnictwa. Nad poszczególnymi zagadnieniami obradować będą sekcje Zjazdu. Biuro zjazdowe przyjmuje już zgłoszenia referatów, które winne nastąpić najdalej do dnia 15. lipca br.

Sprawą udziału polskich sfer wiertniczych w powyższym zjeździe zajmie się w najbliższym czasie Polski Komitet Wiertniczy, który poda do wiadomości wszystkich zainteresowanych szczegóły organizacji Zjazdu oraz warunki udziału.

Skutki mrozów w zagłębiu naftowym borysławsko-tustanowickim. Fala mrozów, która objęła całą Polskę dotknęła również zagłębie naftowe wyrządzając duże szkody wskutek znacznych przeszkód w ruchu wiertniczym spowodowanych silnymi mrozami. Brak dotychczas wiadomości ze wszyst-

kich zagłębi jakoteż dat sz zegółowych, otrzymaliśmy natomiast informację z zagłębia borysławsko-tustanowickiego. W zagłębiu tem skutkiem zamarznięcia rurociągów wodnych jakoteż przerwania dopływu gazu zastanowiony został ruch na wielu kopalniach. Szczególnie ucierpiały kopalnie należące do małych przedsiębiorstw naftowych chociaż i wielka ilość kopalń będących własnością dużych przedsiębiorstw musiała przerwać pracę zwłaszcza w Tustanowicach i Potoku. Spółka wodociągowa, nie mogąc podołać zapotrzebowaniu, wystąpiła z projektem częściowego zamknięcia ruchu na mniejszych kopalniach. Obecnie jednak skutkiem podwyższenia się temperatury projekt ten nie jest aktualny. Na wielu kopalniach zanotowano szereg wypadków odmrożeń u robotników, ciężkich jednak wypadków nie było. Zastosowano szereg zarządzeń ochronnych jak odmrażanie rurociągów i t. p. celem utrzymania ruchu.

Dotkliwie dawał się odczuwać brak połączeń komunikacyjnych przerwany został bowiem tak ruch pociągów jak też autobusów kursujących między Borysławiem a Drohobyczem. Pierwsza poczta nadeszła do Borysławia dopiero dnia 14 II.

Dnia 13 bm. wybuchł tu pożar w barakach robotniczych firmy „Premier“, który zniszczył cały dach budynku oraz pierwsze piętro.

— OO —

Wiadomości z zagłębia.

Nowe znaczne dowiercenie samoczynnej produkcji w Mraźnicy.

Dnia 7 lutego wieczorem dowiercono szyb „Joffre 5“ Tow. „Limanowa“ w Mraźnicy w piaskowcu borysławskim, w głęb. 1453.60 m z samoczynną produkcją ropy początkowo 12 cyst. dziennie. Produkcja gazu wynosi, jak poprzednio, 40 m³/min. (Patrz Uwagi str. 127.)

Produkcja Tow. Naft. „Limanowa“ za stycznia 1929 r.

Zagłębie Borysławskie:

Produkcja ropy	531.4392 kg.
„ gazu	5,159.860 m ³
„ gazoliny	30.8512 kg.
Przerobiono gazu	4,092.916 m ³

Strzelbice:

Produkcja ropy	16.6240 kg.
--------------------------	-------------

Sprostowanie. W zeszycie 2-gim „Przemysłu Naftowego“ w art. F. Łodzińskiego p. t. „Jak dawniej kopano i wiercono za ropą“ na str. 35 we wierszu 6-tym od góry opuszczono po słowie „pamiętam“ zdanie „z opowiadań osób starszych“.

Przegląd zagraniczny.

Rumunja.

Rozpoczęcie prac rumuńskiej komisji górniczej. Według informacji zaczerpniętej z prasy fachowej, powyższa komisja, która została powołana celem nowelizacji ustawy górniczej, zaczęła swoje prace 10 stycznia br. Wypracowanie nowego projektu ustawy górniczej ma nastąpić zgodnie z zasadami ustalonymi przez Ministra Virgila Madgearu z Ministrem dla przemysłu przy sposobności wręczenia exposé przez komisję przemysłowców naftowych.

Rząd podjął też rokowania z przedstawicielami przemysłu naftowego celem założenia Spółki akcyjnej, któraaby miała objąć istniejące pipelines i wybudować odpowiednie urządzenia celem umożliwienia większych przeładowań w porcie Constanza.*)

— OO —

Stany Zjednoczone A. P.

Dzienna produkcja ropy wyniosła według danych amerykańskiego Instytutu Naftowego w dniu 10. lutego br. 2.963.000 baryłek osiągając rekordową cyfę produkcji. W tygodniu poprzednim produkcja wyniosła 2.680.000 baryłek, a w analogicznym tygodniu roku poprzedniego tylko 2.358.000 baryłek.

Z najwyższych dziennych produkcji ropy z lat poprzednich, należy zanotować: rok 1925 od 24—30 maja 16.428.000 bar., rok 1926 od 19—25 grudnia — 16.816.000 bar., rok 1927

od 31. lipca do 6. sierpnia — 18.040.000 baryłek i rok 1928 od 23—29 grudnia — 18.067.000 baryłek.

— OO —

Najgłębszy produktywny szyb na świecie znajduje się w stanie Texas. Należy on do towarzystwa „Texon Oil and Land Company“ i posiada głębokość 2.593,60 metr. Szyb produkuje 6 baryłek ropy dziennie.

— OO —

Francja.

Import parafiny do Francji w ostatnich 4 latach.*) W ostatnich 4-ach latach importowano do Francji następujące ilości parafiny:

rok 1925	9.355 ton
„ 1926	11.840 „
„ 1927	6.992 „
„ 1928	9.261 „ (10 miesięcy)

Import wedle krajów za przytoczone lata przedstawia się następująco:

	w t o n a c h			
	rok 1925	rok 1926	rok 1927	rok 1928. (10 mies.)
Niemcy	2	7	53	127
Belgia	232	230	248	303

*) Kronika Naft. Syndyk. Przem. Naft.

Ameryka północna	116	261	712	72
Wielka Brytania	4.464	2.410	1.778	1.896
Indje angielskie	101	304	61	18
Indje holenderskie	3	5	—	—
Holandja	—	—	154	7
Persja	—	—	—	132
Polska	4.330	8.486	3.937	6.104
Rumunja	—	—	—	592
Inne kraje	107	143	49	10

R a z e m: 9.355 11.846 6.992 9.261

Z powyższego zestawienia widoczny jest słaby wzrost importu parafiny polskiej przy równoczesnym spadku importu angielskiego w powyższych latach.

Procentowy udział importu polskiego i angielskiego w przytoczonych wyżej latach przedstawia się następująco:

Rok	Polska	Anglia
1925	47%	47%
1926	75%	22%
1927	55%	25%
1928	65%	20%

Zestawienie importowanych ilości z Ameryki w ostatnich dwu latach wykazuje spadek z 712 ton w roku 1927 na 72 tony w roku 1928.

Rumunja i Persja figurują wprawdzie w ostatnim roku po raz pierwszy jako importerzy parafiny we Francji, a to kraj pierwszy z ilością 592 ton, a drugi z ilością 132 ton, ale prawdopodobnie dostarczyły tylko ropy na przeróbkę tej parafiny, która została wyprodukowana w parafiniarni Towarz. Societé Générale des Huiles des Petroles á Courche'ettes.

Konsumcja Francji w latach 1925 do 1927 przy uwzględnieniu produkcji krajowej, przedstawia się następująco:

	1925	1926	1927
import	9.355	11.846	6.992
produkcja	1.646	1.530	2.173
razem	11.001	13.376	9.164
Eksport	217	90	90
Konsumcja	10.784	13.286	9.075

Produkcja w ilości 2.173 ton wykazana za rok 1927 i w r. 1928 wzrosła wskutek zwiększonej wytwórczości parafiny w Pechelbronn, jakoteż przez podjęcie produkcji wspomnianej wyżej nowej parafiniarni Towarz. Societé Générale des Huiles des Petroles á Courche'ettes. Wobec zamiaru wybudowania dalszych rafinerii we Francji w następnych latach, należy się liczyć ze spadkiem importu parafiny.

—OO—

Życie gospodarcze.

Ustawodawstwo i rozporządzenia.

Ochrona złóż gazowych. W zeszycie 1-szym „Przemysłu Naftowego“ podaliśmy omówienie reskryptu Ministr. Przem. i Handl. w sprawie ochrony złóż gazowych. Obecnie ukazało się w „Monitorze Polskim“ Nr. 39 z 16. lutego b. r. poz. 78 rozporządzenie Wyższego Urzędu Górniczego w Krakowie z dnia 19 stycznia 1929 r. „w przedmiocie racjonalnego wydobywania i zużytkowania palnych gazów ziemnych“. Szczegółowy tekst powyższego rozporządzenia z powodu braku miejsca zamieścimy w następnym zeszycie.

—XX—

Poczta i telegraf.

Komunikacja telefoniczna z zagranicą. — Od dnia 15 lutego r. b. została zaprowadzona komunikacja telefoniczna między Polską a Belgją, Francją i Anglią drogą przez Berlin.

Narazie mogą być prowadzone rozmowy telefoniczne z Warszawy tylko z Brukselą, Paryżem i Londynem.

Do Brukseli i Paryża są dopuszczane rozmowy zwykłe i pilne i to w godzinach tak silnego, jak i słabego ruchu, do Londynu zaś jedynie rozmowy zwykłe i państwowe zarówno w godzinach silnego, jak i słabego ruchu.

Oплата za trzuminutową rozmowę wynosi w relacji:

Warszawa — Bruksela 10 fr. 20 cent.

Warszawa — Paryż 12 „ 20 „

Warszawa — Londyn 19 „ 10 „

Oplaty w złotych polskich wynoszą w stosunku: 1 frank złoty = zł. 1'80.

—OO—

Komunikacja i transport.

Taryfa związkowa dla polsko-niemieckiej komunikacji towarowej. — Z dn. 1 sty znia 1929 r. weszła w życie polsko-niemiecka związkowa taryfa towarowa, składająca się z dwóch zeszytów, z których jeden zawiera właściwą taryfę, drugi, — przepisy kierunkowe.

Taryfy i przepisy kierunkowe stanowią jedną całość i są do nabycia w Dyrekcjach P. K. P., w Adm. „Dz. T. i Z. K.“ w Warszawie, Nowy-Swiat 14, oraz w Administracji „Dz. T. i Z. K.“ Polskiego Zarządu Kolejowego w Gdańsku.

Taryfa zawiera bezpośrednie stawki na przewóz wagonowych przesyłek zwyczajnych pomiędzy wymienionymi w niej stacjami kolei żelaznych, położonymi w Polsce oraz na obszarze W. M. Gdańska z jednej strony, a stacjami niemieckich kolei żelaznych z drugiej strony. Stawki przewozowe w walucie niemieckiej dla obu kierunków podane są dla wszystkich

ważniejszych towarów obrotu handlowego pomiędzy Polską a Niemcami. a w szczególności również dla oleji i tłuszczów mineralnych.

Przepisy kierunkowe podają kierunek drogi, którym koleje żelazne kierują przesyłki przy stosowaniu bezpośrednich stawek przewozowych.

W stosunku do taryf d. tychczasowych przynosi ona pewną zniżkę opłat, a to ze względu na pewne skróty opłat stacyjnych ze strony zarządów kolejowych, biorących udział w przewozie. Poza tem daje ona możność interesantom skalkulowania kosztów przewozu za całą drogę przewozu odnośnego towaru.

Wreszcie stanowi ona podstawę przyszłych taryf bezpośrednich z państwami zachodnimi i Skandynawią tranzytem przez Niemcy.

—OO—

Společne.

UMOWA O PRACĘ ROBOTNIKÓW I PRACOWNIKÓW UMYŚLOWYCH.

KSIĘGI KONTROLI PRACY.

Książeczki obrachunkowe dla robotników. W wykonaniu rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dn. 16 marca 1928 r. o umowie o pracę robotników (Dz. U. R. P. Nr. 35, poz. 324 art. 27, 28 i 67) ukazały się w dn. 1 grudnia 1928 r. dwa rozporządzenia, wydane przez Ministra Pracy i Opieki Społecznej w porozumieniu z ministrami: Przemysłu i Handlu, Skarbu, Spraw Wojskowych, Robót Publicznych, Poczty i Telegrafów oraz Reform Rolnych z dn. 8 listopada 1928 r. o książeczkach obrachunkowych (Dz. U. R. P. Nr. 96, poz. 846) oraz w sprawie zezwalania niektórym kategorjom zakładów pracy na nieprowadzenie części rozrachunkowej w książeczkach obrachunkowych (Dz. U. R. P. Nr. 86, poz. 848).

Rozporządzenia te wchodzi w życie w trzy miesiące po ich ogłoszeniu, t. zn. w dn. 1 marca 1929 r.

Książki płacy. W wykonaniu rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dn. 16 marca 1928 r. o umowie o pracę robotników (Dz. U. R. P. Nr. 35, poz. 324, art. 24 i 67) ukazało się w dn. 1 grudnia 1928 r. rozporządzenie Ministra Pracy i Opieki Społecznej z dnia 8 listopada 1928 r., wydane w porozumieniu z ministrami: Przemysłu i Handlu, Skarbu, Spraw Wojskowych, Komunikacji, Poczty i Telegrafów, Robót Publicznych oraz Reform Rolnych w sprawie ksiąg płacy i wykazów wypłat robotniczych oraz ksiąg niezbędnych dla kontroli nad stosunkiem pra y (Dz. U. R. P. poz. 96, Nr. 847). Rozporządzenia

denie powyższe wchodzi w życie w trzy miesiące po jego ogłoszeniu, t. j. dn. 1 marca 1929.

W myśl tego rozporządzenia zakłady pracy zobowiązane są prowadzić księgi kontroli pracy jako to: księgi płacy, księgi imienne robotników oraz księgi do uwag inspektorów pracy.

Wykazy płacy pracowników umysłowych. W wykonaniu rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dn. 16 marca 1928 r. o umowie o pracę pracowników umysłowych (Dz. U. R. P. Nr. 35, poz. 323) ukazało się rozporządzenie Ministra Pracy i Opieki Społecznej z dn. 10 grudnia 1928 r., wydane w porozumieniu z innymi ministrami w sprawie wykazów płacy pracowników umysłowych (Dz. U. R. P. Nr. 102, poz. 909). Rozporządzenie powyższe wchodzi w życie w trzy miesiące po jego ogłoszeniu, t. j. w dn. 10 marca 1929 r.

— OO —

Sprawa powołania przez Zrzeszenie Gospodarcze Radców Izby Przemysłowo-Handlowej we Lwowie. Zgodnie z art. 16 rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 19. lipca 1927 o Izbach Przemysłowo-Handlowych (Dz. U. R. P. Nr. 67, poz. 591) ukazało się zarządzenie Ministra Przemysłu i Handlu z dnia 7. lutego 1929 r. nadające na wniosek Komisarza Wyborczego Zrzeszeniom Gospodarczym prawo powołania w trybie §§ 36 do 40 statutu Izby Przemysłowo-Handlowej we Lwowie, radców do Izby Przemysłowo-Handlowej we Lwowie (przy wyborach zarządzonych dnia 22. sierpnia 1928 r. Monitor Polski Nr. 192, poz. 424). Z przemysłu naftowego powołują

do sekcji przemysłowej Izby: Krajowe Towarzystwo Naftowe we Lwowie 3 radców, oraz Związek Polskich Producentów i Rafinerów Olejów Mineralnych 2 radców.

— OO —

Kalendarzyk podatkowy na luty 1929 r. — W lutym 1929 r. płatne są następujące podatki:

1) od 15 lutego — wpłata I raty podatków gruntowych za rok 1929;

2) w ciągu miesiąca lutego — wpłata podatku od nieruchomości miejskich i niektórych wiejskich za kwartał IV 1928 r.;

3) w ciągu miesiąca lutego — wpłata podatku od lokali za IV kwartał 1928;

4) do 15 lutego — wpłata podatku przemysłowego od obrotu, osiągniętego w miesiącu styczniu, przez przedsiębiorstwa handlowe I i II kategorii i przemysłowe I—V kategorii, prowadzące prawidłowe księgi handlowe, oraz przez przedsiębiorstwa sprawozdawcze;

5) w ciągu 7 dni po dokonaniu potrącenia — wpłata podatku dochodowego od uposażeń służbowych, emerytur i wynagrodzeń za najemną pracę;

Nadto płatne są w lutym zaległości z tytułu podatku wajatkowego oraz podatki, na które płatnicy otrzymali nakazy płatnicze w lutym r. b., tudzież kwoty, odroczone i rozłożone na raty z terminem płatności w tymże miesiącu.

PIŚMIENICTWO.

„Przegląd Techniczny“ tygodnik poświęcony sprawom techniki i przemysłu Nr. 6/7, przynosi szereg ciekawych artykułów między którymi zasługuje na szczególną uwagę, ze względu na aktualność tematu, artykuł Inż. P. Drzewieckiego p. t. „Polska na progu nowego 10-lecia“. Autor omawia widoki rozwoju gospodarczego Państwa polskiego na podstawie wyników osiągniętych w pierwszym dziesięcioleciu i dochodzi do przekonania, że stan gospodarczy państwa posiadającego przychylne warunki przyrodzone mogłyby dojść do niezwykłego rozkwitu, gdyby jeden z czynników twórczych cywilizacji i postępu a mianowicie praca wydajna i sprawna stał się udziałem wszystkich Polaków. Podniesienie więc wydajności pracy przyniosłoby niezmiernie korzyści zarówno poszczególnym osobom jak i społeczeństwu. Wywody swe ilustruje autor zestawieniem bardzo dobrze charakteryzującym wpływ wydajności i sprawności pracy na obniżenie kosztów produkcji.

Pozatem z treści zeszytu należy wymienić artykuły Inż. N. Odlanickiego - Poczubutta „Na przełomie rozwoju parowozu Stefansohna“, Inż. B. Szczeniowskiego „Ciepło właściwe przegrzanej pary wodnej pod ciśnieniem od 30 do 120 atmosfer“ oraz przegląd pism technicznych i bibliografię.

W ostatnim czasie wyszła z druku mapa geologiczna regionu „Borysław-Tustanowice-Mrażnica“ opracowana przez Dr. K. Tołwińskiego oraz Dr. S. Krajewskiego, Inż. B. Fleszara, Inż. H. Górki, Inż. M. Kwaśniewicza i innych. Mapa w skali 1 : 5.000

wykonana w kilku barwach podaje szczegółowo budowę geologiczną powyższego regionu z oznaczeniem warstw stropu piaskowca borysławskiego (co 25 metrów). Wyszczególnione jest również rozmieszczenie wszystkich kopalń będących w ruchu jak też i zastanowionych.

Mapa ta w dogodnym formacie odpowiada potrzebom przemysłu naftowego dając jasny pogląd całości.

— OO —

Zeszyt Nr. 4. „Przemysłu Chemicznego“ przynosi szereg aktualnych artykułów z dziedziny przemysłu chemicznego i przetwórczego. Na uwagę zasługuje artykuł p. Jerzego Pfa hausera p. t. „Kto położył podwaliny pod przemysł naftowy w Polsce“, omawiający znaczenie I. Łukasiewicza dla polskiego przemysłu naftowego.

— OO —

Kupię wzgl. wypożyczę używany lub nowy **kompresor dwustopniowy** do tłoczenia powietrza lub gazu o pojemności około 2 m³/min. i ciśnieniu 30 atm. lub wyżej.

Zgłoszenia do administracji „Przemysłu Naftowego“.

Pierwszorzędna fabryka pomp benzynowych
poszukuje **INŻYNIERA**
na zastępstwo i do instalacji aparatów.

Oferty z podaniem życiorysu, referencji i warunków uposażenia należy skierowywać pod
H. Boutillon, 9 et II, Rue de Saint Cloud,
SURESNES (Francja).

Kupię dla kopalni nafty w Zachodn. Małopolsce

kompletny ryg pompowy z motorem 20—30 HP
albo sam motor gazowo-benzynowy 20—30 HP
w dobrym stanie, zaraz do użytku.

Oferty z zapodaniem ceny i miejsca oglądnięcia
pod „Kopalnia“ do Administracji.

Stacja Geologiczna Borysław.

Station Géologique Borysław.

STATYSTYKA NAFTOWA

STATISTIQUE du PÉTROLE

Rok
Année III.

1928

Nr. 12.

Stan wierceń poszukiwawczych.

État des forages d'exploration.

Grudzień 1928
Decembre

Miejscowość Localité	FIRMA Société	Otwór Puits	Głęb. m. Profond.	Uwiercono Mètres forés	Uwagi — Remarques
Okr. Drohobycz					
Berehy Dolne	„Hildor“	Helena	197	43	Wierci w rurach 9"
Duba	„Małopolska“	Podlasie 6	1222	37	„ „ 5"
Manasterzec	Miremont	Branzin 1	250	35	„ „ 10"
Mrażnica	„Małopolska“	Pasteur 2	1090	78	„ „ 9"
„	Limanowa	Pétain	1658	—	Prod. ropy 2.9800 kg. za mies. Gazy 1,2 m ³ /min.
Rypne	„Małopolska“	Homotowska 26	1050	—	Czasowo zastanowiony
Schodnica	S. A. dla Przem. Naft. Gaz.	Dinar	742	31	Prod. ropy ok. 4.7600 kg. za miesiąc
„	„ „ „ „ „	Sym 2	447	43	Wierci w rurach 10"
Okr. Jasło					
Bratkówka	„Małopolska“	Henryk	149	14	Wierci w rurach 12"
Brzezówka	„	Gaz VII-Wiktor	835	—	Instrumentacja
Głęboka	„Borówka“ Ska Naft. z o. p.	Borówka 1	319	43	Wierci w rurach 10"
Harkłowa	Gwar. Naft. „Harkłowa“	Wede 145	916	12	„ „ 4"
Krościenko Wyż.	„Małopolska“	Arnold 108	783	—	Prostuje otwór
Kryg	Dr. Dawid Rothblum	Anna 1	—	—	—
Męcina Mała	„Spójnia“ Ska naft. z o. p.	Kazimierz	352	—	Instrumentacja
Rozenbark	„Tęcza“ Ska z o. p. w Bieczu	Tęcza 1	529	—	Czasowo zastanowiony
Sobniów	„Sobniów“ — Przem. Naft.	Belarm 1	1021	—	Instrumentacja
Strachocina	„Galicja“	Strachocina	788	—	Czasowo zastan. Gazy ok. 50 m ³ /min.
Świerchowa	„Małopolska“	Zygmunt 1	217	23	Zamyka wodę rurami 12"
Okr. Stanisławów					
Dźwiniacz	E. Ch. Griffel i F. Liebermann	Babeta 1	1186	—	Instrum. i prod. gazów 4,2 m ³ /min.
Kosmacz ad Ros.	Franc.-Polskie Tow. Górn.	Kitwan 1	924	—	Instrumentacja
Krzywiec	„	Krzywiec 1	1010	18	Wierci w rurach 6"
Majdan	„Małopolska“	Janina 1	731	10	„ „ 9"
„	„	„ 2	449	—	„ „
Niebyłów	„	Marja 1	766	63	Instrumentacja
Pasieczna	„	Chrobry 5	573	241	Wierci w rurach 10"
Starunia	„Małopolska“	Starunia 1	501	11	„ „ 12"
					„ „ 9"

Objaśnienie znaków: Explication des signes:

Stan szybu: W = wierci syst. kanad. — fore syst. canad. T = tłokuje pistonne, G = gazowy — à gaz,
 État du puits: Wl = „ „ pensylw. — „ „ pensilv. Ł = łyżkuje — extraction en cuillère M = montowany — en montage,
 WKm = „ „ kombin. — „ „ comb. ŁR = „ „ ręcznie — extraction à main S = stojka — arrêté,
 WK = „ „ kulow. — „ „ aux billes P = pompuje — pompe, X = ogólna rekonstr. — reconstr. génér.
 E = samoczynny — éruptif, I = instrumentuje — en instrum., X₁ = wyciąga rury — tire les tubes.

Zestawienie ogólne — Revue générale.

Grudzień 1928
Decembre

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. XII. Réserve sur les mines	Produkcja gazu Production de gaz	
	Wierconych En forage	prod. rop Tłok = En piston Łyżk. = En cuillère	Pomp. = En pomp Łyżk. ręczne = Extract. à main	Wyl. 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.	m ³ tys./mies. milles par mois
Okr. Drohobycz	12	136	31	29	12	13	233	1	161	458	1029.6534	944.5551	10.0085	65.7849	176.4913	124.5	5.561
Borysław	25	76	24	2	4	7	138	42	1516	1509.3632	1392.3792	16.3573	85.4085	148.3540	209.5	9.353	
Mrażnica	11	170	13	54	9	14	271	2	101	465	1648.5956	1508.8320	9.1802	105.5185	248.6669	196.7	8.778
Tustanowice																	
Razem	48	382	68	85	25	34	642	3	304	2439	4187.6122	3845.7663	35.5460	256.7119	573.5122	530.7	23.692
kop. poza Borysławiem	19	3	813	6	7	2	850	8	187	1656	689.0730	628.3839	2.1690	11.3309	267.0897	199.9	8.924
Razem	67	385	881	91	32	36	1492	11	491	4095	4876.6852	4474.1502	37.7150	268.0428	840.6019	730.6	32.616
	+ 8	+ 6	- 12	- 2	- 14	-	- 14	- 2	+ 26	- 402	- 42.9097	- 102.0667	+ 18.6169	- 10.0108	+ 96.7772	+ 42.7	+ 2.922
Okr. Jasło	39	23	785	18	16	13	894	13	220	2078	648.5560	616.9876	1.5723	2.7003	252.5912	81.2	3.626
	+ 3	+ 1	- 2	+ 1	- 6	- 2	- 5	- 1	- 4	+ 385	+ 16.4026	- 33.6296	+ 0.2701	- 0.2904	+ 27.2958	+ 1.9	+ 200
Okr. Kraków	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Okr. Stanisławów	15	84	118	10	8	3	238	9	59	1096	365.0201	339.7454	4.8370	2.9499	331.1808	90.4	4.035
	+ 3	+ 3	+ 7	- 5	- 5	-	+ 3	+ 1	- 2	- 57	- 11.1617	- 91.5267	+ 0.7590	- 0.3674	+ 17.4878	- 3.5	- 22
Razem w całej Polsce	121	492	1784	119	56	52	2624	33	772	7269	5890.2613	5430.8832	44.1243	273.6930	1424.3739	902.2	40.277
	+ 14	+ 10	- 7	- 6	- 25	- 2	- 16	- 2	+ 20	- 74	- 37.6688	- 227.2230	+ 19.6460	- 10.6686	+ 141.5608	+ 41.1	- 3.100
I—XII 1928 r.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94763	73599.6248	69604.1573	291.8494	3871.2579	—	—	459.531
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	- 4022	+ 1974.1774	+ 2612.3482	- 413.0 62	- 179.3432	—	—	+ 5.931

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									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.		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				m³/min m³/min	m³ tys./mies. milles par mois	
		Samopl. i Éruptifs Tłok. En piston Łyżk. En cuillère	Pomp. En pomp.												
Berehy Dolne	1	—	—	—	—	—	1	—	1	43	—	—	—	—	Pol.-Szwajc. Ska „Hildor“
Helena	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gazolina
Daszawa	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Basiówka	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	23.3	1.040	
Daszawa	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	38.4	1.715	
Księż Pole	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	32.6	1.456	
Polmin	1	—	—	—	—	—	2	—	—	119	—	—	—	—	Państwowe Zakłady Naft. „Gazolina“
Władysław 1 ^o	1	—	—	—	—	—	1	—	—	4	—	—	—	—	
Razem Daszawa	2	—	—	4	—	—	6	—	—	123	—	—	94.3	4.211	
Duba	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Pol.-Fr.Tow. Naft. „Rypne“ Inż. Dunka de Sajo Gal. Karp.Tow. Naft. Akc. Ska Akc. „Alfa“
Fortuna I.	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1.5500	1.0010	0.2	9	
„ III.	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	2.0150	2.0100	—	—	
Paryż	1	—	—	5	—	—	6	—	—	74	14.8700	14.7200	1.4	64	
Podlasie	1	—	—	11	—	—	13	—	1	37	38.6200	33.4603	1.8	77	
Razem Duba	2	—	—	18	—	—	1	21	—	111	57.0550	51.1913	3.4	150	
Gelsendorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gazolina Państwowe Zakłady Naft.
Piśsudczyk	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	55.8	2.488	
Polmin 1	—	—	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	32.6	1.456	
Razem Gelsendorf	—	—	—	2	—	—	2	1	—	—	—	—	88.4	3.944	
Hołowiecko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	T. i E. Tabora
Babina	—	—	—	1	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	
Kropiwnik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gazolina
Karpathia	—	—	—	1	—	1	2	—	3	—	0.4035	0.4035	—	—	
Łodyna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Przem. Rop. Ska „Łodyna“
Kościuszko	—	—	—	20	—	—	20	—	—	—	1.4078	1.2893	—	—	
Manasterzec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ks. Jednaki Zakłady Ropne
Miremont	1	—	—	—	—	—	1	—	—	35	—	—	—	—	
Nahujowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Marusia	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	0.2350	—	—	—	
Nahujowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	
Razem Nahujow.	—	—	—	1	—	—	—	1	—	5	0.2350	—	—	—	

Okr. Drohobycz. — District de Drohobycz.

Miescowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile w cyst. — kilogr. en cit.- kgs. par mois	Oddano Expédié	Produkcja gazu Produktion de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. rop.		Wyłącznie gaz. Exclus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés	Uwiercono metrów Mètres forés			m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois	
		Samopł. » Eruptifs Tłok » En piston Łyżk. » En cuillère	Pomp. En pomp												
Opaka	—	—	5	—	—	—	5	—	1	—	6.2000	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Bravo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Orów	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.4710	—	—	Ska Akc. „Gazolina“	
Fanny	1	—	—	—	—	—	1	—	—	28	—	—	—	„ „	
Strzelec	—	—	1	—	—	—	1	—	1	—	0.9620	6.6785	—	„ „	
Ułan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Orów	1	—	4	—	—	—	5	—	1	28	1.4330	6.6785	—	—	
Paszowa	—	—	25	—	—	—	25	—	2	—	4.3100	—	0.1	5	
Paszowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Standard-Nobel	
Perehińsko	—	—	2	—	—	—	2	—	1	—	0.8000	—	—	Ska Akc. „Premier“	
Perehińsko	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Popiele	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Jerzy Franciszek	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	0.7000	—	—	Ska Naft. „Ruch“	
Midland	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.5000	—	—	Klara Wechselberg	
Lux	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	Tegen	
Razem Popiele	—	1	—	—	1	—	2	—	1	—	1.2000	—	—	—	
Polana	—	1	4	—	—	—	5	—	5	—	6.6180	4.0600	—	„Polana-Ostre“	
Polana-Ostre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rajskie	—	—	8	—	1	—	9	—	2	—	3.2349	—	—	Tow. Przem. Ropnych	
Łuh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ropienka	1	—	64	—	—	—	65	—	2	80	16.1890	15.9800	0.3	13	
Ropienka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Kop. Nafty „Ropienka“	
Rosochy	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	„Hokapema“	
Nadzieja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rypne	2	—	22	—	—	—	24	—	2	213	42.4000	48.0540	1.8	79	
Hannibal-Serhów	1	—	26	—	—	—	27	1	2	102	25.8100	18.8957	4.3	192	
Homotówka	—	—	5	—	1	—	6	—	—	38	8.0550	8.3310	1.1	52	
Polonja	—	—	3	—	—	—	3	—	1	—	4.0600	—	—	Polsk.-Franc. Tow. „Rypne“	
Tepege	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	4.0300	3.9200	—	Ska Akc. „Alfa“	
Wielka Sarmacja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inż. Wł. Dunka de Sajo	
Razem Rypne	3	—	59	—	1	—	63	1	5	353	84.3550	79.2007	7.2	323	
Schodnica	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	4.0000	3.7869	0.1	6	
Artur	—	—	26	—	—	—	26	—	—	—	14.6000	14.1535	—	Br. Backenroth i Ska	
Austr. Belge d. Pétr.	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.3275	1.2695	—	—	
Blanka	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	2.8323	3.4420	0.1	1	
Fela	1	—	39	—	—	—	40	1	—	36	61.3485	60.0093	—	S. Helfer i Ska	
Galicja	—	—	14	—	—	—	14	—	1	—	10.5000	8.0905	0.3	12	
Helena, Maryla, Perutz, Zosia	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2000	—	—	Sam. Birnbaum	
Kożeniczuk	—	—	2	—	—	—	2	—	1	—	0.1000	—	—	Galicja	
Labor,	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	2.8000	2.4499	—	S. R. Backenroth	
Marja	—	—	15	—	—	—	15	—	—	—	17.3000	18.7125	0.4	Ida Backenroth i Gärtner	
Pasieczki	—	—	5	—	—	1	6	—	—	—	0.2169	0.9671	—	—	
Podwawel	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	1.2000	1.2031	—	I. Leib i M. Backenroth	
Rosa	1	—	173	—	1	—	175	1	38	74	176.5315	158.5198	2.4	P. Brzozowski i H. Winiarz	
Schodnica	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.3848	0.3600	—	J. H. Bergmann	
Tryumf	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.5400	—	0.1	Leichtmann i Ambach	
Ułan	—	—	2	—	—	—	2	—	1	—	0.5000	—	—	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.	
Universum	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.4000	0.5713	—	Spitzmann i Kammermann	
Zeitleben (Azja)	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3000	0.5527	—	P. Brzozowski i H. Winiarz	
Zeitleben	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.4497	0.4200	—	Ska Naft. „Silva Nowa“	
Zygmunt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Abr. Hauptmann i Ska	
Razem Schodnica	2	—	304	—	1	1	308	2	41	110	295.5312	274.5081	3.4	„Schodnica“ Ska Naft. Spitzmann i Kammermann	
Stara Sól	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Valesca	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Valesca“ Ska z o. o.	
Strzelbice	—	—	20	—	1	—	21	—	37	10	14.5910	14.5910	0.2	9	
Strzelbice	—	—	4	—	—	—	4	—	1	—	1.9260	1.9260	—	—	
Na Zarynkach	1	—	4	—	—	—	5	—	—	20	4.4166	4.1371	—	Limanowa	
Zofja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska. „Zofja“	
Razem Strzelbice	1	—	28	—	1	—	30	—	38	30	20.9336	20.6541	0.2	9	
Tarnawa Dolna	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tarnawa	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	Feliks Szymański	
Uherce	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Turgenjew	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Inż. St. Dudek	
Urycz	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.9000	1.1287	—	—	
Rudolf	—	—	16	—	—	—	16	—	2	—	9.6085	9.6985	0.1	2	
Urycz	2	—	94	—	—	—	97	1	3	73	63.7600	61.7770	0.3	M. Backenroth i Ska	
„	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	1.7110	—	—	S. A. dla Prz. Naft. i Gaz.	
Wschodnia Karp.	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.3400	—	—	„Urycka Ska“	
Wrocławsk (Hauser)	—	—	7	—	—	—	7	—	—	—	5.0000	5.6722	0.1	—	
Zamojski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Raf. Frymeta Drohobycz	
Razem Urycz	2	—	124	—	—	—	126	1	5	73	81.3195	78.1864	0.5	Br. Backenroth i Ska	

Okręg Drohobycz — District de Drohobycz.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wieronych En forage	prod. rop. Samopł. Éruptifs Tłok. En piston Łyżk. En culière	Pomp. En pomp.	Wyłączanie 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			m ³ /min. m ³ /min.	m ³ /mies. milles par mois	
Wańkowa, Brel.-Leszcz	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Polska Nafta Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Anna	—	—	70	—	—	—	70	—	4	—	—	—	—	—	
Brelików	—	—	26	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	
Kiczery	—	—	30	—	1	—	33	2	6	320	107.4531	96.2320	2.1	95	
Leszczowate	—	—	19	—	—	—	19	—	2	—	—	—	—	—	
Wańkowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nowa Ropa“ „Nafta Lloyd“
Razem Wańkowa	2	—	145	—	1	—	148	2	13	320	107.4531	96.2320	2.1	95	
Wołosianka Mała	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	0.3944	—	—	—	
Hekla	—	—	—	—	—	—	—	—	—	350	—	—	—	—	
Nafta Lloyd	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Wołosianka	1	—	1	—	—	—	2	1	—	350	0.3944	—	—	—	
18 kopalń zastan. *) mines arrêtées	—	—	—	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	
Razem - Total	19	3	813	6	7	2	850	8	187	1656	689.0730	628.3839	199.9	8924	

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

Uwagi patrz str. 127.

Okręg Jasło — District de Jasło.

Grudzień 1928
Decembre 1928

Białkówka-Brzezówka	1	—	—	1	—	—	2	—	—	60	—	—	6.7	299	Ska naft. „Jasiołka“ Pol.-Franc. Gw. „Dąbrowa“
Jasiołka	1	1	—	5	—	—	7	—	—	9	16.6580	14.6473	11.5	513	
Małgorzata	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	
Olga	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	S-ka z o. p. w Bieczu Tow. naft. „Kasztelanja“ Ska z o. p. „Horta“ Ska z o. p. „Zgoda“
Razem Białk. Brzez.	2	1	—	8	—	—	11	—	—	69	16.6580	14.6473	18.2	812	
Biecz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Jedność	—	—	1	—	—	—	1	—	1	6	3.0005	3.0697	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Merkury	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Romania	—	—	1	—	1	—	2	—	—	13	1.7209	1.9285	—	—	
Zgoda	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Zach.-Małop. Ska naft. Ska naft. „Jasiołka“
Razem Biecz	—	—	2	—	1	—	3	—	3	19	4.7214	4.9982	—	—	
Bóbrka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wielkopolska Ska Naft.
Opal	—	—	28	—	—	—	28	—	—	—	6.4158	6.4158	—	—	
Brzezówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gaz Sekcja II.	1	1	—	1	—	—	3	—	—	—	0.8250	1.0720	1.8	82	Zach.-Małop. Ska naft. Ska naft. „Jasiołka“
Mieczysław	—	1	—	—	—	—	1	—	—	2	7.6300	14.6995	—	—	
Razem Brzezówka	1	2	—	1	—	—	4	—	—	2	8.4550	15.7715	1.8	82	
Brzozów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Franciszek Rziha
Młynki	1	—	3	—	—	—	4	—	—	30	2.5331	1.5750	—	—	
Dobrucowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gaz Sekcja III.	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	0.3840	1.1600	6.5	292	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Znicz	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	10.2300	18.0812	—	—	
Razem Dobrucowa	—	1	—	1	—	—	2	—	1	—	10.6140	19.2412	6.5	292	
Dominikowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“ „Grabownica“ Tow. we Lw.
Tadeusz	—	—	9	—	—	—	9	—	—	—	1.3000	1.3000	—	—	
Grabownica Starz.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Gaten	1	1	7	—	1	—	10	1	—	76	50.0600	32.6160	—	—	Włod. Jasiński i Ska Tow. naft. „Ropita“ Rob. „Włość. Ska „Solidarność“ w Harkłowej
Graby	3	2	3	—	2	—	10	1	—	125	32.0050	24.6268	—	—	
Henryk	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	
Razem Grabown.	4	3	10	—	3	1	21	2	—	201	82.0650	57.2428	—	—	„Harkłowa“ Gwar. naft.
Harkłowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Locarno	1	—	2	—	—	—	3	2	—	63	3.0080	3.0080	—	—	
Ropita	1	—	14	—	1	—	16	3	1	150	28.1010	36.7790	—	—	„Grabownica“ Tow. wiern.
Solidarność	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Wede, Böhmko, Minerwa	2	—	78	—	—	—	80	1	36	51	30.1610	28.0943	—	—	
Razem Harkłowa	4	—	94	—	1	—	100	6	38	264	61.2700	67.8813	—	—	„Ostoja“ Ska naft. Lenartowicz i Br. Ryłscy Ks. Dimitroff Polski Przemysł Naft.
Humniska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Genpeg	1	—	17	—	2	—	20	—	4	10	15.1073	4.0760	—	—	
Iwonicz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Antoni	1	—	4	—	—	—	5	—	1	61	1.0100	1.0909	—	—	
Elin	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	5.6600	3.3808	—	—	
Elżbieta	—	—	1	—	—	—	1	2	—	—	1.4000	1.5031	—	—	
Polonia Restituta	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	
Roman	—	—	10	—	—	—	10	—	1	—	9.1300	8.9493	—	—	
Razem Iwonicz	1	—	20	—	—	—	2	23	—	2	61	17.2000	14.9241	—	—

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. rop. En 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			m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois	
Jaszczew	—	2	—	—	—	2	—	1	1	2.3800	2.2500	4.5	203	Zach.-Małop. Ska Naft. „Ziembank“
Gaz Sekcja I. Maksymiljan	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	5.4	239	
Razem Jaszczew	—	2	1	—	—	3	—	1	1	2.3800	2.2500	9.9	442	
Kłęczany	—	—	—	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	Pol.-Fr. Gw. „Dąbrowa“
Elżbieta-Ida	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	
Karolina	—	—	—	—	—	—	—	4	—	0.2850	0.4701	—	—	„Nafta Borysławska“
Teresa-Gródek	—	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Kłęczany	—	3	—	—	—	3	—	55	—	0.2850	0.4701	—	—	
Klimkówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Griffel Benjamin Załuscy i Mazurkiewicz „Ostoja“ Ska naft. Herax i Ska „Minka“ J. i E. Załuscy
Emma	—	4	—	—	—	4	—	2	—	1.6800	1.7181	—	—	
Iza	—	3	—	—	—	3	—	—	—	1.7800	—	—	—	
Klementyna	—	8	—	—	—	8	—	5	—	1.4520	1.4520	—	—	
Minia	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3400	—	—	—	
Minka	—	6	—	—	—	6	—	—	—	2.8550	1.8169	—	—	
Ostoja	—	2	—	—	—	2	—	—	—	1.1500	0.9358	—	—	
Razem Klimkówka	—	24	—	—	—	24	—	7	—	9.2570	5.9228	—	—	
Kobylanka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Samuel Kohn Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. „Tepege“
Michał	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.3700	0.3700	—	—	
Światło	—	21	—	—	—	21	—	1	—	3.7700	3.7700	—	—	
Wiktor-Eugenja	1	28	—	—	—	29	—	—	—	4.2971	4.2971	—	—	
Razem Kobylanka	1	51	—	—	—	52	—	1	—	8.4371	8.4371	—	—	
Kobylany	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Sulimircy
Berta	—	5	—	—	—	5	—	—	—	1.4550	1.5970	—	—	
Korczyzna-Biecz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wład. Długosz
Stanisław	2	10	—	1	—	13	—	4	124	22.6390	21.8910	—	—	
Krosno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Ska naft. „Galicja“
Poznań	—	6	—	—	—	6	—	—	—	5.5800	6.8570	—	—	
Krościenko Niżne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Nawag“
Dunikowski	—	2	—	—	—	2	—	2	—	1.1461	—	—	—	
Kronem-Arnold	2	25	—	—	—	27	—	11	130	55.7257	68.4189	—	—	Soc. Fr. des Pétr. de Potok Małop. Przem. Naft.
Mac-Allan	—	6	—	—	—	6	—	1	—	3.2010	—	—	—	
Razem Krościenko N.	2	33	—	—	—	35	—	14	130	60.0728	68.4189	—	—	
Kryg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. D. Rothblum „Kryg“ Ska Naft. z o. p. L. Ünikel i J. Schmeer Krośnieńska Nafta i Gaz „Mazowsze“ Ska naft. z o.o. Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. „
Anna	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Elżbieta	—	1	—	—	—	1	—	—	—	3.8100	3.8100	—	—	
Henryk	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0790	0.0790	—	—	
Kinga	—	9	—	—	—	10	—	1	—	3.5018	1.6948	—	—	
Piłsudski	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Roma	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.2600	—	—	—	
Sobieski	—	9	—	—	—	9	—	—	—	2.1300	2.1300	—	—	
Razem Kryg	1	22	—	—	—	25	—	2	—	9.7808	7.7138	—	—	
Libusza	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Libusza“ Dr. L. Weidmann
Adam	1	65	—	—	—	66	—	6	49	14.0350	12.6912	—	—	
Ludwika	—	1	—	—	—	1	—	2	—	0.4000	0.1200	—	—	
Razem Libusza	1	66	—	—	—	67	—	8	49	14.4350	12.8112	—	—	
Lipinki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	R. Morgenstern i J. Schmeer Inż. S. Klarfeld Rozalja Morgenstern Ska „Rużycza“ Rozalja Morgenstern Dr. Witold Wittig Ska naft. „Lipinki“ w Lipinkach
Jakób	1	2	—	—	—	3	—	—	147	1.1615	1.1615	—	—	
Jutrzenka	—	13	—	—	1	14	—	—	—	12.3170	11.5700	—	—	
Lipa	—	115	—	—	1	116	—	3	—	46.0000	43.4154	—	—	
Morgenstern	—	13	—	—	—	13	—	—	—	0.7450	1.0580	—	—	
Rużycza	—	2	—	—	—	2	—	2	—	0.9000	1.0700	—	—	
Skarbiec	—	1	—	—	—	1	—	11	—	—	—	—	—	
Talizman	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	
Zorza	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Lipinki	1	146	—	—	2	149	—	21	147	61.1235	58.2749	—	—	
Lubatówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Ramzes	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1.5000	—	—	—	
Łęki	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Wiktor Ciołkorz Ochała Stanisław
Niepodległość	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3000	0.3000	—	—	
Rubin	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.5099	1.5830	—	—	
Razem Łęki	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.8099	1.8830	—	—	
Męcina Mała	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska z o. p. „Spójnia“
Kazimierz	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
Męcina Wielka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Fellner L. i C. Morgenstern J. Schmeer i J. Morgenstern
Fellnerówka	1	2	—	—	—	4	—	—	33	3.0017	3.0960	—	—	
Tryumf	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Męcina W.	1	2	—	—	—	4	—	1	33	3.0017	3.0960	—	—	

Okręg Jasło — District de Jasło.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits									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.		Wyłącznie gaz. Eclus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés			Uwiercono metrów Mètres forés	m³/min.		m³ tys/mies. milles par mois
		Samopł. = Tłok = En piston Łyżk. = En cuillère	Pomp. En pomp.												
Męcinka	1	—	—	—	—	—	1	—	—	25	—	—	—	Gartenberg i Schreier Małop. Przem. Naft. „Nafta Borysławska“	
Gizem	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	2.4200	2.3000	0.9		39
Lucjan	—	1	—	5	—	—	6	1	—	—	7.8650	8.3600	30.0		1338
Wulkan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Męcinka	1	2	—	5	—	—	8	1	—	25	10.2850	10.6600	30.9	1377	
Mokre	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	0.4125	—	—	—	„Eocen“ Ska z o. p. Naft. Przem. Małop.
Paula	1	—	8	—	—	—	9	—	1	24	1.9530	2.9130	—	—	
Stefan	1	—	8	—	—	—	9	—	1	24	1.9530	2.9130	—	—	
Razem Mokre	1	—	8	—	1	—	10	—	1	24	2.3655	2.9130	—	—	
Mrukowa	1	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	Robert Komarek
Gnom	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Nowosielce	1	—	—	—	—	—	1	—	—	44	—	—	—	—	
Wilno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. Maks Silberberg
Pagorzyna	—	—	2	—	—	—	2	—	4	—	0.1490	0.1500	—	—	
Pewede	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Podhale	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Harkłowa“ Gwar. naft. „Podhale“ Sp. z o. p.
Razem Pagorzyna	—	—	2	—	—	—	2	—	5	—	0.1490	0.1500	—	—	
Posada górna	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3000	0.4357	—	—	
Ella	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	„Ostoja“ Tow. Naft.
Potok	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	4.9097	4.8831	—	—	
Janina	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1.4000	1.2260	—	—	
Józef	1	—	13	—	—	—	14	—	2	219	36.1100	36.1100	—	—	Tow. Przem. naft. »Józef« Ska z o.p. Soc. Fr. des Pét. de Potok
Leon	—	—	14	—	—	—	14	—	5	—	21.5000	21.5000	—	—	
Lubicz	—	—	3	—	—	—	3	—	3	—	1.9400	1.9400	—	—	
Piast	1	—	4	—	—	—	5	—	—	78	19.2121	19.2121	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Witold Łoziński
Witold	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	3.5824	3.5824	—	—	
Wytrysk	2	—	38	—	—	—	40	—	10	297	88.6542	88.4536	—	—	
Razem Potok	2	—	38	—	—	—	40	—	10	297	88.6542	88.4536	—	—	
Racławice	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	„Biecz“ Ska z o. p.
Racławice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rogi	—	2	—	—	—	—	2	—	2	—	9.1300	9.1300	—	—	
Emilja	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	—	„Nafta“
Martha	1	2	—	—	—	—	3	—	2	2	9.1300	9.1300	—	—	
Razem Rogi	1	2	—	—	—	—	3	—	2	2	9.1300	9.1300	—	—	
Ropianka	—	—	7	—	—	—	7	—	3	—	1.7910	0.2140	—	—	„Rożana“ Rop. Zakł. Naft.
Ropianka	—	—	7	—	—	—	7	—	3	—	1.7910	0.2140	—	—	
Ropica Rуска	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.6312	0.6312	—	—	
Barbara	—	—	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	Józefa Tumidajskiego M. Stein, M. Kornfeld i B. Kolberg Piotr Kretowicz
Dobra-Wola	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2200	—	—	—	
Ropica	—	1	1	—	—	—	1	3	3	—	0.8512	0.6312	—	—	
Razem Ropica	—	1	1	—	—	—	1	3	3	—	0.8512	0.6312	—	—	
Równie	—	7	12	—	1	—	20	—	15	26	27.2300	27.2300	—	—	„Nafta“
August i Karol	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Klarowiec	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	
Perkińsko	—	7	12	—	1	—	20	—	18	26	27.2300	27.2300	—	—	Mieczysław Longchamps
Razem Równie	—	7	12	—	1	—	20	—	18	26	27.2300	27.2300	—	—	
Rozenbark	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Tęcza	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Rudawka Rym.	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.3500	—	—	—	
Opteg I.	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.3500	—	—	—	Polska Ska dla Przedsięb.
Sądkowa	1	—	—	2	—	—	3	—	—	17	—	—	13.9	621	
Kraj	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sękowa	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Cwiartka	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	
Egert et Schreiner	1	—	3	—	—	—	4	—	—	5	0.6800	0.5373	—	—	
Fred	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	0.7321	0.7321	—	—	P. Tumidajski i H. Augustynowa E. Egert i M. Schreiner „Przyszłość“ Ska Wł. Długosz Dr. Witold Wittig Paweł Kazanowski
Kamila	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Magdalena	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Paul	1	—	8	—	—	—	9	—	11	5	1.4121	1.2694	—	—	
Razem Sękowa	1	—	8	—	—	—	9	—	11	5	1.4121	1.2694	—	—	
Siary	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	1.0445	0.8560	—	—	Ska z o. p. „Thebe“
Marja	—	—	5	—	—	—	5	—	—	—	1.0445	0.8560	—	—	
Sobniów	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	
Belarm	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	„Sobniów“ Przemysł. Naft.
Starawieś	—	—	3	—	—	—	3	—	3	—	—	0.3918	—	—	
Edward	—	—	3	—	—	—	3	—	3	—	—	0.3918	—	—	
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Tow. Przem. Rop. w Tust. Ska naft. „Galicja“
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Strachocina	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	

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
	Wierconych En forage	prod. rop. Samopł. Eruptif Tłok. En piston Łyżk. En cuillère	Pomp. En pomp.	Wyłączenie 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	Uwiercono metrów Mètres forés			m ³ /min. tys./mies.	m ³ par mois	
Świerchowa	1	—	—	—	—	—	1	—	—	93	—	—	—	—	»Bystrzyca« T. N. z o. p. w Jasle Franciszek Rziha
Zygmunt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Szymbark	1	—	7	—	—	—	8	—	—	28	0.4550	0.3876	—	—	
Bystrzyca	—	—	1	—	—	—	1	—	4	—	0.5500	0.5500	—	—	Małop. S. A. dla Przem. N. Przeds. g. n., Torosówka' Ska z o. p. Polski Przemysł Naft. Mantzke et Comp. »Oterna« Ska Naft. z o. p. Rob. włosc. Ska naft. z o. p. w Boryslawiu
Śląsk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Razem Szymbark	1	—	8	—	—	—	9	—	4	28	1.0050	0.9376	—	—	
Tokarnia	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Jerzy	1	—	4	—	—	1	6	—	—	45	2.2850	—	—	—	
Torosówka	—	—	2	—	—	—	2	—	2	—	2.2080	2.0204	—	—	
Bronisława	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dr. Uszer Bretholz »Alma« Ska w Wiedniu Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Trzeźniów	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	
Irena	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Turzepole	—	—	20	—	1	—	21	—	—	32	13.0125	10.8649	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Nadgrabcem	—	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	
Ryszoldo	—	—	—	—	—	—	1	—	—	10	1.1072	1.0540	—	—	
Szczęść Boże	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Razem Turzepole	—	—	20	—	2	1	23	1	—	42	14.1197	11.9189	—	—	
Węglówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Granat	—	—	52	—	3	—	55	—	20	46	31.2500	31.2500	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Kiczary-Macher	—	—	12	—	—	—	12	—	3	—	1.6120	1.6120	—	—	
-Wittig	—	—	7	—	—	—	7	—	2	—	2.4786	2.4786	—	—	
Pory	—	—	5	—	—	—	5	—	1	—	3.0532	5.7557	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Węglówka	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Razem Węglówka	—	—	76	—	3	—	79	—	27	46	38.3938	41.0963	—	—	
Wielopole	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Konstanty	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Wietrzno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alma	1	—	2	—	—	—	3	1	—	—	4.6337	4.6337	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Radjum	—	—	5	—	—	—	5	—	14	—	3.2014	3.2014	—	—	
Razem Wietrzno	1	—	7	—	—	—	8	1	14	—	7.8351	7.8351	—	—	
Witryłów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Barbara	1	—	2	—	—	1	4	—	—	58	0.8312	0.0178	—	—	
Wójtowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lux	—	—	4	—	—	—	4	—	2	—	0.5165	1.0320	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Wulka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Flora	—	—	18	—	—	—	18	—	9	—	7.1040	—	—	—	
Zagórz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Włodzimierz	—	—	—	—	—	2	2	—	6	—	—	—	—	—	
Zmiennica	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Polski Przem. Min.	—	—	—	—	—	1	1	—	5	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Głęboka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Borówka	1	—	—	—	—	—	1	—	—	43	—	—	—	—	
Łęczany	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Szczęść Boże	—	—	—	—	1	—	1	—	—	33	1.5000	—	—	—	
Bratkówka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ignacy Łukasiewicz	1	—	—	—	—	—	1	—	—	14	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc. Macher H. — Spadkob. Dr. Wittig i Ska »Tepege« Dunikowski i Dydejczyk
Librantowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Renée	1	—	—	—	—	—	1	—	—	96	—	—	—	—	
Razem - Total	39	23	785	18	16	13	894	13	220	2078	648.5560	616.9876	81.2	3626	

Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.

Grudzień 1928
Decembre

Bitków	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Karol Rogawski
Austrja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Dąbrowa	3	40	9	4	1	—	57	1	13	313	81.8711	89.7533	31.8	1419	—	
» Płoski	—	—	—	1	—	—	1	—	2	—	—	—	3.0	134	—	
Edith	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	7.5525	5.7447	—	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Elsa	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.3150	0.3624	—	—	—	St. Motak, dzierz.
Gaigoyle	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1.8600	8.0455	0.2	9	—	Franc.-Polskie Tow. Gór.
Gold	—	1	—	—	—	—	1	—	2	—	3.8878	3.8878	0.8	36	—	S-té Industr. de Galicie
Gusher	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—	—	5.5	245	—	Ska Akc. „Nafta“
Hanka	—	2	—	—	—	—	2	—	—	—	2.4720	—	1.6	69	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Henryk	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Tow. dla Przem. Naft.
Italica	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	3.9500	4.2910	0.3	11	—	Pol.-Włosk. S.A. „Bonariva“
Jula (Tepege-Płoski)	—	—	—	—	1	—	1	—	—	2	6.6010	6.6544	—	—	—	Karol Klier
Kiernica	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.9966	0.8966	0.3	11	—	Perkins MacIntosh i Ska
Korfanty	—	2	—	—	—	—	2	—	1	—	0.8040	—	—	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“
Ludwik	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	16.6815	9.1963	—	—	—	

Okręg Stanisławów. — District de Stanisławów.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société	
	Wierconych En forage	prod. rop.		Wyróżn. gaz. Exclus. à gaz	Wierconych i produk. En forage et en prod.	Instrum. En instrum.	Razem w ruchu Total des puits en activité	Montow. En montage	Zastanow. Arrêtés	Uwiercono metrów Mètres forés			w cyst. — kilogr. en cit.-kgs. par mois	m ³ /min. m ³ /min.		m ³ tys/mies milles par mois
		Samopł. i łłok. i En piston Łyżka En. cuillere	Pomp. Er. pomp.													
Oil Spring	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	M. Weinstock i J. Stern		
Paryż	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	15.5924	15.5924	1.6	73	S-té Industr. de Galicie	
Photonaftha	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	6.0300	6.5477	2.7	122	Ska Akc. „Nafta“	
Podlasie	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Perkins, Mac'Intosh i Ska	
Polanka	—	2	—	—	—	—	2	—	1	—	5.9840	5.6840	1.1	49	—	
Polopetrol	—	3	—	1	1	—	5	—	—	28	36.2562	28.7702	4.0	179	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Prizer	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	4.3200	—	5.4	241	—	
Raoul	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	13.9600	15.4035	6.0	268	Tow. Naft. „Segil“	
Stefan	—	1	—	1	—	—	2	—	—	—	1.5050	1.2358	0.2	11	Ska Akc. „Fanto“	
Stella	—	1	—	—	—	—	1	—	—	1	12.9100	12.9479	1.1	51	Tow. dla Przem. Naft.	
Sunflower	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2.5000	—	1.0	46	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Tepege-Płytki	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.6200	—	0.2	11	Krak.-Bitk. S-ka Naft.	
Tomasz	1	—	—	—	—	—	1	—	—	3	—	—	6.0	268	Ska Akc. „Standard-Nobel“	
Viribus Unitis	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.1100	—	1.6	70	Tow. Naft. Galicja i Dr. Segil	
Zofja	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—	12.6900	12.6713	1.1	47	Tow. dla Przem. Naft.	
Razem Bitków	5	75	10	8	3	—	101	3	22	347	239.4691	227.6848	75.5	3370	—	
Dzwiniacz	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	4.2	188	E. Gh. Griffel i F. Liebermann	
Babeta	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Jabłonka	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Pol. Ska dla Przem. naft.	
Pespen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kosmacz, p. Bohorod.	1	—	1	—	—	—	3	1	—	74	1.1320	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Kitwan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kosmacz, p. Peczeniżyn	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	2.6300	1.5370	—	—	Ska „Kosmacka Ropa“	
Kosmacka Ropa	—	—	4	—	—	—	4	—	—	—	4.4100	4.4570	0.5	22	Ska Naft. „Premier“	
Premier	—	—	8	—	—	—	8	—	—	—	7.0400	5.9940	0.5	22	—	
Razem Kosmacz P.	—	—	8	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	
Krzywiec	1	—	—	—	—	—	1	—	—	19	—	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Krzywiec	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Majdan	—	—	2	—	1	—	3	—	—	2	6.8800	4.8670	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Anna	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.3300	0.6147	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Amalja	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	
Janina	1	—	—	—	—	—	1	—	—	10	2.0650	2.5609	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Karla (Amalja B)	—	—	1	—	—	—	1	1	—	5	1.6694	1.1259	—	—	—	
Marysieńka	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nadzieja	1	—	—	—	—	—	1	—	—	13	—	—	—	—	Majdańska Ska N. „Masna“	
Nowa Siła	—	—	—	—	—	—	1	—	—	10	0.0300	0.3097	—	—	Ska Robotn. „Nowa Siła“	
Raoul	1	—	—	—	—	—	1	—	—	84	—	—	—	—	Tow. Naft. „Segil“	
Szczęść Boże	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	3.7300	2.3893	—	—	Majdańska Ska Naft. „Masna“	
Stara kopalnia	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2500	0.3000	—	—	Władysław Korolewicz	
Razem Majdan	3	—	8	—	3	1	15	1	—	124	14.9544	12.1675	—	—	—	
Niebyłów	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	Niebyłowskie Tow. Naft.	
Leonard	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Fanto“ i „Nafta“	
Marja	1	—	—	—	—	—	1	—	—	63	—	—	—	—	—	
Razem Niebyłów	1	—	—	—	—	—	1	1	—	63	—	—	—	—	—	
Pasieczna	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0235	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Ampère	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Ska Naft. „Premier“	
Chrobry	1	3	—	—	1	—	5	—	—	249	52.2070	52.5461	9.7	433	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Danusia	—	—	—	—	—	—	1	—	—	10	0.7787	0.6887	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Esperance	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.6850	1.6892	—	—	Leon i Tomasz Gorgoń	
L. i T. Gorgoń	—	—	3	—	—	—	3	—	7	—	0.0900	—	—	—	Spadk. L. Griffila	
Spadk. Griffila	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.2456	—	—	—	Pol.-Włoska Ska „Bonariva“	
Italica	—	2	12	1	—	—	15	1	13	—	4.0240	5.3280	0.5	22	W. Zuckerberg i Ska	
Kozarki II.	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	0.6120	—	—	—	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Lotty	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.1015	0.2643	—	—	Ska Akc. „Standard-Nobel“	
Łaszcz	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	Józef Mehr	
Rudolf	—	—	1	—	—	—	1	—	2	—	0.4885	—	—	—	Inż. Roman Kulicki	
Tala	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	W. Zuckerberg i Ska	
Verdun	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.2250	—	—	—	—	
Razem Pasieczna	1	6	25	2	2	—	36	1	23	259	59.4808	60.5163	10.2	455	—	
Pniów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bitumen	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1.4570	1.0957	—	—	Ska Naft. Bitków-Pasiecz.	
Maurycy	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	Ska Akc. „Fanto“	
Razem Pniów	—	1	—	—	—	—	1	—	1	—	1.4570	1.0957	—	—	—	
Rosulna	—	—	3	—	—	—	3	1	—	—	6.8071	4.6359	—	—	Teodor Kozak	
Kozak	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Zofja	2	2	12	—	—	—	16	1	—	199	17.8600	10.8363	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.	
Razem Rosulna	2	2	15	—	—	—	19	2	—	199	24.6671	15.4722	—	—	—	

Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.

Miejscowość i kopalnia Localité et mine	Ilość otworów — Nombre des puits										Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Produkcja gazu Production de gaz		Firma — Société
	Wierconych En forage	prod. rop. Samopł. En piston Tłok. En piston Łyżka En. cuillère	Pomp. En pomp.	Wyłącz. 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	Uwiercono metrów Mètres forés			m ³ /min. m ³ /min.	tys./mies. milles par mois	
Słoboda Rungurska	—	—	14	—	—	—	14	—	—	—	5.2300	4.6120	—	—	Aron Rosenkranz i Tow. Berl Lantner
Aron Rosenkranz	—	—	7	—	—	—	7	—	—	—	1.8960	—	—	—	
Erekcja	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.2000	—	—	—	
Kühnlówka	—	—	3	—	—	—	3	—	—	—	0.5800	3.3090	—	—	
Margulies	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	0.0800	—	—	—	
Salpeter	—	—	2	—	—	—	2	—	—	—	0.1100	—	—	—	Ska Naft. „Premier“ „Słoboda Rungurska“ Ska z o. o.
Vincenz	—	—	6	—	—	—	6	—	—	—	2.4950	3.6794	—	—	
Premier	—	—	16	—	—	—	16	—	1	—	6.2287	5.2145	—	—	
Słoboda Rung.	—	—	51	—	—	—	51	—	1	—	16.8197	16.8149	—	—	
Razem Słob. Rung.	—	—	51	—	—	—	51	—	1	—	16.8197	16.8149	—	—	
Starunia	1	—	—	—	—	—	1	—	—	11	—	—	—	—	Ska Akc. „Premier“
Starunia	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	
Otwory zastanow. *) Mines arrêtées	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	
Razem - Total	15	84	118	10	8	3	238	9	59	1096	365.0201	339.7454	90.4	4035	

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

Okręg Kraków — District de Cracovie

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

Wosk ziemny — Ozokerite.

Grudzień—Decembre 1928.

Miejscowość Localité	Wydobyto Exploité	Wyekspedjowano Expédié	Zapas z dnia Réserve en 1. I. 1929.	Ilość robotników Nombre des ouvriers
	w kilogramach — en kilogrammes			
Borysław	52.185	35.715	63.275	332
Topiarnia-Borysław	—	—	1.118	—
Pomiarki-Truskawiec	—	—	—	—
Dzwiniacz	17.340	39.000	413	233
Starunia	—	10.520	—	—
Razem - Total . .	69.525	85.235	64.806	565

Gazolina — Gasoline.

Grudzień—Decembre 1928.

Okręg — District	Ilość fabryk Nombre de fabriques	Przerobiono gazu w m ³ Gaz traité	Wyrobito gazolino Gasoline produite	Wyekspedjowano — Expédié		
				Do wewnątrz kraju à l'intérieur	Za granicę à l'étranger	Razem Total
				w kilogramach — en kilogrammes		
Drohobycz	17	19,713.629	2,689.052	2,396.907	94.840	2,491.747
Stanisławów	2	2,597.300	244.189	213.204	—	213.204
Razem -Total	19	22,310.929	2,933.241	2,610.111	94.840	2,704.951

BORYSLAW.Grudzień 1928
Decembre

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		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié	FIRMA Société
						Cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesięcz. par mois			m ³ /min. tys./mies. milles par mois		I.-XII. 1928	
Adela 3	—	976	5"	G *)	Eocen górny	—	—	—	—	0.9	41	2.5898	Dr. Stefan Freund A. Kalmann Limanowa
Adolf	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.2750	
Aleksander 1	—	1352	5"	S - 1547	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	—	"
Aleksander 2	—	1533	5"	T	Piask. jamn.	9.4844	10.8603	—	—	—	—	160.0535	
Aleksander 3	—	1539	6"	T	"	10.9798	11.9986	1.5	67	—	—	148.2161	Dr. Sz. Herschdörfer Dr. Marjan Rosenberg Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
Alzacja 1	—	867	6"	S	Eocen	—	—	—	—	—	—	0.1825	
Aniela	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.0600	"
Apollo 1	—	1522	6"	P	Eocen górny	3.7000	3.0680	0.4	19	—	—	50.1837	
Apollo 2	—	1505	5"	T	Piask. bor.	12.4200	10.3625	0.6	27	—	—	153.9166	" " " " "
Artur	—	270	9"	S	—	—	—	—	—	—	—	0.1500	
Baku	—	1240	6"	P - 1686	Piask. bor.	1.2600	0.8178	—	—	—	—	7.8984	"Iriag"
Barbara 3	1)	2	1529	5"	WT	11.8000	11.4591	6.0	268	—	—	40.8990	
Beck 2	—	—	5"	L - 1146	Piask. jamn.	0.0150	0.0150	—	—	—	—	0 1875	"Iriag"
Bernard 2	—	1512	6"	T	Eocen dolny	11.8300	13.4843	—	—	—	—	129.1750	
Berta 1	—	1411	6"	T	"	3.6116	2.5856	—	—	—	—	46.4883	Limanowa
" 2	—	1338	6"	S - 1734	" górny	—	—	—	—	—	—	—	
Blanka 1	—	1513	6"	X	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	—	50.8319	Polski Przem. Naftowy Jakób Weiss
Blochówka 1	—	1333	4"	T	Eocen górny	3.7973	3.6633	1.0	46	—	—	48.2662	
Blochówka 2	—	1332	5"	T	"	7.1031	6.7577	1.3	60	—	—	94.9415	" "
Blochówka 3	—	1327	6"	T	"	5.3088	5.1289	0.7	31	—	—	64.4830	
Bojko	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	—	Bernard Unschuld Dr. Bornet
Bornet	—	760	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.2040	
Boryslawski 1	—	1572	5"	T - 1662	Piask. jamn.	3.8500	2.8504	—	—	—	—	43.1870	Kornhaber, Erdheim i Ska
" 2	—	1551	4"	T	"	4.6902	2.9724	—	—	—	—	58.3861	
Boxal	—	1365	6"	T	Eocen dolny	12.6500	11.2587	0.1	4	—	—	141.9341	" Premier
Brunner 5	—	1467	7"	L	"	3.5520	2.8337	—	—	—	—	4.2758	
Camus 4	—	1375	6"	T	Piask. bor.	6.2000	5.1485	0.1	6	—	—	102.6762	" "
Capella (Nadzieja) 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	—	
Celina	—	1323	6"	T - 1367	Eocen dolny	4.2256	4.3076	2.7	121	—	—	53.5231	"Celina"
Cesia	3	1541	6"	W	"	—	—	0.1	4	—	—	43.3813	
Charlotta	—	700	7"	L _R	"	0.1065	0.1065	—	—	—	—	4.1020	M. Tepper i Ska Fanto
Dawidmann 2	—	1330	4"	T	Eocen dolny	2.1700	1.9017	—	—	—	—	19.3290	
" 3	—	1490	4"	T	"	2.5800	1.9017	—	—	—	—	23.6166	" "
Diamant 1	—	1393	5"	T - 1398	"	—	1.0440	—	—	—	—	30.5300	
Donamon 1	—	1549	4"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	—	—	L. Diamandstein i S-ka Tow. Przem. Ropnych
" 2	1	1581	5"	T	"	16.8500	18.7635	3.6	160	—	—	221.2204	
" 3	—	1370	5"	T	Eocen dolny	2.6600	—	—	—	—	—	—	" "
Dora (Marja) 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.0763	
Drasch 7	—	1377	7"	G - 1389	Piask. bor.	—	—	0.5	21	—	—	—	Inż. J. Wiszniewski Standard-Nobel
Eglon 2	—	1078	4"	T	"	16.5200	1575.43	—	—	—	—	207.2079	
Eintracht 2	—	850	4"	S	—	—	—	—	—	—	—	0.5470	R. Steuermann i Tow. Equivalent
Ekwiwaleń 2	—	1388	6"	T	Eocen górny	19.5951	17.7777	—	—	—	—	188.2013	
" 3	2)	17	1411	6"	WT	2.4990	2.9269	—	—	—	—	58.1301	" "
" 5	—	—	1321	7"	T	Piask. bor.	10.4652	8.4237	—	—	—	135.6053	
Ernuśka	—	1534	5"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	—	1.9884	Fanto
Eros 2	—	1004	6"	T	Eocen górny	1.2000	1.4332	—	—	—	—	16.3161	
Esperanza	—	—	—	P	—	0.2740	0.2740	—	—	—	—	2.7705	B. Goldberg i Ska E. Lockspeiser
Estera	—	1206	5"	T - 1208	Piask. bor.	0.4500	0.5660	—	—	—	—	8.5089	
Felicjan 1	—	1558	4"	T - 1607	Piask. jamn.	0.4000	0.6122	0.2	9	—	—	7.2315	L. Diamandstein i Ska L. Unikel i J. Schmeer
Galatti 3	—	1588	6"	T	Eocen dolny	6.2000	5.2437	—	—	—	—	74.2166	
Gal. Kasa Oszcz. 3	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	—	H. Einschlag i Tow.
" 12	—	600	7"	L _R	—	0.0920	0.0920	—	—	—	—	4.2387	
Gartenberg 4	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.3460	D. S. Karp i R. Löwenherz Scott-Buber
Georg	—	1506	4"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	—	—	81.7802	
Gerti 1	—	1651	4"	I	Spag fałdu	0.1000	—	1.0	45	—	—	3.7513	Koritschoner et Brück
" 2	—	1487	6"	L-1591	Piask. jamn.	1.5000	1.2972	1.9	86	—	—	17.2384	
Giusel Perutz 2	5	1193	5"	W	Eocen dolny	—	—	0.2	9	—	—	—	Sasko-Gal. Synd. Naftowy J. Schiffer
Goplana 1	—	1357	4"	T	"	3.5000	3.4683	0.5	21	—	—	55.6664	
" 2	4	1162	6"	W	—	—	—	—	—	—	—	—	" "
Gottesmann 4	—	895	5"	S - 1083	Łupki menil.	—	—	—	—	—	—	3.2031	
Grunta erekc. 1	—	1335	5"	T - 1544	Eocen dolny	5.4388	4.8964	0.5	25	—	—	15.7089	Browak Galicja
" 2	—	1319	5"	S	"	0.0004	0.0627	—	—	—	—	1.9252	
" 3	17	1581	4"	WT	Spag fałdu	0.4841	0.7528	0.1	2	—	—	6.7177	" "
" 9	—	1560	9"	G	Piask. jamn.	—	—	0.7	31	—	—	—	
Hekla 1	—	—	—	L	—	0.2450	0.2450	—	—	—	—	2.0802	H. Mendelsohn i Tow.
" 2	—	1000	5"	S	—	—	—	—	—	—	—	—	
" 3	—	800	7"	L-1470	—	0.1000	0.1000	—	—	—	—	4.9848	" "
" 4	—	1200	5"	S	—	—	—	—	—	—	—	—	
Helena	—	1180	5"	S - 1346	Piask. borysl.	—	—	—	—	—	—	0.0250	"Elizabeth"
Henryk	—	1640	5"	T - 1798	Eocen dolny	0.6200	1.1900	—	—	—	—	23.3337	
Hunt 11	—	1494	6"	T	" górny	10.5400	8.5937	—	—	—	—	62.1149	"Iriag" i Dr. Goldhammer Standard-Nobel

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

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

BORYSLAW.

SZYB PUITS	Uwersono 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.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois		m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Ignacy	—	1486	5"	T	Eocen dolny	0.5000	—	—	—	19.2292	Klara Wechselberg „Ziemnafta“ Wł. H. Fiebert J. Jasienicki i Tow. Nafta
Janus	—	984	5"	T-1206	Łupki menil.	7.5163	6.9365	0.8	38	43.4965	
Jasienicki Mały	—	1572	4"	T	Spąg fałdu	0.8700	—	—	—	7.1058	
„Wielki	—	540	—	S-944	—	—	—	—	—	5.3550	Nafta Standard-Nobel Fanto Iriag Filip Trapp „Belweder“ Ska naft. z o. o. Comp. Int. des Pétr.
Jerzy (Nafta)	—	1513	6"	T-1946	Piask borysl.	0.8400	1.9302	—	—	16.9997	
Jerzy 9 (Nobel)	—	1430	6"	T	Piask. bor.	15.9600	14.9309	0.4	18	321.8953	
Joanna 3 (Karol)	—	1511	6"	T-1531	Piask. jamn.	3.0500	1.7574	—	—	60.9142	Nafta Standard-Nobel Fanto Iriag Filip Trapp „Belweder“ Ska naft. z o. o. Comp. Int. des Pétr.
Józefina na Chot.	—	1246	5"	T	Piask bor.	0.2700	0.2866	—	—	20.8598	
Jurek	—	1000	4"	P	—	0.3000	0.3000	—	—	1.5750	
Jutrzenka	—	1224	6"	S-1230	Piask. bor.	0.1800	—	—	—	67.1855	Nafta Standard-Nobel Fanto Iriag Filip Trapp „Belweder“ Ska naft. z o. o. Comp. Int. des Pétr.
Kamilla 1	6	1599	5"	WT	W. inoceram.	0.3150	1.7269	—	—	24.3692	
„3	—	1667	4"	T	Spąg fałdu	1.0795	2.9328	—	—	28.4306	
Kanada 1	—	1232	6"	I	Eocen górny	—	—	1.1	47	—	Stanisław Głowski Józef Miczyk M. H. Kaiser i Tow. Wiljam Robson Isaak Dawidmann Jakób Weiss Halpern, Wegner i Ska
Na Kanaku	—	1178	—	ŁR	—	0.1200	0.1200	—	—	3.7630	
Karpaty 9	—	1056	—	ŁR	—	0.0500	0.0500	—	—	1.0070	
„10	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.1000	Isaak Dawidmann Jakób Weiss Halpern, Wegner i Ska
„12	—	45	20"	ŁR	—	0.1500	0.1500	—	—	1.7169	
„14	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.3890	
„15 (Francia)	—	885	—	ŁR	—	0.1050	0.1050	—	—	1.9750	Limanowa, dzierz. Hacker S. Kriegel i Tow.
„17	—	888	—	S	—	—	—	—	—	0.0225	
„21	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.0285	
„22	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Limanowa, dzierz. Hacker S. Kriegel i Tow.
„44	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	
„36	—	650	6"	S	—	—	—	—	—	1.4125	
„39	—	1000	—	S	—	—	—	—	—	0.0250	Samuel Tetcher Moses Blumenkranz Nafta
Kazimierz	—	—	—	S	—	—	—	—	—	0.2997	
Na Kleinerze	—	1058	—	ŁR	—	1.2997	0.2997	—	—	—	
Kmicic	—	600	7"	ŁR	—	—	—	—	—	—	Lapajówker i Zimand
Konrad 1	—	1391	6"	T	Piask. bor.	23.1800	20.8045	—	—	312.9689	
„2	—	1418	5"	T	„ „	21.3500	19.8437	—	—	236.4895	
„4	—	1472	6 1/2"	T	„ „	104.9000	96.0394	1.8	80	1208.8619	Salomon Kornhaber Limanowa, dzierz. Hacker Kostman i Tow.
Koppel 1	—	—	—	G	—	—	—	0.2	11	—	
„2	—	600	7"	S	—	—	—	—	—	—	
Kornhaber 11	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Limanowa, dzierz. Hacker Kostman i Tow.
Kościusko 2	—	1140	5"	T	Spąg fałdu	1.9000	1.8260	0.1	5	17.4521	
Na Kostmanie 1	—	620	6"	P	—	0.1000	0.1300	—	—	4.9591	
„2	—	30	9"	S	—	—	—	—	—	—	Limanowa S-té des Redevances Tow. „Bloch“ „Ziemnafta“ Dawid Wilf i Ska „Ziemnafta“ Dr. Sz. Herschdörfer Salo Luks Tow. „Boryslaw“ Köstenbaum i Ska M. Lang i Ska
Kozak	—	1525	5"	T	Piask. jamn.	35.9165	34.9309	2.8	124	442.2779	
Krakus	—	1502	5"	S	—	—	—	—	—	131.8544	
Kralup	—	1341	6"	T-1354	Eocen dolny	8.0287	6.7325	0.9	42	19.1952	Dawid Wilf i Ska „Ziemnafta“ Dr. Sz. Herschdörfer Salo Luks Tow. „Boryslaw“ Köstenbaum i Ska M. Lang i Ska
Leuaryl 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	
„2	—	1100	4"	ŁR	Łupki menil.	0.0900	0.0900	—	—	1.2895	
„3	6	1132	5"	WT	„ „	6.5135	5.9990	0.3	13	65.0867	Dawid Wilf i Ska „Ziemnafta“ Dr. Sz. Herschdörfer Salo Luks Tow. „Boryslaw“ Köstenbaum i Ska M. Lang i Ska
Lotaryngia 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	2.8500	
Lubomirska 5	—	300	—	Ł-1300	—	0.1040	0.1040	—	—	1.0972	
Ludwik	—	1179	5"	ŁR	—	0.0300	0.0300	—	—	0.4300	Tow. „Boryslaw“ Köstenbaum i Ska M. Lang i Ska
Lusia	—	1106	6"	S-1110	Eocen górny	—	—	—	—	0.1380	
Lwów 1	—	1534	5"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	—	
„2	—	320	10"	S-926	—	—	—	—	—	2.4140	Becher i Ska Rothenberg i Tiegermann Nafta Borystawska
„3	—	880	7"	S-927	—	—	—	—	—	—	
Majer Feliks	—	—	6"	S	—	—	—	—	—	0.1500	
Marek 1	—	—	—	ŁR	—	0.0750	0.0750	—	—	0.0680	Nafta Borystawska
Mary 1	—	498	9"	Ł	Nasunięcie	5.5300	4.1079	0.5	22	64.1710	
„2	—	503	9"	P	—	2.1700	2.0794	—	—	24.3103	
„3	—	1576	5"	Ł-1783	Eocen dolny	1.1000	1.0650	4.0	179	16.3911	Dienstag Herman Iriag M. Metanomski A. Kalmann Premier
„5	—	428	6"	Ł	Nasunięcie	6.2800	6.3958	0.5	22	74.6710	
Marysienka 1	—	960	5"	P-1246	—	0.2500	—	—	—	4.9100	
Mateusz	—	1510	6"	T-1593	Eocen dolny	2.4800	2.0596	—	—	30.3723	Dienstag Herman Iriag M. Metanomski A. Kalmann Premier
Maurycy	—	1327	5"	S-1595	—	—	—	—	—	4.2236	
Melania	—	1390	6"	T	Eocen dolny	7.0362	6.3929	1.0	44	85.6553	
Merkur na Cholewie	—	1578	4"	T	Piask. jamn.	10.4500	8.3594	5.6	249	127.8656	Dr. Freund Limanowa, dzierz. Hacker Gmina Chrześcijańska Isaak Horowitz Beno Gartenberg Nafta
Milicent	—	1415	6"	T	Eocen dolny	6.7800	5.5709	0.1	4	74.3072	
Minna 9	—	1165	6"	S	—	—	—	—	—	0.9668	
Montana 1	—	1076	5"	T	Spąg fałdu	1.0500	0.9630	—	—	16.6426	Nafta
Nafta 6	—	—	—	ŁR	—	0.2250	0.2250	—	—	2.7366	
„9	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	
„21	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	Nafta
„30	—	1564	5"	I	W. inoceram.	—	—	2.5	111	—	
„31	—	1561	6"	I	—	0.7000	1.4284	0.6	26	12.3861	
„32	—	1576	6"	I	Spąg fałdu	0.7000	—	0.6	27	0.9200	Nafta
„33 S	—	1151	7"	Ł	Eocen górny	0.7750	—	0.8	36	5.4286	
„29 S (Jakób)	—	1395	7"	Ł	Eocen dolny	1.8600	1.7617	0.6	27	22.7337	
„30 S (Paweł)	—	900	6"	T	Piask. borysl.	9.3000	9.8190	—	—	91.7922	„

BORYSLAW.

SZYB PUITS	Uwersono 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	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit.—kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min. par mois	m ³ tysimies. milles	m ³ par mois	I.-XII. 1928 r.		
Nafta 31 S	—	917	7"	Ł	Eocen górny	1.5500	1.5713	0.6	27	15.4601	—	Nafta	Pierw. Gal. Tow. Akc. Raf. Spir.
Natan 1	—	1326	4"	S	" dolny	—	—	—	—	—	—	—	—
" 2	—	1520	4"	I-1526	" "	—	—	1.1	49	35.1988	—	Standard-Nobel	"
Nobel Ratozyn 1	—	1664	4"	T	" "	3.8295	2.8454	0.6	24	45.0449	—	Filip Trapp	"
Odra 1	13	1006	6"	WT	Łupki menil.	0.5810	0.9733	—	—	4.7860	—	Ch. Eskeles i Sz. Ires	"
" 2	—	916	4"	T	" "	0.5167	0.9775	—	—	4.7900	—	B. Gartenberg i Ska	"
" 3	—	—	—	ŁR	" "	0.4075	0.4075	—	—	0.5625	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	"
Odrodzenie	—	1034	5"	P	" "	0.2000	0.2000	0.1	4	3.0136	—	Oil Star	"
Oil King	—	1405	5"	T-1442	Eocen górny	3.7200	3.0420	0.3	14	36.3633	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	"
Oil Star	—	1324	5"	T	" górny	6.1905	6.0967	2.2	100	86.6686	—	Oil Star	"
Oleksi 1	—	1656	4"	T-1687	Piask. jamn.	3.0200	2.4824	0.1	6	44.2828	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	"
Oleksi 3	—	1260	6"	G	Piask. borysl.	—	—	0.8	34	—	—	—	—
Oskar	24	1615	5"	WT	Eocen dolny	1.2300	—	—	—	15.5970	—	Rella-Mella	"
Perkins	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	0.3650	—	Becher i Ska	"
Petlura	—	500	—	ŁR	" "	0.4032	0.4032	0.1	1	1.8600	—	Ks. Liszczyński	"
Petromonte (L. Goldberg)	—	1641	5"	T	Piask. jamn.	6.7686	6.4549	1.1	48	98.4728	—	Livja Goldberg	"
Piśsudski 1	—	1530	5"	T	" "	3.1800	3.0537	3.0	133	53.6151	—	Fanto	"
" 2	—	1531	5"	T	" "	21.6000	19.6925	2.1	92	296.4672	—	Bertold Goldberg i Ska	"
Piotr 1	—	1199	—	T-1207	Eocen	2.0000	2.0092	0.2	9	31.4910	—	"	"
" 2	—	1293	6"	T	Piask. jamn.	3.7398	3.8552	1.9	83	95.3752	—	Polska Nafta	"
Polska Nafta 6	—	1537	6"	T	" "	—	—	—	—	0.1977	—	Bertold Goldberg i Ska	"
Pomorski	—	—	—	S	" "	—	—	2.5	113	0.9220	—	Galicja	"
Poniatowski 1	—	1223	5"	G-1244	Eocen	—	—	—	—	32.8399	—	"	"
Pontresina 1	—	1434	5"	P	Eocen górny	2.6459	2.3259	0.4	18	202.2961	—	"	"
" 2	—	1461	5"	P	" "	17.6371	14.0777	0.1	2	307.9990	—	"	"
" 3	—	1389	5"	P	Piask. borysl.	30.2500	28.4886	0.1	4	68.0569	—	"	"
" 4	—	1414	6"	T	" "	5.5896	5.2604	0.3	16	108.8299	—	"	"
" 5	—	1503	6"	P	Eocen dolny	5.0428	4.7356	—	—	84.0620	—	"	"
" Franc.	—	1541	5"	T	Eocen	12.0900	9.9286	—	—	—	—	"	"
Port Artur 1	—	1285	5"	G	Eocen górny	—	—	1.2	54	—	—	"	"
" 3	—	1222	5"	S	Piask. borysl.	—	—	—	—	4.0584	—	B. Hoffner i Ska	"
Ratozyn 1	8	1437	4"	WT	Piask. jamn.	0.6136	0.4871	5.3	238	1.0745	—	Limanowa	"
" 4	—	1539	4"	E	" "	2.8154	2.9053	17.9	801	98.6347	—	"	"
" 5	—	1361	6"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	0.7610	—	"	"
" 6	1	1651	4"	T	Piask. jamn.	14.8664	14.2032	2.9	129	176.8230	—	"	"
" 7	34	1336	5"	W	Eocen górny	—	—	—	—	—	—	"	"
" 8	—	1170	6"	T	Piask. borysl.	1.0738	1.0164	—	—	14.3468	—	"	"
" 9	—	1582	6"	Ł	W. inoceram	4.1057	3.8127	—	—	46.4611	—	"	"
" 10	—	1520	6"	S-1624	Piask. jamn.	—	—	—	—	12.3957	—	"	"
" 11	—	1369	6"	T-1405	Eocen górny	6.3692	6.0637	—	—	73.7559	—	"	"
" 12	—	779	10"	S	W. polanickie	—	—	—	—	—	—	"	"
" 15	—	441	14"	Ł	Nasunięcie	2.4437	1.0331	—	—	28.4336	—	"	"
" 16	—	1672	4"	T	W. inoceram	4.5343	3.7247	0.6	26	30.0903	—	"	"
" 24	—	1659	6"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	16.4555	—	"	"
" 25	—	1058	7"	T	Piask. borysl.	28.3881	27.6116	1.7	77	412.7515	—	"	"
" 26	73	1296	7"	W _{Km.T}	Eocen górny	1.0620	1.0016	—	—	18.6931	—	"	"
" Karp. 22 otw.	—	—	—	Ł	" "	0.8000	1.5000	1.1	51	18.9505	—	Record	"
Rtoocz. Karp. 54	—	1545	6"	T	Spąg fałdu	0.1500	—	1.4	64	3.1187	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.	"
Rata, " 55	—	1368	6"	S	Piask. jamn.	—	—	—	—	6.4186	—	"	"
Regina 1	—	1431	5"	G	" "	—	—	1.3	57	—	—	L. Diamandstein i Ska	"
Rena 8	—	1360	7"	S-1492	Piask. borysl.	—	—	—	—	7.2043	—	Standard-Nobel	"
Renia 1	—	1607	6"	T	Spąg fałdu	0.3985	0.4170	0.5	23	4.5810	—	"Despi"	"
Ropa 1	—	1514	6"	T	Eocen dolny	4.5794	3.8579	0.9	39	57.9684	—	Tow. "Bloch"	"
Sadler 12	—	1462	6"	T	Piask. borysl.	32.0000	29.0334	—	—	398.2032	—	Standard-Nobel	"
Na Schutzmanie 1	—	1152	5"	ŁR	Eocen dolny	0.1724	0.1724	—	—	3.2944	—	M. Blumenkranz	"
" 2	—	1282	4"	S	" "	—	—	—	—	—	—	Fanto	"
Sieghardt 1	—	1829	5"	T	Piask. jamn.	18.2000	14.5257	2.9	129	147.7930	—	"	"
" 2	—	1629	6"	T	" "	18.6000	14.7905	—	—	188.5766	—	"	"
" 3	—	1398	6"	T	Piask. borysl.	9.6100	8.1341	—	—	101.7633	—	"	"
Sienkiewicz 1	—	1150	5"	T	Łupki menil.	0.5000	0.9799	—	—	6.3500	—	Limanowa, dzierz. P. Hacker	"
Silva Plana 1	—	1362	6"	T	Eocen górny	3.5136	3.6241	0.2	7	57.6848	—	Limanowa	"
" 2	—	1364	6"	T-1523	Eocen	3.1728	3.4650	—	—	42.0816	—	"	"
" 3	—	1535	6"	T-1778	Eocen dolny	5.3149	4.1066	0.2	9	26.0171	—	"	"
" 4	—	1337	7"	G	Piask. borysl.	—	—	0.2	8	—	—	"	"
" 5	—	1543	7"	Ł	Eocen dolny	2.2239	1.7083	0.5	23	29.2058	—	"	"
" 6	—	1347	7"	S	" górny	—	—	—	—	1.2451	—	"	"
" 7	—	1566	7"	Ł	" dolny	1.5839	1.2469	0.2	10	12.7110	—	"	"
" 8	—	1224	9"	G	" górny	—	—	1.2	52	2.5598	—	"	"
" 9	—	1376	6"	T	" "	1.5073	1.5530	—	—	22.8841	—	"	"
" 10	—	1723	7"	T	Spąg fałdu	0.2316	—	—	—	9.8867	—	"	"
" 11	—	1344	6"	T	Piask. borysl.	23.7084	23.7421	—	—	269.3551	—	"	"
" 12	—	1379	6"	T	" "	18.7121	18.1977	—	—	243.8515	—	"	"
" 13	—	1578	7"	S	Eocen dolny	—	—	—	—	6.0148	—	"	"
" 14	—	1435	7"	Ł	" górny	1.1992	1.1578	0.8	36	13.8313	—	"	"
" 16	—	1686	7"	Ł	Piask. jamn.	0.4356	—	—	—	11.3349	—	"	"

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		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. cit.—kgs.	miesięcz. par mois			m ³ /min. milles par mois	m ³ tys./mies. milles par mois		
Silva Plana 17	—	1313	7"	T	Piask. bor.	5.5031	3.572	—	—	—	—	81.5921	Limanowa
" " 18	—	1335	7"	S	Eocen górny	—	—	—	—	—	—	0.3026	"
" " 19	—	1436	6"	T	" "	12.2656	12.1400	—	—	—	—	145.6400	"
" " 20	—	1375	6"	T	Piask. borysl.	9.3766	9.2533	—	—	—	—	122.8647	"
" " 21	—	1567	6"	T	Piask. jamn.	13.0323	10.3885	—	—	—	—	143.5071	"
" " 22	—	1593	6"	I	" "	—	—	—	—	0.1	4	58.6161	"
Sobieski 1	—	1553	6"	S	" "	—	—	—	—	—	—	9.4797	Tow. dla Przem. Naft. w Krakowie
Stanisław	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	0.2795	"
Staś	—	800	7"	Ł - 900	" "	0.9483	0.9483	—	—	—	—	9.1240	Moses Blumenkranz
Stefan 1	—	147	5"	Ł-1387	" "	0.6354	0.8744	—	—	—	—	25.5585	Br. Sassyk i S-ka
Stefanija 7	—	945	6"	G	" "	—	—	—	—	1.1	51	—	Dr. St. Freund
Sydney	—	1674	5"	T-1728	Piask. jamn.	31.7500	29.1774	4.0	179	—	—	352.9900	Premier
Syndykat 4	—	—	—	ŁR	" "	0.0750	0.0750	—	—	—	—	1.8875	Hersch Ber Garfunkel
" 10	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	Kowalscy i Zubikowie
" 18	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	"
" 22	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	1.6800	J. Silberbach i Ska
" 23	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	0.0405	Kowalscy i Zubikowie
Szczęść Boże 1	—	1236	5"	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	Tow. „Bloch“
" " 3	—	1368	5"	T-1375	Eocen dolny	3.6422	4.0656	0.4	16	—	—	56.6731	"
Szczur 1	—	1302	4"	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	„Rella-Mella“
" 2	10	1442	6"	W	" "	—	—	—	0.2	9	—	—	"
Tatra	—	1645	5"	T-1717	Piask. jamn.	1.3880	2.2311	—	—	—	—	9.8256	„Despi“
Tomasz 1	—	1386	5"	T	Eocen	1.3440	—	—	—	—	—	10.0547	Br. Lecker
" (Marja) 2	—	874	6"	ŁR	" "	1.0140	—	—	—	—	—	8.8408	"
" (Zofia) 3	—	1012	6"	ŁR	" "	—	—	—	—	—	—	2.6300	Ska „Pokucie“
Tośka 1	—	1258	6"	S	Eocen	—	—	—	—	—	—	0.8850	"
" 2	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	0.8901	Tow. „Tyśmienica“
Tyśmienica 9	—	—	—	S	" "	—	—	—	0.2	9	—	0.8901	"
Union 1	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	0.8872	B. Kleist i M. Nestler
" 2	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	Paweł Compes
Ural 1	—	1382	5"	WT	Eocen dolny	6.0707	5.1604	0.8	33	—	—	49.0243	„Omnium“
Vanderbergh	6	1459	5"	WT	" "	4.2500	3.4833	0.6	27	—	—	36.0413	Premier
Wanda (Bloch)	—	1386	5"	T-1404	" "	2.1982	1.2934	—	—	—	—	92.8061	S. Bloch i S-ka
Wanda 1	—	1827	5"	T	Piask. jamn	16.8343	16.2382	1.6	71	—	—	190.8621	Galicja
" 2	—	1362	6"	S	Łupki menil.	—	—	—	—	—	—	10.1840	"
Na Weinbergerze	—	—	—	ŁR	" "	0.0270	0.0250	—	—	—	—	0.2920	Dr. A. Friedmann
Wezuwjuż 1	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	—	Klara Wechselberg
" 2	—	900	—	S	" "	—	—	—	—	—	—	2.8270	"
Wiara 2	—	1292	7"	T	Piask. borysl.	33.4900	34.6202	—	—	—	—	409.1678	Limanowa
Wiljam Robson	23	914	5"	W	Eocen górny	—	—	—	—	—	—	0.9000	Wiljam Robson
Willy 1	5	1608	6"	W	" dolny	0.4700	—	—	—	—	—	0.9069	„Despi“
Wit 1	—	1473	5"	T-1517	Piask. jamn.	0.3939	0.3423	—	—	—	—	6.3182	Inż. R. Machnicki i inż. P. Leniecki
Władysław 1	—	300	9"	Ł	" "	0.3800	0.2800	0.1	5	—	—	31.7769	E. Lockspeiser
Kopalnia wosku	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.3660	Tow. „Boryslaw“
Wrocław	—	1442	6"	S-1572	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	37.7395	S-té des Redevances
Wulkan 1	—	1435	6"	T-1455	Piask. borysl.	8.6400	7.4499	1.5	66	—	—	92.1465	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 2	—	1483	6"	T-1505	" "	4.6300	3.3186	0.5	22	—	—	49.1187	"
Wulkan 1	—	448	—	ŁR	" "	0.1010	0.1010	—	—	—	—	1.3640	Sara Kasser i Tow.
Zdzisław 1	—	982	9"	G-1006	" "	—	—	—	—	0.1	6	—	Filip Trapp
" 2	—	1038	4"	T	Eocen górny	4.5015	5.2235	0.6	28	—	—	69.3618	"
Zgoda 1	—	1507	6"	S	" "	—	—	—	—	—	—	1.7160	S. H. Pollak
" 2	—	1130	4"	T-1333	Piask. borysl.	3.6975	9.3975	—	—	—	—	49.2023	"
13 otw. gaz.	—	—	—	G	—	—	—	—	—	3.7	179	—	"
Łapaczka Hubicze	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.0332	Państwowa Odbieralnia
" Limanowa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.5145	Limanowa
" Tekrin	—	—	—	—	—	5.2760	5.8343	—	—	—	—	147.3562	„Tekrin“
Ropa zbierana	—	—	—	—	—	0.8585	0.5154	—	—	—	—	13.8953	Glas, Zuckerberg i Löwenherz
Uzupełnienia :													
Gottesmann 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.2300	Jakób Horszowski
Irma (Debra)	—	—	—	ŁR	—	0.0450	0.0450	—	—	—	—	0.3750	Amalja Heloch
Junio	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	—	"
Karpaty 11	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.2570	St. Michaluk
Kaukaz	—	1135	5"	S	Łupki menilit.	—	—	—	—	—	—	0.2600	"
Parana-Tyran 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	1.0595	Jakób Silberbach i Ska
Stefan 2	—	910	7"	G	—	—	—	—	0.4	17	—	—	Br. Sassyk i S-ka
Syngie na Potoku	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.3400	Jakób Becher
Władysław 2	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser
Zgoda 3	70	279	7"	W	Form. solna	—	—	—	—	—	—	—	S. H. Pollak
Karpaty 28	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.5345	"
Ratoczyn 27	130	130	14"	Wkm	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	—	Limanowa
Kościusko 1	—	—	—	S	—	—	—	—	—	—	—	0.1000	"
Ratoczyn 28	—	—	—	M	—	—	—	—	—	—	—	—	Limanowa
Stefan 3	—	—	—	X	—	—	—	—	—	—	—	—	Br. Sassyk i Ska
Ekwiwalent 1	—	1330	5"	X	—	—	—	—	—	—	—	—	Equivalent
Landesberger	—	—	—	ŁR	—	0.1900	0.1900	—	—	—	—	0.1900	"
Razem - Total	458	—	—	—	—	1029.6534	944.5551	124.5	5561	13150.0578	—	—	—

TUSTANOWICE.

Grudzień 1928
Decembre

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		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit. kgs.	miesięcz. par mois	m ³ /min	tys. m ³ . milles. par mois	m ³ /min	tys. m ³ . milles. par mois		
Aba	—	950	5"	G		—	—	0.7	30	0.0650	—	—	S. Spitzman i Ska
Adela	—	1142	6"	E		0.7000	0.7000	—	—	5.6910	—	—	J. Feuerstein i Ska
Aladar (Lili)	—	1008	5"	T-1216	Łupki menil.	1.5240	3.4334	0.4	18	17.5330	—	—	Halpern, Wegner i Ska
Albion	—	1312	6"	T	Eocen górny	8.2000	7.2467	3.4	150	21.7484	—	—	Polska Akc. Ska Gór. »Petropol«
Alfred	—	1148	6"	G-1448	Piask. bor.	—	—	0.5	22	3.2091	—	—	Galicja
Annen 1	—	1190	7"	I		—	—	—	—	0.4360	—	—	Ozjasz Halpern
Aurora	—	48	10"	P	Form. solna	0.2000	—	—	—	5.1076	—	—	Tow. »Bloch«
Babycz 6	—	1142	9"	S-1453	Eocen dolny	—	—	—	—	1.4044	—	—	Fanto
Bank 1	—	—	—	Ł		0.3000	—	—	—	—	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 2	—	—	—	I		—	—	—	—	—	—	—	Józef Lewicki
" 6	—	—	—	ŁR		0.4300	—	—	—	1.6064	—	—	—
" 12	—	172	—	I		—	—	—	—	—	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 17	—	—	—	X		—	—	—	—	—	—	—	Józef Lewicki
" 18	—	1436	5"	ŁR	Eocen dolny	1.2000	—	0.4	18	3.6285	—	—	Inż. Wł. Zdanowicz
" 19	—	1419	5"	T	" "	3.1200	3.2906	0.7	33	40.7612	—	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 31	—	—	—	T		1.4264	0.8532	—	—	7.7975	—	—	L. Zuckerberg i Ska
Bank of England	—	1058	5"	Ł-1168		0.9000	0.1000	—	—	8.8913	—	—	Hulles-Stern
Banknot	—	1220	5"	T		5.4537	4.8862	—	—	38.1151	—	—	Grünwald, Scheinfeld i Ska
Banzay 1 ¹⁾	—	1536	4"	T	Spąg fałdu	16.7768	14.2598	1.2	55	102.7648	—	—	Scott-Buber
Batory	—	—	—	S		—	—	—	—	—	—	—	L. Sauszek
Bawarja	—	1173	6"	T-1306	Eocen górny	0.3000	0.3000	0.5	22	7.8619	—	—	Lamet i Ska
Bitum	—	—	—	G		—	—	0.3	13	—	—	—	Eidikus Kraft i Arnold
Bohemia	—	1240	5"	T-1260		3.0000	2.8214	0.3	14	39.2409	—	—	Joachim Schiffer i Ska
Borak 1	—	1240	5"	T-1285	Eocen górny	1.8600	1.9223	0.3	13	27.5878	—	—	Premier
Bronisław	—	1303	4"	T-1505	" "	17.5791	16.6395	0.2	7	228.0572	—	—	Tegen
Bukowice 21	—	1252	4"	T-1352	" "	4.2700	4.7999	1.0	46	49.8320	—	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 22	—	1316	5"	T-1325		8.0568	7.7027	1.6	73	124.1349	—	—	Inż. Machnicki i Leniecki
" 24	—	1281	4"	T-1316	Piask. bor.	46.5000	42.8365	1.2	54	497.0375	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 26	—	1284	5"	T	" "	15.3500	14.1537	5.2	232	174.0394	—	—	"
" 27	—	1357	5"	T	Eocen górny	6.0700	5.6277	—	—	68.1952	—	—	"
" 29	—	—	—	ŁR		0.2250	—	—	—	3.2062	—	—	Karol Merski
" 30	—	1263	5"	T	Piask. bor.	6.4600	7.3195	0.2	10	81.8751	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 38	—	1397	6"	X-1699	Eocen górny	—	—	—	—	5.7223	—	—	"
Carlos	—	1518	6"	S	Spąg fałdu	—	—	—	—	0.8120	—	—	Karol Niezabytowski i Ska
Cecylia	—	1375	4"	T	" "	0.6000	—	0.6	25	13.0708	—	—	Józef Haas
Cesia (Harding) 1	—	1208	5"	T-1592		4.4555	3.1176	—	—	—	—	—	M. Glaser i Ska
" 2	—	1102	4"	T - 1182		1.9643	1.3516	—	—	59.7997	—	—	"
" 3	—	1255	6"	T		3.4893	2.3748	0.8	37	—	—	—	"
Champagne 1	—	1401	5"	T	Eocen górny	6.2000	7.3677	0.5	21	70.9095	—	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 2	—	1387	6"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	2.4527	—	—	"
Clay 1	—	1028	5"	S-1525		—	—	0.4	18	1.3465	—	—	Inż. Natan Hecht i Ska
Dąbrowa 4	—	1443	4"	T	Eocen dolny	37.2000	35.9523	—	—	400.7927	—	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 5	—	1327	6"	Ł	" górny	0.2205	0.2035	—	—	0.6671	—	—	Inż. Machnicki i Leniecki
" 6	—	1366	5"	ŁR		—	0.1850	—	—	8.2191	—	—	"
" 7	—	1524	5"	S	" dolny	—	—	—	—	—	—	—	"
" 8	—	1356	5"	T	" górny	30.1150	29.1053	1.3	59	328.8596	—	—	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 9	—	1422	6"	Ł	" "	0.6287	0.9511	0.2	10	0.9511	—	—	"
" 10	—	1457	12"	S-1499		—	—	—	—	—	—	—	"
" 11	—	1479	7"	G	Eocen górny	—	—	0.6	28	3.7606	—	—	"
Daisy 3	—	1354	6"	T	Łupki menil.	0.9600	0.9981	0.3	12	10.5852	—	—	Fanto
Dembowski	—	1316	6"	G	Eocen	—	—	1.5	68	—	—	—	Gazolina
Dereżyce 3	—	1592	4"	T	Piask. jamn.	12.3800	4.9673	3.9	176	114.6064	—	—	Premier
" 4	—	1349	6"	T	Eocen górny	9.3000	7.7971	0.6	25	116.3981	—	—	"
Długosz 3	—	1241	6"	T	" "	6.2000	5.2919	1.8	78	69.8574	—	—	"
Dorrit 6	—	1262	6"	T	" "	0.9300	1.0139	1.6	70	14.9731	—	—	"
Dziunia	—	1573	4"	T	Piask. jamn.	2.9978	3.1166	0.7	31	115.6438	—	—	Omnium
Edison 1	—	1012	4"	I-1394	Łupki menil.	—	—	—	—	7.2407	—	—	Tow. »Bloch«
" 2	—	1270	6"	WKT	Spąg fałdu	5.6842	5.2794	—	—	52.1061	—	—	"
Edna 9	—	1312	5"	T-1395	Eocen górny	0.9300	0.8669	0.1	4	9.7498	—	—	Premier
Eileen 5	—	1278	5"	T	" "	1.8600	1.9172	0.5	21	53.0540	—	—	"
Elda	—	1281	5"	WT	" "	6.4599	5.3765	—	—	42.2383	—	—	F. Gartenberg i Ska
Eleonora	—	1227	5"	T	" "	12.4000	11.8311	0.2	8	141.4527	—	—	Premier
Elgin	2	1314	4"	W	" dolny	—	—	—	—	18.5778	—	—	Scott-Buber
Elsa	—	1416	5"	T	" górny	5.5000	—	0.5	22	56.9761	—	—	Premier
Elzbieta	1	1230	5"	T	Piask. bor.	30.5400	26.7479	2.4	109	350.3138	—	—	Fanto
Emanuel	—	1306	5"	T	Eocen górny	1.8600	1.7823	0.5	25	21.9157	—	—	Premier
Erna 4	—	710	4"	E		0.9996	1.0204	—	—	8.9862	—	—	Roman Terlecki
Ernest	—	1447	—	G		—	—	0.1	6	—	—	—	Eksploatacja
Eruptio 2	—	—	—	S		—	—	—	—	—	—	—	"
Ewa	—	1312	5"	T-1327	Eocen górny	10.5500	10.1855	—	—	132.9131	—	—	Polska Akc. Ska Gór. »Petropol«
Faust	—	1055	6"	G-1325		0.4957	0.4957	1.4	74	2.1535	—	—	Halpern, Wegner i Ska
Felicja	—	1400	4"	S-1432	Eocen	—	—	—	—	—	—	—	Gazolina
Felicjan 1	—	1406	6"	S-1420	" dolny	—	—	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser
" 2	—	1332	—	S-1600	" "	—	—	—	—	—	—	—	"

TUSTANOWICE.

S Z Y B P U I T S	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual Prof. m.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs par mois	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz m³/min. m³/mies. milles par mois	Oddano ropy Expédié I.-XII 1928 r.	FIRMA Société
Fenomen	—	—	—	I	—	—	—	—	—	Józef Lewiecki
Feuerstein 2	—	520	10"	T-1513	—	0.5208	0.4950	—	—	Józef Haas
" 4	—	1160	6"	T	Eocen górny	1.0789	1.0000	—	—	" "
" 5	—	1190	6"	T-1315	" "	1.0532	1.0000	—	45.9289	" "
" 6	—	1150	6"	T-1273	" "	1.0501	1.0000	—	—	" "
Filip 2	—	1280	6"	T	" "	2.7900	3.4000	—	59.6947	Jakób Binzer
" 4	—	1214	5"	S	" "	—	—	—	5.5249	Fanto
Fiume 12	—	1152	4"	T	Piask. bor.	0.5958	0.5748	2.0	87	Dr. J. Rubinstein
" 14	—	1448	5"	T	Eocen dolny	3.8732	3.7360	—	19.3678	" "
Flora	8	1115	7"	WT	Piask. bor.	1.4500	—	—	8.3311	J. Rothenberg
Fortuna 1	—	1320	5"	T-1514	" "	1.5500	1.4303	0.6	18.7597	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 2	—	1533	6"	T	" "	14.0800	13.2971	4.2	149.3801	" "
" 3	—	1432	5"	T-1493	" "	4.0000	3.8265	1.4	43.3775	" "
" 4	—	1498	6"	T	" "	14.2400	13.6454	3.5	75.5689	" "
Fortuna Gunkel	—	1320	4"	T-1598	Eocen dolny	2.3000	1.7509	0.1	22.8976	Joachim Schiffer i Ska
Franciszka	—	1206	7"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	Fanto
Frania	—	1230	6"	T-1314	" "	14.1800	4.8200	1.9	98.5366	E. Lockspeiser
Freudenheim 11	—	1416	4"	T	Spąg fałdu	6.1100	5.7653	—	50.0314	Fanto
Galic. Spk 2	—	1217	5"	G-1442	Eocen górny	—	—	1.2	6.6506	Premier
" " 4	—	1253	5"	G	" "	—	—	0.8	2.6068	" "
Gartenberg 1	—	1469	5"	T	Spąg fałdu	0.4000	0.0833	—	4.3863	Urycka Ska
Genia	—	1480	4"	T	" "	2.0800	3.0584	0.9	26.0944	E. Lockspeiser
Georg 17	15	1296	6"	WT	Eocen górny	1.8150	1.6473	0.5	60.5698	Premier
Glinik 34	—	1469	6"	X	" dolny	0.0500	—	0.2	8	Inż. Wł. Zdanowicz
" 35	—	941	6"	T-949	Łupki menil.	0.3000	—	—	7.3981	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 36	—	1124	6"	T	Piask. bor.	14.9900	14.6128	0.9	144.5900	" "
Gliński 1	—	1253	5"	T-1284	Eocen	6.3000	5.0979	0.1	80.4219	" "
Gwiazda półn.	—	1223	5"	I	—	0.7360	0.7360	0.3	4.4358	Fanto
Hala	—	—	—	S	—	—	—	—	10.1448	Werner
Haller	9	1815	6"	WKm	Eocen górny	—	—	—	12.2771	Eisig Scheinfeld
Henry 8	—	1560	5"	T	Piask. jamn.	5.2600	5.1572	1.1	79.8151	Fanto
Henryk 1	—	1816	4"	G	Spąg fałdu	—	—	1.3	—	Premier
" 2	—	—	—	T	—	4.9221	4.8150	—	30.5772	Inż. Wł. Skoczyński
Herta 1 (Emilja) 1	—	1242	5"	S	—	—	—	—	0.1020	L. "Diamandstein" i Ska
" " 2	—	682	7"	T	—	3.9000	3.9000	0.3	18.2918	" "
Herzfeld 1	—	1324	6"	T-1377	Piask. bor.	9.1500	8.6212	0.5	158.0418	Fanto
" 2	—	1380	6"	T-1392	" "	19.5000	18.7640	0.5	241.3642	" "
" 3	—	1356	7"	T-1363	" "	97.1500	89.8070	3.7	547.8745	" "
Hilda	—	1290	5"	T	Eocen górny	6.1500	5.8365	1.0	101.6148	Pol. A. S. Gór. "Petropol"
Hohburg	—	—	—	S	—	—	—	—	0.1000	" "
Hubicze 2	—	1269	5"	T-1290	Eocen górny	1.8400	1.9223	1.1	26.7233	Premier
Hucul	—	—	—	S	—	—	—	0.3	14	—
Hungarja	—	730	6"	L-1358	—	0.4000	0.4000	—	6.0080	Anna Bergwerk i Ska
Ignacy	—	—	—	S	—	—	—	—	0.4870	Lipa Schutzmann
Infanty	—	1590	5"	G	Spąg fałdu	—	—	0.5	0.0450	Tegen
Jadwiga	—	1350	5"	G	—	—	—	1.5	67	Urycka Ska
Jakób 1	—	—	—	ŁR	—	0.3700	0.3700	—	0.8390	Józef Ausländer
Jan Kanty 8	—	1343	5"	T	Eocen górny	5.7500	5.1525	0.3	81.2104	Nafta
" " 9	—	1250	6"	S-1383	" "	—	—	—	—	" "
" " 10	—	1344	4"	S	" "	—	—	—	57.9141	" "
Jawa	—	1224	4"	T-1303	Eocen	5.7506	5.5097	—	82.8820	Halpern i Wegner
Jenny 1 (Barcelona 1)	—	—	—	I	—	—	—	—	0.3000	Ska "Occident"
" 2 (Barcelona 2)	—	—	—	S	—	—	—	—	1.7050	Hiszp.-Polska Ska Naft.
Joanna 2	—	—	—	G	—	—	—	0.5	22	Premier
Juljusz	—	—	—	G	—	—	—	0.2	8	Fanto
Kalifornja 2	11	1643	4"	W	Spąg fałdu	—	—	—	0.3036	Galicja
Karol 1	—	1315	4"	T	Eocen górny	4.5600	5.1552	2.9	70.9264	Premier
Katarzyna	—	—	—	S	—	—	—	—	0.4240	Stebek i Ska
Kate (Matkowski) 1	—	1315	6"	G	Eocen górny	—	—	0.2	7	Premier
Kinga 1	—	1283	5"	T	Piask. bor.	21.1000	20.9627	1.6	72	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.
" 2	—	1415	4"	I	Eocen dolny	—	—	1.1	50	Inż. Kielesiński i Ska
Kniep 1	—	1242	6"	WT	—	2.7086	2.3360	—	88.3636	" "
Kolumbja	—	1263	6"	T-1274	Piask. borysk.	21.7000	20.7169	1.6	70	" "
Kopernik 1	—	1582	5"	T	Eocen dolny	7.4439	7.1283	—	86.0495	Eksplotacja
" 2	—	1088	5"	T	Piask. bor.	5.3000	5.6061	—	80.7637	Hulles - Stern
Krakowianka	—	1208	5"	T	Spąg fałdu	3.0000	2.6495	—	29.8172	" "
Ks. Józef	—	1090	6"	T	Piask. bor.	9.4050	11.8594	—	109.2990	" "
Kujawy	—	917	9"	P	W. polanickie	0.4100	0.4360	0.2	9	Berta i Jakób Próchnik
Las 5	—	1235	5"	T-1247	Eocen górny	5.3000	4.3636	0.5	21	Premier
" 6 (Belweder)	—	—	—	G-1370	—	—	—	0.1	6	Las Szlachecki w Tustan.
" 7	—	—	—	Ł-1365	—	0.8000	—	0.5	22	Gmina Tustanowice
" 9	—	1083	—	Ł-1200	—	0.1000	—	0.2	10	Las Szlachecki w Tustan.
Laura	—	1156	—	Ł-1237	—	0.4000	0.8337	0.2	9	" "
	—	1685	5"	W-1746	Eocen dolny	—	—	—	30.3712	Premier

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		Oddano Expédié		Prod. gazów. Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. miesięcz. Cit.—kgs. par mois.				m ³ /min. m ³ tys. mies. milles par mois			
Leon	—	1426	5"	T-1610	Eocen górny	9.2150	8.8199	0.6	26	100.9689			Eksplatacja
Lesław	—	1186	5"	G-1362		—	—	1.6	74	—			Licht i Bäcker
Lilien	—	1352	5"	Ł	Eocen	0.5000	0.2005	—	—	5.5988			Lipe Lazar
Liljom 1	—	1228	5"	T-1298	Piask. bor.	6.9700	5.8725	1.5	68	86.6349			Fanto
Litwa 2	—	1026	4"	T		4.7989	4.7018	2.3	104	73.2392			Piotr Gilowski i Tow.
" 3	—	1060	5"	Ł	Eocen górny	—	—	—	—	—			"A. S. "Globus"
Lohengrin	—	1225	6"	T - 1264	Piask. borysł.	36.2000	36.2748	—	—	452.7411			M. Bein
Los Angeles	—	510	6"	S - 1445		—	—	—	—	3.4127			Gustaw Langermann
Lucky Star 1	—	1443	4"	G		—	—	2.9	130	1.8000			
" 2	—	1383	4"	T		0.5000	0.5000	—	—	5.3850			E. Lockspeiser
Luiza	—	1530	4"	T	Eocen	12.4000	11.1224	0.2	11	135.8326			Premier
Lusia 11	—	1351	5"	T	" górny	4.9600	4.8879	0.3	15	68.8266			Despi
Łaszcz	—	1544	4"	T	" dolny	3.3970	1.9562	0.7	33	61.5533			Premier
Magdalena 15 ^a)	1	1340	6"	WT	" górny	14.5100	13.6722	1.4	63	74.8200			Henryk Bard i Ska
Mamcia	—	308	—	Ł-1265		0.6400	0.6400	—	—	8.1785			Premier
Marcel I	—	1222	5"	T	Piask. bor.	9.3000	8.1778	4.3	193	107.0751			
Margary Grace 10	—	1312	4"	T	" "	14.8700	13.9841	0.4	17	224.7587			Fanto
Marja	—	1208	5"	T-1212	" "	11.2700	9.7018	3.6	163	120.8979			Premier
Marja Teresa 1	—	1322	5"	T-1324	Eocen górny	12.4700	10.8537	1.2	50	52.3436			"
" 2	—	1322	4"	T	" "	42.0200	35.2767	0.8	34	526.0312			"
" 3	—	1228	4"	T	Piask. bor.	9.3900	8.9184	2.3	104	54.5379			"
" 4	—	1328	5"	T	Eocen górny	7.1300	6.7598	1.0	44	94.4227			"
" 5	—	1316	4"	T-1353		1.2400	1.1418	0.5	20	13.7072			"
Marta (Tryumf 4)	—	1415	4"	I	Spąg fałdu	—	—	—	—	33.8769			L. Unikel i Tow.
Marysia 1	—	1214	5"	S-1231	Eocen	—	—	—	—	—			Józef Madfes i Ska
" 2	—	1296	5"	G		—	—	1.2	54	—			"
Merkur	—	1208	6"	T	Spąg fałdu	0.9305	—	0.2	11	11.5071			Reg. Zucker i Tow.
Meta 2	—	1294	5"	T-1423	Eocen	1.3600	0.9338	—	—	19.2005			Fanto
Minerwa	—	1388	5"	T-1399		8.1800	7.5123	0.7	29	91.0414			Brzozowski i Winiarz
Moneta 1	—	1139	5"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	0.9400			Tow. "Bloch"
" 2	—	186	12"	S	Form. solna	—	—	—	—	—			"
Mukden 1	—	1244	5"	T - 1326	Eocen dolny	1.9113	2.0233	1.2	54	29.9966			Mukden
" 2	—	1320	4"	I	" "	—	—	1.0	45	—			"
Nafta 1	—	1296	4"	T	" górny	0.2393	0.2064	0.8	37	6.9628			E. Scheinfeld i Broniowski
" 2	—	1314	5"	T-1325	" dolny	3.1081	1.8781	0.1	3	22.9525			"
" 5	—	1251	5"	T-1294	" górny	9.6777	8.0760	—	—	84.2962			"
" 11 (Erha)	—	1328	6"	T	" dolny	3.1530	2.3850	1.6	71	31.3352			Ska "Erha"
Nelson	—	1100	5"	T-1420	Piask. bor.	2.0000	1.7875	0.3	13	36.2566			L. Diamandstein i Ska
Niagara	—	1246	6"	T-1377	" "	0.1820	0.3744	1.7	75	3.4930			Premier
Oleum	—	1234	4"	T-1636	Eocen	6.3847	1.4488	—	—	24.9938			Despi
Opep 2	—	1161	7"	G-1328	Piask. bor.	0.4500	0.3700	0.3	11	11.4060			Fanto
Oswald	14	1245	6"	WT	Eocen górny	0.8400	0.2744	4.4	197	7.1846			"Oswald"
Otylja	—	1606	5"	T	Spąg fałdu	9.4680	3.1684	1.6	73	44.4948			E. Lockspeiser
Pannonja	—	1550	6"	G	" "	—	—	0.8	36	2.7839			Hulles-Stern
Parsifal	—	1260	6"	T-1323	Piask. bor.	4.6500	3.8827	—	—	48.2795			A. S. Globus
Paryż 2 ^a)	—	1325	6"	T	Eocen górny	8.6100	5.0980	0.2	9	65.2005			E. Lockspeiser
Paulus	—	1247	6"	T	" "	1.5646	1.4350	0.1	6	19.8638			Fanto
Paweł 1	—	—	S			—	—	—	—	6.1446			Stebek i Ska
Pax	—	1252	5"	T	Piask. bor.	79.7000	73.6210	0.9	41	912.8080			Fanto
Perla	—	1200	4"	T-1510	Eocen	1.0500	0.8400	—	—	10.0900			J. Ellenberg
Petrol 1	—	1242	6"	T	Piask. bor.	40.2460	—	—	—	—			J. Rothenberg
" 2	—	1315	7"	T	Eocen górny	20.3240	58.2233	—	—	646.8411			"
" 3	11	1392	7"	WT	" "	1.1023	—	—	—	—			"
Piast	—	1322	5"	T	" "	18.7289	17.1307	0.4	18	224.4770			Scott-Buber
Plon	—	1236	7"	G-1291	Piask. bor.	0.0400	—	9.1	408	0.3637			Premier
Pluto 1	—	1243	4"	T-1263	Eocen górny	4.5300	4.2833	3.0	133	76.8405			"
Popielanka	—	—	S			—	—	—	—	0.3420			Henryk Schlesinger
Popper 2	—	1277	5"	T-1281	Eocen górny	5.2700	5.1258	0.9	40	73.7909			Premier
Praga 1	—	66	14"	ŁR-100	Form. solna	0.2060	0.2060	—	—	4.3655			J. Gartenberg
" 2	—	54	10"	P	" "	0.1600	0.0975	—	—	—			"
" 3	—	100	6"	P	" "	0.1500	—	—	—	5.0870			"
Renata	—	1356	6"	T	Eocen górny	3.0108	2.5782	1.7	76	34.9217			Gazolina
Robert	—	1732	6"	T	Piask. bor.	10.3500	10.1503	1.3	59	116.4776			Fanto
Rockefeller 1	—	1170	6"	S		—	—	—	—	1.2600			Tow. Przem. Ropnych
Roman	—	1242	5"	T-1334	Eocen	6.3019	5.8889	1.0	45	57.6682			W. Gartenberg i Ska
Rosa Renta	—	1440	4"	T	Spąg fałdu	1.6900	1.5121	0.9	38	23.0827			J. Bloch i J. Metanomski
Rosberger 9	—	1431	6"	Ł		0.6925	0.6925	—	—	9.2384			Fanto
Rozwadow	—	1330	6"	Ł	Eocen dolny	0.1000	0.0975	0.2	7	0.4675			L. Diamandstein i Ska
Sabina	—	1374	7"	S		—	—	—	—	0.0300			Fanto
Sas 1	—	1547	4"	G	Spąg fałdu	—	—	0.9	38	—			Premier
Sezam 1	—	1392	5"	Ł	Eocen dolny	0.5000	0.9527	—	—	4.7635			Stare Tustanowice
" 2	—	1084	5"	Ł		0.0700	—	0.1	4	4.0862			"
" 3	6	1264	5"	WŁ	Eocen dolny	1.2600	0.9659	0.2	9	10.2228			"
Słotwinka	—	1664	Ł		Spąg fałdu	0.3000	0.2380	0.5	21	5.3247			Eidikus, Kraft i Arnold

TUSTANOWICE.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.-kg. Cit.-kgs.	miesiecz. par mois			m ³ /min.	m ³ tys./mies. milles par mois		
Spitzmann 1	—	540	5"	ŁR - 1443		1.1000	1.0819	—	—	—	—	20.4013	C. Bein i R. Spitzmann
" 2	—	700	5"	X		19.9100	20.1139	0.8	34	185.3562	Gal. Karp. Tow. Naft. Akc.		
Stanisław	—	1242	5"	T	Piask. bor.	0.5000	—	0.2	8	9.3335	Inż. Machnicki i Leniecki		
Stateland 2	—	1260	5"	Ł - 1340	Eocen górny	—	—	0.2	7	—	Premier		
" 3	—	1482	5"	I	" dolny	3.6900	3.4611	0.5	21	53.0502	"		
" 5	—	1414	5"	T	" dolny	62.0000	58.1108	0.8	35	764.8618	"		
" 6	—	1294	6"	T	Piask. bor.	21.7000	20.1158	4.1	183	338.0596	"		
" 10	—	1507	6"	T	"	62.0000	58.5706	0.7	29	666.8470	"		
" 11	—	1314	5"	T	"	24.3000	23.1110	0.6	25	265.4395	"		
" 12	—	1369	5"	T	"	46.5000	42.9207	0.8	35	513.2789	"		
" 15	—	1377	5"	T	"	—	—	—	—	1.1179	"		
" 16	—	852	10"	S	W. polanickie	—	—	2.9	128	—	"		
" 17	—	1501	6"	I	Eocen górny	22.5800	20.9040	2.0	89	333.7368	"		
" 18	—	1539	5"	T	Piask. bor.	89.9000	86.6578	6.1	271	686.8890	"		
" 19	1	1543	6"	T	"	17.4000	17.3131	2.5	113	37.7366	"		
" 20	—	1543	6"	T	Eocen górny	—	—	—	—	12.0799	"		
" 21	41	1096	7"	WL	W. polanickie	1.5225	1.4392	—	—	1.4392	"		
" 22	50	937	9"	WL T	"	—	—	—	—	—	"		
" 23	25	874	9"	WL	"	—	—	—	—	—	"		
Stefa 1	—	912	7"	S	"	—	—	—	—	—	Hulles-Stern		
" 2	—	1325	6"	T	Eocen	5.4000	4.8976	—	—	54.3294	"		
Stefanja	—	1677	T		Spąg fałdu	1.3921	1.6969	—	—	7.0576	A. Kalmann		
Stella	—	1185	6"	T-1246	Piask. bor.	1.2700	0.8734	1.2	53	7.9908	J. Bloch i J. Metanomski		
Sumatra	—	—	I			0.2549	0.2549	—	—	1.8289	Eisig Scheinfeld i S-ka		
Tadeusz 1	—	1221	4 1/2"	G-1243	Eocen górny	—	—	1.3	58	—	Galicja		
Alfa	—	1194	10"	G-1580	"	—	—	0.5	21	0.0244	Premier		
Tamiza 1	—	560	9"	ŁR		0.5831	0.5831	—	—	6.2681	Mojżesz Wiksel		
Terlecki 7	—	1430	5"	T	Spąg fałdu	1.4800	—	0.6	25	20.0571	Bracia Terleccy		
" 10	—	1127	5"	T-1392	Łupki menil.	1.2200	—	0.6	25	1.9556	"		
Tryumf 1	—	1250	4"	T		8.9187	10.0168	0.3	13	77.7897	L. Unikel i Tow.		
" 2	—	1319	5"	S		—	—	—	—	—	"		
" 3	—	1360	4"	T-1617		11.0367	10.1895	1.1	51	181.3842	"		
Vera 2	—	1212	4"	T-1224		1.1200	1.1171	0.4	17	13.0870	Omnium		
Wagmann 2	—	1285	4"	S	Piask. bor.	—	—	—	—	—	Eksploracja		
" 4	48	1089	7"	Wkm	W. polanickie	—	—	—	—	—	Premier		
Waliszko	—	1172	5"	T	Piask. bor.	35.0300	33.8784	—	—	399.7217	"		
Warka	—	1384	4 1/2"	T	Eocen górny	46.1000	44.4110	2.4	106	522.5202	"		
Warszawa 1	—	1308	5"	G	"	0.8635	0.8298	4.2	187	4.9977	Maks. Weinstock i Ska		
" 2	—	1500	5"	G-1713	" dolny	—	—	—	—	3.1500	Dawid Krug		
Wawel	—	600	9"	S		2.1920	2.1017	1.2	55	30.6300	H. Roth i inż. Fedorski		
Wiktor 1	—	1178	4"	T-1315		1.1068	1.0271	1.9	84	6.4068	Leon Rosner		
Wiljam 1	—	1230	5"	I		—	—	—	—	—	J. Rothenberg		
Wilno 1	—	1190	5"	G	Eocen górny	—	—	1.0	43	—	"		
" 2	—	1437	6"	G		0.6020	0.6121	0.3	11	10.5368	Premier		
Wisła	—	1268	4"	T-1321	Eocen górny	3.1000	2.8998	0.9	39	30.5784	Gal Karp. Tow. Naft. Akc.		
Wulkan 1	—	1325	4"	T	Piask. bor.	2.7800	2.4228	1.4	63	30.4128	"		
" 2	—	1354	5"	T-1424	"	7.7000	7.6086	3.5	158	87.0712	"		
" 3	—	1327	4"	T	"	—	—	0.6	26	—	"		
" 4	—	1486	6"	G	Eocen dolny	0.9838	0.9972	0.7	30	15.4853	Fanto		
Zeus	—	1205	5"	T-1219	" górny	0.9265	1.8796	0.3	15	55.2204	Dr. A. Milch i Tow.		
Znicz	—	1355	5"	T-1371	Eocen dolny	—	—	1.1	49	—	E. Lockspeiser		
Zuzia	—	1464	5"	G	Spąg fałdu	—	—	5.9	234	—	"		
19 otworów gaz.	—	—	—	G		—	—	—	—	1.5474	"		
Łapaczka Tustan.	—	—	—	—		—	—	—	—	0.1980	"		
Ropa zbierana	—	—	—	—		—	—	—	—	—	"		
Uzupełnienia:													
Erdölwerke 11 (Locarno)	8	1238	6"	W	Eocen dolny	—	—	0.3	13	0.3000	Domberger		
Kismet	—	1247	6"	G		—	—	0.1	5	0.0600	Iriag		
Oil City	—	1142	5"	G	Eocen	—	—	1.0	47	1.1160	Licht i Bäcker		
Bank 8	—	—	—	S		—	—	—	—	—	"		
Dąbrowa 3	—	1303	5"	S		—	—	—	—	—	Inż. Machnicki i inż. Leniecki		
Śląsko	—	1272	—	T	Eocen	0.0800	—	0.1	5	1.8675	"		
Gertruda	—	—	—	S		—	—	—	—	5.5000	"		
Bank 16	—	—	—	G		—	—	0.2	7	0.6100	Stanisław Lipski		
Stateland 24	126	210	14"	WL	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Premier		
Lola	—	—	—	S		—	—	0.2	11	0.0970	M. Steuermann i Ska.		
Barbara	—	—	—	ŁR		0.0150	0.0150	—	—	0.0730	"		
Fontana	—	—	—	S		—	—	—	—	0.0750	"		
Feiler 2	—	—	—	Ł		0.3300	0.3300	—	—	0.3300	Despi		
Stateland 25	88	88	16	WL	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Fanto		
Praga 10	—	—	—	M		—	—	—	—	—	Premier		
Erdölwerke 8	—	—	—	X		—	—	—	—	—	"		
Razem—Total	465					1648.5956	1508.8320	196.7	8778	17882.6886			

Patrz uwagi str. 127.

MRAŻNICA.

Grudzień
Decembre 1928

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		Oddano Expédié		Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						cyst.—kg. Cit.—kgs. par mois	miesięcz. par mois			m ³ /min. tys./milles par mois	m ³ /min. tys./milles par mois		
Adela	—	542	9"	P	Nasunięcie	0.2050	—	—	—	—	—	1.2168	Urycka S-ka
Aldona 1	—	1472	6"	T - 1506	Łupki menil.	9.4801	8.6796	9.0	402	—	—	127.3685	Galicja
" 3	14	179	7"	W	"	—	—	13.2	591	—	—	84.6585	"
Andrzej	—	1710	6"	Ł-2011	Eocen dolny	3.0825	2.9518	—	—	—	—	13.2661	"
Beno	—	1381	6"	T	Piask. borysł.	27.1000	25.3145	1.0	45	—	—	469.1447	Rella-Mella
Bertold 1	—	1503	6"	T	Eocen górny	15.5000	13.2664	1.1	49	—	—	104.5997	Fanto
" 3	—	1370	6"	T	Piask. borysł.	5.8500	4.7395	2.4	106	—	—	200.3003	"
Bruno	—	1815	6"	T	Piask. jamn.	7.4000	6.2775	2.4	109	—	—	106.3473	"
Czesław	107	922	9"	W	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	—	Łaszcz i Suchestow
Ella 2 (Edyta)	—	1519	6"	T	Piask. borysł.	18.1700	16.4668	1.0	45	—	—	138.2576	"Jadwiga", Ska Naft.
Fanto 58	—	1466	6"	T	"	58.0000	56.1209	0.2	8	—	—	743.0447	Fanto
" 59	—	1546	6"	T	Eocen górny	10.8500	8.7455	2.9	131	—	—	163.7378	"
" Horod. 1	100	946	9"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	—	16.2185	"
" 2	35	823	9"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	0.8209	"
Faustyna A (stary)	—	258	5"	P	"	0.1200	—	—	—	—	—	—	J. Rothenberg
Faustyna 1	—	197	7"	P	"	0.2400	—	—	—	—	—	—	"
" 2	—	167	10"	P	"	1.0000	1.4310	—	—	—	—	24.2141	"
" 3	—	200	9"	P	"	0.1100	—	—	—	—	—	—	"
" 4	—	181	7"	P	"	0.0828	—	—	—	—	—	—	"
Foch 1	—	1505	4"	T	Piask. borysł.	24.9410	24.2901	0.5	22	—	—	341.4900	Limanowa
Fotogen 2	—	1416	5"	T	"	9.5400	9.2994	—	—	—	—	142.9155	Nafta
" 3	—	1459	5"	T	Eocen górny	7.7800	7.5198	0.2	8	—	—	100.5502	"
" 4	—	1502	6"	T	"	5.4600	5.3646	0.5	24	—	—	107.6059	"
" 10	—	1494	6"	T	Piask. borysł.	9.3000	8.9560	0.8	38	—	—	111.5360	"
" 11	—	—	—	S	Eocen dolny	—	—	—	—	—	—	1.5507	"
" 12	2)	1671	5 1/2"	T	" górny	9.2500	8.7948	4.9	220	—	—	21.7342	"
Fryderyk	20	746	10"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	—	"Bitumen"
Gdańsk	15	576	14"	WKm.	"	—	—	—	—	—	—	—	Limanowa
Gottfryd 1	—	1350	5"	G - 1427	Piask. borysł.	—	—	2.2	99	—	—	1.5566	"
" 2	—	1366	5"	T	"	3.1658	2.4786	0.8	37	—	—	43.9997	"
" 3	—	1479	4"	T	"	12.6066	12.8470	0.4	16	—	—	292.5562	"
" 4	—	1482	7"	S	Eocen górny	—	—	—	—	—	—	0.5789	"
" 5	—	1225	6"	T - 1374	Łupki menil.	1.7463	1.3552	—	—	—	—	28.6532	"
" 6	—	1298	9"	S - 1381	Piask. borysł.	—	—	—	—	—	—	0.2239	"
" 7	—	1430	6"	T - 1493	"	3.0000	2.1976	0.2	11	—	—	36.5694	"
" 8	—	1440	5"	T	"	9.5602	8.6108	—	—	—	—	80.0259	"
" 9	—	1423	6"	T	"	7.8399	7.3902	0.3	15	—	—	130.3395	"
" 10	—	936	6"	S - 1472	"	—	—	—	—	—	—	6.3017	"
" 11	—	441	9"	S - 1602	"	—	—	—	—	—	—	5.8914	"
" 12	—	795	10"	S - 1641	"	—	—	—	—	—	—	8.3272	"
Guido	—	1579	6"	T	Piask. borysł.	31.2900	28.3855	1.8	83	—	—	362.8179	"Bonariva"
Gustaw	12	774	10"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	—	Nafta
Halina	—	1621	6"	T	Eocen górny	13.8050	12.6831	1.6	71	—	—	198.3083	"
Haller	—	323	10"	P	Nasunięcie	0.2000	—	—	—	—	—	3.0800	Ska dla Ruchu Wiertn.
Horodyszcze 1	—	1469	6"	T	Piask. borysł.	18.6356	17.6541	1.3	56	—	—	127.6413	Galicja
" 3	—	1444	5"	P	"	1.8613	1.7608	0.4	18	—	—	105.9111	"
" 4	3)	1691	5"	WT	" jamn.	15.1455	14.4291	0.5	22	—	—	89.5566	"
" 5	—	1481	6"	S - 1881	Piask. borysł.	—	—	—	—	—	—	12.1906	"
" 7	—	1458	7"	T	"	144.2030	141.3134	14.9	664	—	—	1063.7840	"
" 8	—	1438	7"	T	"	39.0644	39.6609	1.4	64	—	—	713.3520	"
" 9	4)	1392	6"	WKm.	"	—	—	0.9	40	—	—	—	"
" 10	—	1099	9"	WKm.	W. polanickie	—	—	—	—	—	—	—	"
" 11	—	776	10"	WKm.	"	—	—	—	—	—	—	—	"
Jakób 1a, 2b, 3	—	—	—	P	Nasunięcie	1.3547	1.2828	—	—	—	—	14.0242	Backenroth-Horn
Jakób II/2	—	1627	5"	T	Eocen górny	11.0200	8.7572	1.8	81	—	—	85.2955	Nafta
Janina 1	—	1337	5"	T	"	6.8000	6.2106	—	—	—	—	63.8288	M. Metanomski
" 2	—	1458	6"	S	" dolny	—	—	—	—	—	—	14.5340	"
" 3	—	1329	6"	G	" górny	—	—	2.1	94	—	—	—	"
Joffre 1	8	1529	5"	WT	"	14.1858	12.8023	0.3	57	—	—	198.5398	Limanowa
" 2	—	1464	6"	E	Piask. borysł.	111.8538	100.2630	21.7	968	—	—	2130.8264	"
" 5	5)	1420	6"	WL	Łupki menil.	—	—	37.3	1665	—	—	—	"
Józef 1	—	1521	5"	T	Piask. borysł.	47.9303	47.6952	1.6	73	—	—	640.8146	Galicja
" 2	—	1605	7"	T	Eocen górny	4.7593	4.5315	2.2	98	—	—	33.2369	"
" 3	—	1613	6"	T	Piask. borysł.	16.9650	16.4409	1.3	60	—	—	337.2740	"
Karla 1	—	1220	5"	T-1400	"	—	—	—	—	—	—	—	D. Harnik i M. Herz
" 2	—	1440	6"	T-1444	Eocen górny	5.0214	4.6113	—	—	—	—	52.7274	"
Katarzyna A B	—	—	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	0.1400	Eskeles i Freifeld
Kniaź 2	—	911	9"	S	W. polanickie	—	—	—	—	—	—	—	"Gizela"
Kołątaj 2	54	646	12"	WKm.	Nasunięcie	—	—	—	—	—	—	—	Galicja
Lindenbaum 17	—	324	9"	P	"	5.8000	3.2059	—	—	—	—	65.1669	"Astorja"
Linka 1	—	432	5"	I	"	—	—	—	—	—	—	2.6190	Reg. Zucker i Tow.
" 3	—	377	9"	I	"	—	—	—	—	—	—	1.6810	"
Livia 2	—	1516	6"	T	Eocen górny	6.8400	6.0428	1.1	49	—	—	74.9887	"Bonariva"

MRAŻNICA.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual m. Prof.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy	Oddano	Prod. gazów		Oddano ropy	FIRMA Société
						Prod. d'huile	Expédié	Prod. des gaz	Expédié		
						Cyst.—kg. Cit.—kgs.	miesięcz. par mois	m ³ tys./mies. milles par mois	m ³ tys./mies. milles par mois	I.-XII. 1928 r.	
Lów (Gwiazda)	—	—	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Meilech Horn
Ludwik	—	1527	6 1/2	T	Piask. borysł.	24.0000	19.8483	1.7	74	246.6196	Nafta
Mac Edward	—	710	—	S	Nasunięcie	—	—	—	—	0.7350	Terlecki
Mela	—	1481	6"	T	Piask. borysł.	38.2000	33.0707	0.3	13	377.1250	Rella-Mella
Milano 1	—	1593	6"	T	Spąg fałdu	6.1000	—	1.2	52	—	Tow. Przem. Ropnych
" 2	—	1448	6"	S	Eocen dolny	—	12.8280	—	—	—	" " "
" 3	—	1360	6"	T	" górny	3.1800	—	—	—	212.0981	" " "
" 6	—	1398	6"	T	" "	6.3600	—	—	—	—	" " "
Miriam 1	—	250	6"	P	Nasunięcie	1.2365	1.1821	—	—	1422.74	" Union Oil Trust "
" 2	—	235	9"	P	" "	—	—	—	—	—	" " "
Monte Carlo 1	—	1365	4"	T	Eocen górny	4.5000	—	—	—	—	" " "
" 2	—	1616	4"	T	" dolny	4.5000	24.4395	—	—	254.4580	" " "
" 3	—	1348	5"	T - 1364	" górny	8.0000	—	—	—	—	" " "
Mrażnica (Łaszcz)	—	268	9"	I - 380	Nasunięcie	—	—	0.2	8	0.7000	Zofja Lisicka
Nobel Horod. 2	—	1450	5"	T	Piask. borysł.	37.6214	32.5248	9.3	417	567.0702	Standard-Nobel
" 3	93	431	12"	W _{Km}	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "
" 4 ^o	2	1497	6"	W _{Km} T	Piask. borysł.	86.5800	81.4238	7.3	326	128.0338	" " "
" Mrażn. 1	—	1524	6"	T - 1665	" "	3.3400	3.1127	0.5	23	65.3129	" " "
" 2	—	1525	6"	T	" "	26.5300	22.5999	4.1	181	430.4401	" " "
" 3	—	1610	6"	T	Eocen górny	8.2860	7.7564	0.5	25	77.7506	" " "
" 4	—	1516	6"	S - 1696	Łupki menil.	—	—	—	—	27.5894	" " "
" 6	—	1619	5"	T - 1749	" "	4.2600	4.3635	2.8	124	25.6913	" " "
" 12	—	1566	6"	T	Piask. borysł.	57.9480	53.6425	4.7	210	719.7073	" " "
" 14	—	571	12"	S	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "
Norbert	32	1416	6 1/2	W _{Km}	W. polanickie	—	—	—	—	—	Nafta
Oil Spring 1	—	1384	5"	T - 1501	Eocen górny	19.2100	11.9661	2.2	99	—	" Oil Spring "
" 2	—	1350	6"	Ł - 1501	Piask. borysł.	0.3000	0.6000	—	—	201.3513	" " "
" 3	—	1330	6"	T	" "	—	—	—	—	—	" " "
Oskar	36	1557	6 1/2	W _{Km} T	Łupki menil.	4.1000	1.9544	5.8	259	5.8081	Nafta
Pasteur 1	77	1323	7"	W _{Km}	W. polanickie	—	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 2	78	1090	9"	W _{Km}	" "	—	—	—	—	9.4261	" " "
Pétain	—	1658	6"	W _L T	Łupki menil.	2.9800	—	1.2	52	8.0522	Limanowa
Piłsudski 3	—	1347	7"	T	Eocen górny	3.1000	2.9456	0.9	38	67.4435	Fanto
Pogoń	—	1401	6"	T - 1408	" "	5.6700	5.9724	0.8	33	101.1457	" Pogoń " Ska Naft.
Prezydent	—	—	—	X	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "
Promień	—	165	14"	P	" "	0.0800	0.0900	—	—	1.3270	Tow. "Columbia"
Rela	8	1585	5"	WT	Eocen dolny	7.4000	6.7237	0.3	13	114.6541	Rella-Mella
Ropa	—	676	9"	X-703	Nasunięcie	—	—	—	—	—	E. Lockspeiser-Limanowa
Sassyk 6	32	1189	7"	W _L	W. polanickie	—	—	—	—	—	J. Rothenberg
Sfinks	—	1461	6"	T-1547	Eocen górny	6.6000	5.7329	0.5	22	125.6517	Nafta
Skarb 1	—	130	10"	P-224	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Harnik i Herz
" 2	—	205	7"	S - 238	" "	0.9904	0.9330	—	—	11.6952	" " "
" 3	—	172	7"	P	" "	—	—	—	—	—	" " "
Sosnkowski Kazim.	—	462	10"	S	" "	—	—	—	—	1.0000	T. Łaszcz i H. Suchestow
" 2	—	452	5"	S	" "	—	—	—	—	0.6000	" " "
" 3	37	795	10"	W _{Km} T	" "	—	—	—	—	5.9556	" " "
" 4	—	426	5"	S	" "	—	—	—	—	0.6100	" " "
Standard 1	8)	21	1418	6"	W _L T	Łupki menil.	0.8756	1.0349	—	2.7235	" Standard-Nobel
" 2	—	1484	6"	T	Piask. borysł.	76.8614	73.3813	9.6	429	1661.9692	" " "
" 3	—	1217	7"	I	W. polanickie	—	—	—	—	—	" " "
" 7	160	1040	9"	W _L	" "	—	—	—	—	—	" " "
" 8	67	487	10"	W _L	Nasunięcie	—	—	—	—	—	" " "
Tadzio	—	1473	6"	T	Piask. borysł.	12.9250	12.2201	2.2	97	143.2088	" " "
Temida 1	—	350	7"	Ł	Nasunięcie	0.2000	—	—	—	—	" " "
" 2 (Pol. Nafta 5)	—	280	10"	Ł-307	" "	1.0000	1.2000	—	—	15.4600	Grzegorz Iwańczuk
Tenner 1,2,3,4,7,8,10,13	—	—	—	P	" "	6.8916	6.6303	0.3	11	39.9454	" " "
Toniusin 3	—	509	10"	P	" "	0.6000	—	—	—	3.4000	Backenroth Horn
Tryskaj	—	1492	6"	T	Piask. borysł.	8.7300	8.2711	1.5	67	126.2803	" " "
Ullmann	—	1541	6 1/2	T	" "	41.4000	32.8476	5.2	231	488.2476	" " "
Union 1	—	1466	5"	T	Eocen dolny	30.4716	30.4037	0.5	22	404.4014	" " "
" 3	—	1481	5"	S	" "	—	—	—	—	17.8893	Limanowa
" 4	9)	1339	5"	T	Piask. borysł.	2.1073	1.4354	0.9	39	152.6768	" " "
" 5	—	1379	6"	T	" "	30.6080	25.3110	0.5	22	382.7975	" " "
" 6	—	1387	6"	T	" "	56.0349	53.2518	2.5	110	139.2532	" " "
" 7	153	580	10"	W _{Km}	W. polanickie	—	—	—	—	—	" " "
Violetta	—	166	7"	S	Nasunięcie	—	—	—	—	6.7359	Backenroth-Horn
Wezuwusz 1	—	162	14"	S	" "	—	—	—	—	3.3884	Tow. Naft. "Delta"
Władysław	—	213	14"	S	" "	—	—	—	—	0.9347	" " "
Wołodjowski 1	—	—	—	S	" "	—	—	—	—	5.6000	J. Lenartowicz
" 2	—	30	18"	S	" "	—	—	—	—	—	" " "
Wybuch 1	—	163	7"	S	" "	—	—	—	—	10.3265	D. Harnik
" 2	—	176	6"	S	" "	—	—	—	—	—	" " "
Zawisza Czarny	—	1505	6"	T	Piask. borysł.	25.7300	23.6508	0.3	13	314.2128	" Nafta "

MRAŻNICA.

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Produkcja ropy Production d'huile	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz		Oddano ropy Expédié I.-XII. 1928 r.	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois		m ³ /min. tys./mies. milles par mois	m ³ /min. tys./mies. milles par mois		
Zofja 1	—	1595	4"	T	Piask. borysł.	12.3332	10.5254	0.5	22	162.9013	Galicja
" 2	—	1513	5"	T	" "	17.9758	17.6774	0.9	39	201.9726	"
" 3	—	1534	5"	T	" "	16.3456	14.4519	—	—	252.9881	"
" 4	—	1580	6"	T	" "	6.2638	6.0655	—	—	53.9253	"
" 5	27	1838	5"	W	Eocen dolny	—	—	—	—	22.1143	"
" 6	10)	1605	6"	WT	Piask. borysł.	16.7956	15.5405	2.1	94	198.2084	"
" 8	—	1680	7"	T	" "	15.3042	13.9402	1.2	52	197.0197	"
Łapaczka-Liman.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.1238	Limanowa
Uzupełnienia :											
Standard 4	72	72	18"	WL	Nasunięcie	—	—	—	—	—	Standard Nobel
Joffre 3	—	177	10"	P	"	0.7220	—	—	—	2.1873	Limanowa
Razem Total	1516	—	—	—	—	1509.3632	1392.3792	209.5	9353	18872.1119	

Uwagi patrz str. 127.

Wykaz poszczególnych otw. na kopalniach produkujących ropę płytka.

État de puits sur les mines de pétrole peu profond.

Grudzień 1928
Decembre**Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.**

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury-Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois				
Bitków	—	600	7"	M		—	—	—	4.9131	Karol Rogawski
Austria	—	879	7"	E		—	—	1.1		Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Czertesz 3	—	915	5"	P	t.	0.1132	—	0.3		"
Dąbrowa 1	—	504	5"	P	i	0.0440	—	0.1		"
" 3	—	776	4"	T	i	1.1881	—	0.5		"
" 5	—	689	5"	P	i	0.0743	—	0.1		"
" 6	—	566	6"	E	i	—	—	—		"
" 7	—	1382	5"	S	i	—	—	—		"
" 10	—	708	6"	S	i	—	—	—		"
" 11	—	682	7"	P	i	0.3206	—	0.6		"
" 12	—	640	5"	G		—	—	0.1		"
" 16	—	617	7"	S	n	—	—	—		"
" 17	—	692	6"	G		—	—	0.3		"
" 20	—	722	6"	G		—	—	0.1		"
" 21	—	700	6"	G	e	—	—	0.6		"
" 22	—	817	5"	Ł		0.2811	—	—		"
" 23	—	931	5"	Ł	m	0.3367	—	—		"
" 24	—	756	7"	T		1.4371	—	1.3		"
" 25	—	846	5"	T		0.4721	—	0.6		"
" 26	—	647	7"	S		—	—	0.5		"
" 27	—	719	7"	E		—	—	0.2		"
" 28	—	918	5"	Ł	i	—	—	0.2		"
" 30	—	751	7"	Ł		—	—	0.2		"
" 31	—	862	7"	Ł	k	0.2537	—	0.7		"
" 33	—	922	7"	Ł		0.9544	—	0.8		"
" 34	—	885	6"	Ł	p	5.5855	—	0.3		"
" 35	—	868	7"	Ł		1.2287	—	1.1		"
" 36	—	984	7"	Ł		0.6441	—	0.3		"
" 37	—	859	9"	P	u	1.2322	—	1.0		"
" 38	—	965	9"	Ł		0.0385	—	0.4		"
" 39	—	379	9"	Ł		0.2844	—	—		"
" 40	—	222	12"	S		—	—	—		"
" 41	—	295	12"	S	Ł	—	—	—		"
" 42	—	905	9"	Ł		0.7198	—	0.3		"
" 43	—	512	10"	Ł		2.0352	—	0.4		"
" 44	—	714	9"	W	Łupki menilit.	—	—	—		"
" 45	103	—	—	—	—	—	—	—		"
" 46	—	—	—	M	—	—	—	—		"

Okręg Stanisławów — District de Stanisławów.

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 brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz. m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois				
Dąbrowa 101	—	1073	6"	Ł	W. polanickie	0.2331	89.7533	0.8	1163.4684	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
" 102	—	1011	7"	Ł	Łupki menilit.	0.6997		2.0		"
" 103	—	1006	6"	T	" "	0.8609		0.2		"
" 104	—	847	7"	Ł	" "	0.0999		1.3		"
" 105	—	1150	6"	T	" "	4.6520		0.1		"
" 106	—	705	9"	Ł	" "	0.3001		0.7		"
" 107	—	993	7"	P	" "					"
" 108	—	1043	7"	Ł	" "	0.4089		1.3		"
" 109	—	989	9"	P	" "			0.4		"
" 110	—	1091	7"	Ł	" "	4.0345		1.4		"
" 111	—	961	7"	P	" "	0.4399		0.8		"
" 112	—	938	7"	Ł	" "	0.6115		0.5		"
" 113	—	1155	5"	P	" "	0.7013		0.2		"
" 114	—	1023	6"	T	" "	0.3934		0.1		"
" 115	—	1117	6"	T	" "	2.3438		0.1		"
" 116	—	1078	7"	T	" "	3.3176		0.7		"
" 117	—	1222	6"	T	" "	1.4248		—		"
" 118	—	914	7"	T	W. polanickie	6.1822		1.0		"
" 119	—	1098	6"	T	Łupki menilit.	8.4624		0.4		"
" 120	—	1187	7"	T	" "	12.8663		0.1		"
" 121	—	1140	7"	Ł	" "	4.4712		0.4		"
" 122	—	864	9"	S	W. polanickie	—		—		"
" 123	—	779	7"	S	"	—		—		"
" 124	—	720	9"	S	"	—		—		"
" 125	—	100	16"	S	"	—		—		"
" 126	26	1465	5"	WT	Łupki menilit.	1.6067		0.7		"
" 127	—	578	10"	S	W. polanickie	—		—		"
" 128	—	413	12"	S	Nasunięcie	—		—		"
" 129	—	1213	7"	Ł	Łupki menilit.	7.4436		0.8		"
" 130	—	897	9"	Ł	—	—		2.4		"
" 131	—	986	7"	Ł	Łupki menilit.	1.5836		2.3		"
" 133	—	145	14"	S	Nasunięcie	—		—		"
" 134	—	510	10"	G	Łupki menilit.	—		3.0		"
" 135	—	366	12"	S	W. polanickie	—		—		"
" 136	—	347	12"	S	"	—		—		"
" 137	96	932	9"	W	—	—		—		"
" 138	88	436	12"	W	—	—		—		"
" 139	—	—	—	M	—	—		—		"
Edith	—	1166	6"	T	Łupki menilit.	7.5525	5.7447	—	102.5579	Standard Nobel
Elza	—	1108	6"	Ł	" "	0.3150	0.3624	—	2.5257	Stanisław Motak
Gargoyle	—	1350	6"	E	" "	1.8600	8.0455	0.2	75.7589	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Gold 1	—	765	5"	Ł	" "	3.8878	3.8878	0.8	39.6856	S-té Industrielle de Galicie
" 2	—	1037	5"	S	W. polanickie	—	—	—	—	"
" 3	—	141	16"	S	Nasunięcie	—	—	—	—	"
Guenot	—	1637	6"	T	Łupki menilit.	21.0911	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Gusher 1	—	1203	7"	G	W. polanickie	—	—	5.5	—	Ska „Nafta“
" 2	—	180	10"	S	—	—	—	—	—	"
Hanka 4	—	892	8"	Ł	Łupki menilit.	0.3630	—	—	12.5768	Standard Nobel
" 5	—	983	7"	Ł	" "	2.1090	—	1.6	25.0958	"
Henryk 1	—	1233	7"	S	W. polanickie	—	—	—	—	Tow. dla Przem. Naft.
Italica 1	—	804	5"	Ł	Łupki menilit.	0.2480	0.2910	—	2.9255	„Bonariva“
" 2	—	792	5"	Ł	" "	2.0900	2.2480	0.2	23.3820	"
" 5	—	982	6"	Ł	" "	1.6120	1.7520		17.7070	"
Jula 1	2	1168	6"	WT	" "	6.6010	6.6544	—	9.3772	Karol Klier
Kiernica	—	945	5"	T	" "	0.9966	0.8966	0.3	12.3311	Perkins Mac'ntosh i Ska
Korfanty 1	—	1070	9"	S	" "	—	—	—	1.1356	Standard Nobel
" 2	—	1067	6"	Ł	" "	0.6615	—	—	14.0321	"
" 3	—	1089	7"	Ł	" "	0.1425	—	—	1.6981	"
Ludwik 9	—	1324	7"	T	" "	3.6594	—	—	54.2892	"
" 10	—	1262	6"	T	" "	5.5608	4.5934	—	79.3152	"
" 11	—	1324	6"	T	" "	7.4613	4.6029	—	65.2773	"
Mougeot	—	1335	5"	E	" "	6.5065	—	—	—	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Oil Spring	—	1147	9"	I	" "	—	—	—	2.2683	M. Weinstock i J. Stern
Paryż	—	1176	7"	T	" "	15.5924	15.5924	1.6	229.5411	S-té Industrielle de Galicie
Photonafra 1	—	957	7"	T	" "	1.5500	—	0.4	—	„Nafta“
" 2	—	918	6"	T	" "	2.0500	6.5477	1.4	90.1795	"
" 3	—	962	6"	T	W. polanickie	2.4300		0.9		"
Płytki 2	—	748	7"	E	Łupki menilit.	—	—	—	—	Gal. Karp. Naft. Tow. Akc.
Podlasie	—	659	9"	S	" "	—	—	—	—	Perkins, Mac'ntosh i Ska
Polanka 1	—	938	6"	T	" "	2.3703	2.2203	0.5	26.0101	"
" 2	—	952	6"	T	" "	3.6137	3.4637	0.5	47.6133	"
" 3	—	134	14"	S	—	—	—	—	—	"
Polopetrol 6	—	536	7"	G	Łupki menilit.	—	—	4.0	239.0297	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Prezydent	—	1143	6"	E	" "	4.6446	—	—	—	"

Okręg Stalsławów — District de Stanisławów

S Z Y B PUITS	Uwiercono Mètres forés	Głęb. aktual. m. Prof.	Rury Tubes	Stan szybu État du puits	Formacja geolog. Formation géolog.	Prod. ropy Prod. d'huile brutto	Oddano Expédié	Prod. gazów Prod. des gaz. m ³ /min.	Prod. całkowita ropy za r. 1927 Prod. totale d'huile pour 1927 brutto	FIRMA Société
						Cyst.-kg. miesięcz. Cit.-kgs. par mois				
Prizer 1	—	1513	6"	T	Łupki menilit.	0.9300	28.7702	—	17.6241	Franc.-Polskie Tow. Górn.
" 2	—	780	6"	T	" "	0.6200	8.0455	2.4		
" 3	—	868	9"	T	" "	2.7700	—	3.0		
Raul 1	—	1131	7"	T	" "	0.4340	15.4035	2.5	199.5825	Tow. Naft. „Segil“
" 2	—	1214	5"	T	" "	9.9000		2.0		
" 3	—	1021	10"	T	" "	3.6260		1.5		
Stefan 1	—	966	6"	G	" 8	—	—	0.2	0.8100	" „Fanto“
" 2	—	1160	9"	L	" "	1.5050	1.2358	—	15.6392	Tow. dla Przem. Naft.
Stella	1	828	7"	L	" "	21.9100	12.9479	1.1	138.3748	
Sunflower	—	1148	7"	P	" "	2.5000	—	1.0	—	
Tepege-Płytki	—	843	7"	L	Eocen górny	0.6200	—	0.2	9.9050	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Tomasz	3	429	10"	G	Łupki menilit.	—	—	6.0	—	Krak.-Bitkowska Ska Naft
Valotte	28	1464	5"	WT	" "	4.0140	—	—	—	Standard Nobel
Viribus Unitis	—	762	6"	T	" "	0.1100	—	1.6	2.1519	Franc.-Polskie Tow. Górn.
Zofia 1	—	1095	9"	L	" "	12.6900	12.6713	1.1	152.5796	T. N. „Galicja“ i Dr. Segil
" 2	—	—	—	M	" "	—	—	—	—	Tow. dla Przem. Naft.
347						209.4691	235.7303	75.5	2947.8975	

W Y K A Z

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

F I R M A	1928	1929
	grudzień	styczeń
Premier	842.9168	748.6424
Limanowa	551.5340	531.4392
Gal. Karpackie Tow. Naftowe	695.0344	744.9085
Galicja	602.0278	549.8141
Fanto	437.1298	416.3321
Nafta	303.7596	370.0990
Standard-Nobel	343.4691	350.5288
Ska dla Przem. Naft. i Gazów Ziemnych	168.1283	154.7538
Rella-Mella	105.5096	93.5418
Tow. Przem. Rop.	31.5915	33.5855
Urycka Ska	61.7770	70.0436
Gizela	44.9307	35.0490
Różni	1,238.0746	
Razem	5,430.8832	

Ropa odtłoczona przez większe Tow. Naft. w r. 1928.

w cyst.-kilogr.

FIRMA	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	R A Z E M
Premier	771.7697	754.5972	787.2600	762.7796	804.8607	803.0434	848.0982	941.9234	963.6430	923.0517	871.4481	842.9168	10075.3918
Limanowa	703.2892	709.4744	797.4453	669.7150	788.1830	696.4129	665.9386	674.8156	562.7006	591.2316	558.8226	551.5340	7969.5628
Karpaty	711.3242	677.9114	726.1497	710.0507	750.2190	719.5670	766.8066	755.9401	699.1023	709.6764	678.8724	695.0344	8600.6542
Galicja	561.4474	502.2323	506.5850	476.7900	548.9157	505.2037	700.6692	762.6676	669.2618	630.2034	613.6007	602.0278	7079.6046
Fanto	497.4188	435.7261	475.2730	441.4045	427.3276	405.5320	423.8678	415.0315	498.6333	479.3608	445.3660	437.1298	5382.0712
Nafta	463.5766	355.4057	486.0946	403.1171	379.2956	314.8826	356.6839	366.4212	373.8239	331.0774	300.8205	303.7596	4434.9587
Nobel	600.5253	480.3847	439.7329	373.5426	395.0100	363.1417	432.7371	464.1374	340.3227	315.6499	302.0024	348.4691	4855.6560
Gazy	174.1500	129.9220	127.4610	136.0400	150.8960	170.1500	170.3600	159.0936	182.4915	205.8513	173.6215	168.1283	1948.1622
Rella-Mella	59.4457	63.4919	60.9275	96.3558	127.1023	164.9091	167.8330	117.6489	107.4861	104.5851	124.1602	105.5096	1299.4532
Tow. Gaz. Rop.	50.3259	45.8296	43.4618	33.4169	23.8068	51.5321	42.4726	42.5811	30.2938	35.3898	33.0959	31.5915	463.7978
Urycka Ska	61.3713	53.2360	57.9375	57.9400	67.2470	72.0120	73.2986	75.2343	70.1672	64.6623	62.7497	61.7770	777.6329
Gizela	53.6099	31.4768	58.0116	54.3021	50.7835	41.3887	42.6010	43.1200	31.5667	30.8183	50.3696	44.9307	532.9789
Różni	1341.4611	1162.4975	1353.7867	1325.4628	1329.7417	1371.8662	1374.0726	1376.6697	1273.2161	1594.1844	1443.1766	1238.0746	16184.2298
Razem	6049.7133	5402.1856	5920.1266	5540.9171	5843.3889	5679.6414	6065.4392	6195.2844	5802.7090	6015.7424	5658.1062	5430.8832	69604.1571

U W A G I.

Borystaw.

- 1) Barbara 3. Przy podwiercaniu w piaskowcu jamneńskim w głęb. 1527 m. produkcja podniosła się na 4.000 kg. ropy dziennie. Wzrost produkcji za grudzień z 1.8 na 11.8 t. j. o 10 cyst.
- 2) Ekwiwalent 3. Podjęto dalsze wiercenie w poszukiwaniu horyzontów głębszych.
- 3) Rataczyn 1. Podjęto dalsze wiercenie; podczas wiercenia wzrost produkcji gazowej, przeciętnie za grudzień z 0.7

na 5.3, t. j. o 4.6 m³/min. Przy dalszym wierceniu w piaskowcu jamneńskim stopniowy wzrost produkcji:

21. XII. — 1435.2 m. — 10 m³/min.

22. XII. — 1435.5 " — 16

23. I. — 1439.2 " — 20.6 do 30.2 m³/min.

W tej wysokości produkcja utrzymuje się ostatnio (13. II.) przy głęb. 1443.6 m.

- 4) Rataczyn 6. Wskutek podwiercenia 80 cm. w piaskowcu jamneńskim (patrz „Statystyka“ nr. 11 listopad 1928 str. 172 [62]) wzrost produkcji za grudzień z 6.7 na 14.9 t. j. o 8.2 cyst.

Tustanowice.

- 1) **Banzay.** Po zabiciu otworu ilem 6 m. od spodu stały wzrost produkcji (patrz „Statystyka nr. 9 wrzesień 1928 str. 217 [648] i nr. 10 październik 1928 str. 241 [704].) Za grudzień produkcja wzrosła z 14.6 na 16.8 t. j. o 2.2 yst.; od sierpnia do grudnia z 5.3 na 16.8 t. j. o 11.5 cyst. miesięcznie, czyli, że w ciągu 4-ch miesięcy produkcja zwiększyła się przeszło w trójnasób.
- 2) **Magdalena 15.** W spągowej partii górnego eocenu, w głęb. 1340.5 uzyskano nieco większą produkcję, dochodzącą do 6500 kg. dziennie. Wzrost produkcji za grudzień z 9.5 na 14.5 t. j. o 5 cyst.
- 3) **Paryż 2.** Po odbiciu żerdzi wzrost produkcji miesięcznej za grudzień z 4.6 na 8.6, t. j. o 4 cyst.; w porównaniu z październikiem o 6.1 cyst.
- 4) **Robert.** Wzrost produkcji po ruszaniu rurami; za grudzień z 6.1 na 10.3 t. j. o 4.2 cyst.

Mrażnica.

- 1) **Aldona 3.** W grudniu wstrzymano dalsze wiercenie w głęb. 1478 m, pod rogowcami spągowymi, zamieniając szyb w okresie zimowym na wyłącznie gazowy. (Patrz „Statystyka” nr. 11 listopad 1928 str. 172 [62]). Wzrost średniej produkcji gazowej w grudniu z 1.9 na 13.2 t. j. o 11.3 m³/min. Ostatnio (13. II.) 12.3 m³/min.
- 2) **Fotogen 12.** Wskutek zastanowienia wiercenia w eocenie górnym systematycznego tłokowania ropy z piaskowca borysławskiego, wzrost produkcji za grudzień z 6.4 na 9.2 t. j. o 2.8 cyst.
- 3) **Horodyszcze 4.** Wskutek nawiercenia nowej produkcji w głęb. 1691 m. w stropie piaskowca jamneńskiego dnia 6. XII. 1928 (patrz „Statystyka” nr. 11 listopad 1928 str. 172 [62]), wzrost produkcji za grudzień z 11.4 na 15.1 t. j. o 3.7 cyst.
- 4) **Horodyszcze 9.** W głęb. 1403 m. przy dalszym wierceniu w piaskowcu borysławskim produkcja wzrosła na 6000 kg. dziennie.
- 5) **Joffre 5.** Dnia 7. II. 1929 dowiercony w głęb. 1453.2 w rurach 6".

Profil geologiczny:

0	—	814 m.	nasunięcie
814	—	1294	„ warstwy polanickie
1294	—	1411	„ łupki menilitowe
1411	—	1424	„ rogowce (z wtłaczaniem piask. na spodzie)
1424	—	1433	„ ławica piaskowca podrogowcowego
1433	—	1448	„ wkładka łupków popieliskich
1448	—	1453	„ piaskowiec borysławski

W otworze nawiercono w formacji menilitowej większą produkcję gazową: 1339 m. — 1.5 m³, 1356 m. — 10.8 m³, 1375 m. — 28.5 m³, 1407 m. — 60 m³/min., z czego tylko część eksploatowano (patrz „Statystyka” nr. 8, 9, 10 i 11)

Stan do dnia 7. II. 1929, t. j. do głęb. 1453.2 m. produkcja ropy ok. 2000 kg. dziennie, gazów mierzonych ok. 34 m³/min. Dnia 7. II. wieczorem, po ruszeniu rurami, otwór zaczął się ściąć ropą; odtąd produkcja samoczynna:

8. II.	—	11.5000	cyst.
9. II.	—	10.0000	„
10. II.	—	6.5000	„ (zatkanie otworu)
11. II.	—	7.5000	„
12. II.	—	7.5000	„
13. II.	—	7.3000	„ 40 m ³ /min. gazu.

Tabela powyższa wykazuje, że Joffre 5 jest dzisiaj najbardziej wydajnym szybem w regionie borysławskim.

- 6) **Nobel-Horodyszcze 4.** Wskutek dowiercenia dnia 23. XI. 1928 w głęb. 1493.7 m, w piaskowcu borysławskim (patrz „Statystyka” nr. 10 październik 1928 str. 247 [710] i nr. 11 listopad 1928 str. 172 — 173 [62 — 63]), wzrost produkcji za grudzień z 28.5 na 86.6 t. j. o 58.1 cyst. Ostatnio (13. II.) 1.8 cyst. i 10 m³/min. gazu przy głęb. 1498.5 m.
- 7) **Oskar.** Dnia 14. XII. 1928 w głęb. 1546 m. uzyskał ok. 20 m³/min. gazu w rogowcach spągowych. Po nawierceniu ławicy piaskowca podrogowcowego w głęb. 1562.7 m uzyskał dnia 14. I. 1929 początkowo ok. 10.000 kg. ropy dziennie (8.000 kg. przy 16-to godzinnym tłokowaniu) i 15 — 20 m³/min. gazu (patrz „Statystyka” nr. 11 listopad 1928 str. 173 [63]). Produkcja ta ustaliła się później na 5.000 kg. dziennie; ostatnio (13. II.) 4.500 kg. dziennie i 12 m³/min. gazu.
- 8) **Standard 1.** Dowiercony 18. I. 1929 w głęb. 1432.5 m. (patrz „Statystyka” nr. 11 listopad 1928 str. 173 [63]). Już w dniach 16 — 17. I. w głęb. 1426 — 1429 m. zwiększyły się wydatnie gazy, zaś dnia 18-go przyszła produkcja samoczynna:

18. I.	—	4.2000	kg. i ok. 30 m ³ /min. gazu
19. I.	—	4.0034	„
20. I.	—	5.0050	„
21. I.	—	4.5008	„
22. I.	—	4.2254	„

Ogółem od początku t. j. od 18. I. do dnia 13. II. szyb wydał 101.1983 kg. Ostatnio (13. II.) 3 cyst. dziennie i 25 m³/min. gazu. Dowiercenie miało miejsce w 8-ym metrze piaskowca borysławskiego.

Ostatnie dowiercenia 2-ch otworów Joffre 5. i Standard 1. o wydatnej bardzo produkcji, położonych na „grzbiecie Joffre'a”, świadczą o wysokiej wartości tej partii terenów mrażnickich.

- 9) **Union 4.** Dnia 4. XII. 1928 torpedowany w głęb. 1300 — 1324 m. w piask. borysławskim 180 kg. dynamitu. Po wyrobieniu zasypu 13. I. 1929 przyszła produkcja 1.1000 kg. dziennie — w porównaniu z ok. 2000 kg. przed torpedowaniem — gazy 3.2 m³/min. (patrz „Statystyka” nr. 11 listopad 1928 str. 173 [63]). Ostatnio (13. II.) 4400 kg. ropy dziennie i 2.8 m³/min. gazu.
- 10) **Zofja 6.** Po podwierceniu 2 m. w piaskowcu borysławskim wzrost produkcji z 11.4 na 16.8 t. j. o 5.4 cyst. miesięcznie za grudzień.

Prowincja.**Daszawa.**

- 1) **Władysław.** Dnia 28. I. 1929 dowiercono w głęb. 772 m, w rurach 5", znaczną produkcję gazową o ciśnieniu początkowo ok. 50 atm. Ilość wydobywającego się gazu nie została na razie ustalona, gdyż po rozpoczęciu się wybuchów otwór szybko został zamknięty głowicą. Dowiercenie tego otworu rozszerza w dalszym ciągu zasięg skonstatowanego pola gazowego w Daszawie.

OMYŁKI DRUKU.

w „Statystyce Naftowej” nr. 11, listopad 1928.

- Str. 158 (48) Gerti 2 — Prod. ropy zamiast 1.520 ma być 0.5200
 „ 160 (50) Ratoczyn 4 — Prod. gazu m³/min. zamiast 27.0 ma być 20.7
 „ 165 (55) Znicz — Oddano zamiast 1.8701 ma być 0.8701
 „ 168 (58) Zofja 8. — Prod. gazu m³/min. zamiast 1.4 ma być 1.6

ZAKŁADY MECHANICZNE „URSUS” S. A. W WARSZAWIE

Rok zał. 1894

Rok zał. 1894

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

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

- II. **Samochody** ciężarowe „URSUS”.

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

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

Części zamienne stale na składzie.

Dogodne warunki kredytowe.

PRZEDSTAWICIELSTWO

na woj. Lwowskie, Stanisławowskie i Tarnopolskie

INŻYNIEROWIE

KAZIMIERZ i BOLESŁAW NEYMAN

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

Rok założenia 1885.

Galicyjskie Karpackie Naftowe Towarzystwo Akcyjne

dawniej Bergheim i Mac Garvey

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

Pocztą i telegraf w miejscu.
Stacja kolejowa: Zagórzany.

Telefon Gorlice Nr. 17.

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



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

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

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

a) W dziale budowy maszyn:

Maszyny parowe dla celów wiertnictwa,
Parowe wyciągi tłokowe,
Wyciągi tłokowe z napędem elektrycznym i mo-
torami spalinowymi,
Pompy parowe, transmisyjne i ręczne,
Młoty parowe, przenośne nastawialne, do uderza-
nia w kierunku pionowym i skośnym.

b) W dziale kopalnianym:

Kompletne urządzenia wiertnicze wszelkich syste-
mów,
Żurawie wiertnicze polsko-kanadyjskie, pensyl-
wańskie 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 tychże i t. p.

d) W dziale odlewniczym:

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

e) W dziale konstrukcyjnym:

Konstrukcje żelazne, zbiorniki żelazne, suwnice itp.

f) W dziale ogólnym:

Beczki żelazne, spawane, o pojemności 200 litrów,
czarne, pomalowane lub ocynkowane,
Kuznie polowe, ogniska kuzienne i formy
ogniowe,
Imadła równoległe,
Palniki i urządzenia do opału płynnego i gazo-
wego,
Wyroby kute (żelazne i stalowe) w stanie suro-
wym lub obrobionym.

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