



N28/C 1401

Redakcja i Administracja: Drohobycz, ul. Iwana Franki 7.  
Telegr.: Witkower, Drohobycz — Telefon Nr. 7416.  
Prenumerata w kraju z dodatkiem miesięcznym: zł. 12.— miesięcznie, zł. 36.— kwartalnie, zł. 72.— półrocznie, zł. 140.— rocznie. Konto P.K.O. Lwów Nr. 505.755

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

# OLEUM

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

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



Wychodzi co soboty w języku polskim i niemieckim, kopalnie są wykazane w porządku alfabetycznym. W pierwszych dniach każdego miesiąca ukazuje się dodatek, zawierający wszelkie w ruchu będące kopalnie i przód dat produkcyjnych oraz wykazów głębokości otworów, dymanżerji rur, parcel gruntuowych, na których położone są poszczególne szyby, uwagi dotyczące do stanu szabytu, czas trwania dzierżawy, tudzież nazw właścicieli kopalni z wszystkich obszarów naftowych Małopolski, przynosi również artykuły natury gospodarczej i informacyjnej, tudzież korespondencje z targu ropnego i bruttowego, kroniką wiertniczą, oraz notowania dotyczące walorów naftowych i t. d.

Nr. 69.

Drohobycz, dnia 29-go sierpnia

— le 29. août

— den 29-ten August 1936.

Rok  
Année  
Jahrgang II. (XXV)

Przemysł naftowy w czerwcu b. r.

(ciąg dalszy)

Z całkowitej produkcji gazowej wydobyły większe firmy naftowe 26.947 tys. m<sup>3</sup>, wobec 27.262 tys. m<sup>3</sup> w miesiącu poprzednim, a 26.670 tys. m<sup>3</sup> w analogicznym miesiącu zeszłorocznym, a w szczególności: (w tysiącach m<sup>3</sup>) „Małopolska” 9.750 (10.248), Galicia 1.156 (1.125), Limanowa 1.011 (1.157), Gazolina 6.538 (6.451), Gazy Ziernie 273 (279), Polmin 7.249 (7.177), Standard-Nobel 926 (939), a w końcu Uryckie Tow. 44 (00). Ilość 7.945 tys. m<sup>3</sup> (7.785) przypadła na średnie i mniejsze przedsiębiorstwa naftowe.

W ruchu było z końcem czerwca 3462 otwórów, wobec 3455 w miesiącu poprzednim, a 3331 otwórów w analogicznym miesiącu zeszłorocznym, z czego ilość w rejonie borysławskim wynosiła 699 (698), poza Borysławiem było razem z płytkimi 1011 (1013), tak, że ilość otworów w okręgu drohobickim wynosiła 1710 (1711). Następnie w okręgu jasielskim było 1343 (1333) otwórów, a w okręgu stanisławowskim 409 (411) otwórów. W tem ilości w eksploatacji ropy wynosiła 3071 (3060), w wierczeniu i produkcji 55 (58), wyłącznie w wierczeniu 79 (77), w czym 16 (11) otwórów poszukiwawczych, w eksploatacji gazowej 207 (212) i wreszcie w instrumentacji i rekonstrukcji było 50 (48) otwórów. Pozatem znajdowało się 13 (11) szybów w montowaniu, a to 5 w miejscowościach należących do drohobickiego okręgu, 2 w okręgu jasielskim oraz 5 w okręgu stanisławowskim.

W miesiącu sprawozdawczym odwiercono ogółem 8269 m, wobec 8838 m w miesiącu poprzednim, a 6851 m w analogicznym miesiącu zeszłorocznym. Z tego przypadało na okręg drohobicki 2968 m, wobec 3393 w miesiącu poprzednim, a 3078 m w analogicznym miesiącu zeszłorocznym, w tem na rejon borysławski 797 m, wobec 682 m w miesiącu poprzednim, a 999 m w analogicznym miesiącu zeszłorocznym, a to w Borysławiu 24 m (31 wzgl. 47), w Tustanowicach 463 m (417 wzgl. 830) i w Mraźnicy 310 m (234 wzgl. 122). Dalej przypadało na okręg jasielski 3605 m (3847 wzgl. 2744), a w końcu na okręg stanisławowski 1696 m (1598 wzgl. 1029).

W czerwcu przerobiono na gazolinę w okręgu drohobickim 11.151.537 m<sup>3</sup>, w okręgu jasielskim 5.243.462 m<sup>3</sup> i w okręgu stanisławowskim 3.863.354 m<sup>3</sup>, razem więc 20.258.353 m<sup>3</sup> gazu, czyli mniej o 559.829 m<sup>3</sup> aniżeli w miesiącu poprzednim, a o 1.080.727 m<sup>3</sup> mniej niż w analogicznym miesiącu zeszłorocznym. Z tych ilości wytworzono gazolinę w okręgu drohobickim 258.3 cist. (264.5 wzgl. 261.7), w okręgu jasielskim 26.4 cist. (27 wzgl. 28.4) i w okręgu stanisławowskim 36.5 (38.5 wzgl. 21.8), razem więc 321.2 cist., wobec 330 cist. w miesiącu poprzednim, a 311.9 cist. w analogicznym miesiącu zeszłorocznym. Z tej ilości wyekspedjowano na zapotrzebowanie w kraju oraz dostarczono krajowym rafineriom 293 cist., wobec 317.5 cist. w miesiącu poprzednim, a 297.5 cist. w analogicznym miesiącu zeszłorocznym.

Wytwarzanie gazoliny w poszczególnych fabrykach wynosiło: (w cysternach) „Małopolska” 140.5 (145.3 wzgl. 136.7), Galicia 49.4 (49.6 wzgl. 46.8), Limanowa 15.3 (16 wzgl. 16.8), Gazolina 32.6 (33.2 wzgl. 32.1), Standard-Nobel 25.9 (25.4 wzgl. 23.8), Zakłady Gazolinowe 21.2 (21.9 wzgl. 23.), Gazy Ziernie 10.2 (10.7 wzgl. 9.2), Polmin 16.8 (17.5 wzgl. 16.6), Brzozowski-Winiarz 2.3 (2.4 wzgl. 1.9), Dr. Segil 1.1 (1.4 wzgl. 2.2), Petronata 1.8 (2.4 wzgl. 1.8), Polminpoz 0.9 (0.8 wzgl. 0.9), Uryckie Sp. 2.0 (2.0 wzgl. 0.0) i wreszcie Tryumf 1.2 (1.4 wzgl. 0.0). Czynnych fabryk gazoliny było w czerwcu 25, tak samo więc jak w miesiącu poprzednim, zaś więcej o 1 niż w analogicznym miesiącu zeszłorocznym. Cena gazoilu nie uległa zmianie i wynosiła przeciętnie 4.097 zł. za 10.000 kg. loco stacji Borysław.

Ilość robotników zajętych na kopalniach nafty oraz w zakładach pomocniczych wynosiła 9101 (9022 wzgl. 8889) i w fabrykach gazoliny 350 (332 wzgl. 330), razem więc 9431 robotników, wobec 9354 w miesiącu poprzednim, a 9219 w analogicznym miesiącu zeszłorocznym.

W miesiącu sprawozdawczym uruchomiono następujące nowe otwory świdrowe, a to w Tustanowicach: Tłoka 40 — Małopolska, Mraźnica: Maria-Maks Stern, Rajske: Łuh 32 — Sp. naft. „Rajske”, Schodnica: Feludka-Gazy Ziernie oraz Michałków 26 — S. A. „Galicia”, Perehińsko: Galicia 1 — S. A. „Galicia”, Dolina: Polon 3 — „Polmin”, Pasieczna: Marysienka 1 — Łodziński i Sp., Rosuła: Zofja 45 — Franc. Polskie Tow. Górn., Gorlice: Magdalena 17 — Sp. naft. „Magdalena”, Harklowa: Ropita 33 — Sp. naft. „Ropita”, Iwonicz: Zofja 3 — M. Irom, Kobylany: Muki 1 — Sp. naft. „Muki”, Kryg: Henryk 40 — Sp. naft. „Faworyt”, następnie Władysław 6 — Sp. naft. „Kryg” tudzież Polona 7 — Sp. naft. „Szczęść Boże”, Lipinki: Lipa 90 — Doregger, a w końcu w Toroszówce: Amelja 28 — Petronafta. (C. d. n.)

## Kronika kopalniana.

### Borysław.

**Kleinert.** Jak sobie przypominamy, znika niedawno po storpedowaniu otwór produkcja. Wszelkie wysiłki celem ponownego uzyskania jej nie dały wyniku. Wobec czego podjęto w ostatnich dniach wiercenie i już po pogłębieniu otworu o 30 m, to jest do głębokości 1096 m, — co w kołach fachowych zaraz przepowiedziano — zaznaczył się dnia 20. b. m. silniejszy przypływ ropy. Tłokuje się więc od tego czasu znowu z wynikiem w ilości 50000 do 6000 kg. czystej ropy na dobę.

### Tustanowice.

**Pax.** Po dokładnym zaznajomieniu się warunkami złożowymi tego szybu, okazuje się, że przypuszczenie nasze, wyrażone w numerze 68 naszego pisma z dnia 18. b. m., jakoby spadek produkcji tego szybu stał w związku z doświadczeniem sąsiadnego szybu „Premier I”, nie znajduje potwierdzenia w rzeczywistym stanie rzeczy. Dowierczenie szybu „Premier I” nie mogło w żadnym wypadku mieć wpływu na spadek produkcji szybu „Pax”, już choćby z tego prostego powodu, że szyby te położone są w zbyt dużej odległości od siebie, wynoszącej 250 m, co wyklucza wszelką komunikację ropy, tak, że szyb „Premier I” nie może ciąć ropy z otworem „Pax”. Że tak jest w istocie przeważnie również zatem i ten fakt, że w szybie „Premier I” eksplloatuje się ropę ze stopu piaskowca borysławskiego, podczas gdy szyb „Pax” ma ropę ze spągowej partii tego pokładu. Okoliczność, że spadek produkcji w szybie „Pax” przypada mniej więcej w okresie nawiercenia złożu ropy w szybie „Premier I”, przypisać należy jedynie przypadkowi. Normalny spadek produkcji w szybie „Pax” datuje się od szeregu lat, lecz całkowity zanik w przeciągu paru dni tłumaczyć należy — jak nas informują z autorytatywnego źródła — chwilowem zatkaniem pór kapilarnych, lub też migracją płynu w czołowej partii do szczelniny radialnej w warstwach popieliskich. Obecnie patronuje się spód otworu, a kierownictwo kopalni nie cofa się przed największymi trudnościami, celem ponownego uzyskania produkcji.

**Statelands X.** Jak już wiadomo, w ostatnim czasie pogłębiono otwór. Po osiągnięciu głębokości 1609.20 m tłokuje się od kilku dni przez pełnych 24 godzin, uzyskując przez ten czas ilość 2000 kg.

**Eliza.** Już w ostatnim numerze naszego pisma wspominaliśmy o przypływie ropy, który się tu zaznaczył. Obecnie uzyskuje się ilość 2000 do 2500 kg. dziennie zapomocą tłokowania w przeciągu 12 godzin. W pozostałym czasie kontynuuje się prace przy rekonstrukcji otworu. Ostatnia głębokość wynosi 1407.80 m, tak, że brak jeszcze 39.20 m do spodu otworu.

**Maria Adela.** Szyb ten niedawno nruchomiony, otrzymał przy głębokości 536 m produkcję w ilości 1400 kg. ropy dziennie zapomocą lyżkowania oraz 0.3 m<sup>3</sup> gazu w minucie.

**Hense** osiągnął głębokość 1286.20 m w 6" rurach i znajduje się w normalnym wierceniu, obecnie w piaskowcu borysławskim. W otworze powstał stuł ropy, sięgający 60 m od spodu. Produkcja gazu pozostała niezmieniona i wynosi 3.0 m<sup>3</sup> w minucie.

**Juno** (Polmin). Od czasu odgwoźdzenia otworu kontynuuje się wiercenie normalnie i od tego czasu odwiercono już 82 m, to jest do głębokości 1130 m w 9" rurach. Wiercenie znajduje się w formacji menilitowej.

**Tłoka XXXX.** Szyb ten osiągnął głębokość 810.80 m, a obecnie, po zamknięciu wody w warstwach polanickich, zapuszcza się turę 5 i 1/2" rur, poczem wiercenie będzie nadal kontynuowane. Na tem miejscu chcemy podkreślić, że głębokość powyższą odwiercono w przeciągu 76 dni roboczych, co należy uważać za nadzwyczajny rekord w wiertnictwie naftowym.

**Dąbrowa XVIII.** Szyb ten montuje obecnie „Małopolska” i będzie wysunięty najbardziej na wschód ku Truskawcowi.

**Mraźnica.** W ubiegłym miesiącu rozpoczęto pogłębianie otworu przy głębokości 1090 m. Dnia 24. b. m. przy głębokości 1155.20 m nastąpiły wybryki, który w rezultacie przyniósł 2000 kg. czystej ropy. Od tego czasu tłokuje się przez kilka godzin dziennie, uzyskując ilość 4000 do 6000 kg. ropy. Znajdujący się w otworze stuł ropy sięga 70 m od góry otworu. Pomimo to wierci się dalej, aby produkcja będzie stała, należy stuł ropy sięgać 70 m od góry otworu. W momencie, kiedy produkcja będzie stała, należy wyciąkać.

**Baku** otrzymał dnia 18. b. m. przy głębokości 1283.40 m w 4 i 1/2" rurach, po zamknięciu wody, produkcję, wahającą się pomiędzy 1000 a 2500 kg. ropy dziennie zapomocą tłokowania.

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

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

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

Erscheint jeden Samstag in polnischer u. deutscher Sprache, die Gruben sind in alphabetische Ordnung ausgewiesen. In den ersten Tagen eines jeden Monats erscheint eine Beilage, welche sämtliche im Betriebe sich befindlichen Gruben enthält und außer Produktionsziffern sowie Ausweise über Tiefe der Bohrlöcher, Röhrendimensionen, Grundparzellen, auf denen die Schächte angelegt sind, Bemerkungen über den Stand des Schachtes, Pachtarten sowie Benennung des Grubenbesitzers sämtlicher Naphthaeviere Klempolens, auch Artikel wirtschaftlicher und informativer Natur, ferner eine Korrespondenz über den Rohöl und Bruttonmarkt, eine Kronik über Bohrungen, sowie Börsennotierungen über Naphthaeviere u. s. w. bringt.

Rok  
Année  
Jahrgang II. (XXV)

Nr. 69.

Drohobycz, dnia 29-go sierpnia

— le 29. août

— den 29-ten August 1936.

Rok  
Année  
Jahrgang II. (XXV)

Przemysł naftowy w czerwcu b. r.

(ciąg dalszy)

Die polnische Erdölindustrie im Juni d. J.

(Fortsetzung)

Von der gesamten Gasproduktion haben die grösseren Erdölgesellschaften insgesamt 26.947 taus. m<sup>3</sup> erzielt, gegen 27.262 taus. m<sup>3</sup> im Vormonat und 26.670 taus. m<sup>3</sup> im analogen Vorjahrsmonat, und zwar: (in tausender m<sup>3</sup>) „Małopolska“ 9.750 (10.248), Galicia 1.156 (1.125), Limanowa 1.011 (1.157), Gazolina 6.538 (6.451), Gazy Ziernie 273 (279), Polmin 7.249 (7.177), Standard-Nobel 926 (939) und endlich die Urycer Gesellschaft 44 (00). Der Rest in der Höhe von 7.945 taus. m<sup>3</sup> (7.785) ist auf die mittleren und kleineren Erdölunternehmen entfallen.

Ende Jahr waren 3462 Sonden in sämtlichen Erdölbrevieren Polens im Betriebe, gegen 3455 im Vormonat und 3331 Sonden im analogen Vorjahrsmonat, wovon auf den Boryslaw Rayon 699 (698) und auf die ausserhalb Boryslaw und zum Drohobycz Bezirk gehörigen Ortschaften inclusive der flachen Sonden 1011 (1013) Schächte entfielen, so dass die gesamte Anzahl der Sonden im Drohobycz Bezirk 1710 (1711) betragen hat. Weiters waren im Jasloer Bezirk 1343 (1333) Sonden und im Stanislauer Bezirk 409 (411) Sonden im Betriebe. Darunter befanden sich 3071 (3060) Sonden in Exploration, 55 (58) in Bohrung und in Exploration, 79 (77) ausschliesslich in Bohrung, darunter 16 (11) Suchbohrungen, ferner 207 (212) in Gasexploitation und endlich 50 (48) in Instrumentation und Rekonstruktion. Außerdem befanden sich 13 (11) Schächte in Montage, und zwar 6 in den zum Drohobycz Bezirk gehörigen Ortschaften, 2 im Jasloer Bezirk und 5 im Stanislauer Bezirk.

Im Berichtsmonat wurden insgesamt 8269 m abgebohrt, gegen 8838 m im Vormonat und 6851 m im analogen Monat des Vorjahrs. Hierzu entfielen auf den Boryslaw Rayon 699 (698) und auf die ausserhalb Boryslaw und zum Drohobycz Bezirk gehörigen Ortschaften inclusive der flachen Sonden 1011 (1013) Schächte entfielen, so dass die gesamte Anzahl der Sonden im Drohobycz Bezirk 1710 (1711) betragen hat. Weiters waren im Jasloer Bezirk 1343 (1333) Sonden und im Stanislauer Bezirk 409 (411) Sonden im Betriebe. Darunter befanden sich 3071 (3060) Sonden in Exploration, 55 (58) in Bohrung und in Exploration, 79 (77) ausschliesslich in Bohrung, darunter 16 (11

# Wykaz dziennej produkcji ropy i gazów oraz tłoczenia poszczególnych szybów w okręgu Drohobyczkim.

Łączna produkcja dzenna: La production totale journalière: Gesamte Tagesproduktion:					
Borysław	18.83	Cst.			
Tustanowice	34.16	Cst.			
Mraźnica	23.12	"			
Sa.	76.11	Cst.			
Inne kopalnie drohobyczyego okręgu	13.64				
Anderne Gruben d. Drohobycz Rev.					
Razem - Totale - Zusammen:	89.75	Cst.			

Estat de la production d'huile et du gaz et des expéditions des puits de la district du Drohobycz

Ausweis über die tägliche Rohöl-u. Gasproduktion sowie Pipungen einzelner Schächte  
des Drohobyczter Bezirk.

## BORYSLAW.

Szyb — Puits Schacht	Produkcja Production																						
	ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt		ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt		ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt		ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt		ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt		ropy d'huile Rohöl kg m³/m	ropy gasu du gaz Gase m³/m	odtłoczenio expedię abgepumpt
C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	C. kg	
Adela III. t	0 07	0 7	2 15	Diamant t	0 03			Hekla I. t	0 1			Koppel I. t	0 11	0 8	2 68	Ratoczy IX. t	0 05			Syndykat VIII. t	0 2		
Alzacja t	0 01	0 03		Donamon II. t	0 20	1 2		II. t	0 01			Montana I. t	0 12	0 05		„ XI. t	0 10			„ XII. t	0 04		
Albert t	0 1			III. t	0 02			III. t				Nafta III. t		0 05		„ XV. t	0 08			„ XVII. t	0 2		
Aniela t	0 1			Dorota (Karp.26) t		0 15		IV. t				Kornhaber II. t	0 1			„ XVI. t				„ XX. t			
Anna I. t	0 02			Dora II. t		0 3		Hunt XI. t	0 19	0 7	2 99	Kościuszko II. t	0 03	0 7		„ XXIV. t	0 04	0 2		„ XXII. t	0 01	0 1	
„ II. t	0 03	0 2		Drasch VII. t				Ida t	0 10	0 1		Kostman I. t	0 01			„ XXV. t	0 16	0 1		„ XXVI. t	0 2		
Apollo I. t	0 15	0 2	2 57	Dumba VI. t	0 02	0 3		Irma t	0 10	0 1		Kozak t	0 13	0 2		„ XXXIX. S. t	0 01	0 5		„ XXVIII. t			
„ II. t	0 32	0 1	5 24	Eglon II. t	0 28	6 87		Jagnieta I. t				Krakus t	0 30	0 4	4 98	„ XXX. S. t	0 18			Sześć B III. t	0 06	0 3	
Artur I. t	0 01			Ekwivalent II. t	0 20	3 89		Janus t	0 18	0 7	2 78	Kralup t	0 13	0 2		„ XXXI. S. t	0 03	0 3		Szczur t	0 02	0 7	
Baku t	0 03			Jasiennicki w. t		3 80		Jeanetta I. t				Lenaryl t	0 08	0 3	2 05	„ XXXII. t	0 1			Tatra t	0 01	0 1	
Barbara L. t	0 03	0 05		Eros I. t	0 02			Jerzy IX. (Nobel) t	0 40	0 3	6 72	Leo I. t	0 1			Natan I. t	0 1			Teresa I. t	0 01	0 1	
„ II. t	0 04	0 04		Frieda t				Karpaty Karp.X.t	0 01			Limanówka t	0 02			Odra I. t	0 15	0 2		Tobiasz t	0 02		
Beck I. t	0 04			Galicja I. t		0 01		Hettieka t	0 13	0 1		Linus t	0 01	0 3		Nowicze I. t	0 08	0 4		Tomasz I. t	0 03		
„ II. t	0 1			Gaz I. t				Józefina t	0 14	0 1	1 15	Livja t	0 06	0 2	1 51	Odrodzenie t	0 01	0 04		Toska II. t	0 03	0 06	
Bernard II. t	0 17			Georg t	0 10			Jutrenka t	0 25		6 56	Lotaryngia I. t	0 1			Oil Star t	0 06	0 8		Tytus t	0 03	0 4	1 44
Beskid t				Gert I. t				Kanada t	0 02	0 3		Ludwik t	0 03			Olga t	0 2			Union I. t	0 02	0 4	
Bitumen II. t	0 24	0 7	4 02	Graf t	0 1			Karpaty IX. t	0 01	0 1		Lusia t	0 03			Oskar t	0 3			Ural I. t	0 02	0 4	
Blochówka I. t	0 12	0 9	2 43	Grot t				Herta I. t	0 01			Luta I. t	0 01	0 1		Parana Tyran t	0 02			Vandenbergh t	0 08	0 8	0 95
„ II. t	0 18	0 2	5 36	Grot II. t				Hildegard t	0 02			Marek t	0 1			Piśudski I. t	0 10	2 66		Wezuwiusz I. t	0 01	0 04	
Bodenkredit t	0 01	0 2		Grot III. t				Hermann I. t	0 01			Mary I. t	0 12	0 05	2 40	Piotr I. t	0 14	0 4	4 94	Wielberger t	0 01		
Bojko I. t	0 01	0 1		Grot IV. t				Hildegard II. t	0 02			Maryna t	0 01	0 1		Poniatowski I. t	0 8			Zbyszko t	0 02		
Bornet t	0 01	0 05		Grot V. t				Hildegard III. t	0 01			Mateusz t	0 08	0 03	0 12	Pontresina Franc t	0 25	0 3	5 94	Zdzisław I. t	0 03		
Borysławski I. t	0 01			Grot VI. t				Hildegard IV. t	0 01			Melanja t	0 06	0 2		Port Artur I. t	1 0			Zgoda I. t	0 02	0 1	
„ II. t	0 16	0 2	3 49	Grot VII. t				Hildegard V. t	0 01			Mickiewicz I. t				Potok XVII. t	0 02	0 1		„ II. t	0 02	0 2	3 09
Boxal t	0 18	0 05	4 01	Grot VIII. t				Hildegard VI. t	0 01			„ VIII. t	0 02	0 05		Ratoczy I. t	2 7			Edna IX. t	0 09	0 2	9 77
Bruniger I. t	0 10			Grot IX. t				Hildegard VII. t	0 01			Hrymajko I. t	0 01	0 2		„ IV. t	0 03			Eileen V. t	0 5		
Camus IV. t	0 11			Grot X. t				Hildegard VIII. t	0 01			Konrad I. t	0 10			„ VIII. t	0 03			„ III. t	0 01	0 1	2 38
Capella II. t				Grot XI. t				Hildegard IX. t	0 01			Gromek I. t	0 01			„ VIII. t	0 03			Henryk t	0 93		
„ III.																							