

Służba hydrograficzna w Polsce.

Service hydrographique en Pologne.

ROCZNIK HYDROGRAFICZNY

ANNUAIRE HYDROGRAPHIQUE

1921

0117

(3)

Dorzecze Wisły

BASSIN DE LA VISTULE

SPOSTRZEŻENIA WODOWSKAZOWE

OBSERVATIONS LIMNIMÉTRIQUES



W A R S Z A W A 1922.

NAKŁADEM MINISTERSTWA ROBÓT PUBLICZNYCH.

TŁOCZONO CZCIONKAMI DRUKARNI PAŃSTWOWEJ, MIODOWA 22.



516
STUDIUM ZAOCZNE
PAŃSTW. WYŻSZEJ SZKOŁY PEDAGOGICZNEJ
W GDAŃSKU

Spis rzeczy.

	<i>Str</i>
Wstęp	1
I. Spis stacyj wodowskazowych	5
II. Zestawienie codziennych spostrzeżeń wodowskazowych	7
IIa. Zestawienie niekompletnych spostrzeżeń wodowskazowych	49
III. Zestawienie czasu trwania stanów wody	54
IV. Zestawienie ciepłoty wody	58
V. Ogólny pogląd na stosunki hydrologiczne	60
Sprostowania i uzupełnienia do roczników 1919 i 1920	74
Dostrzeżone omyłki druku i uzupełnienie	75
Alfabetyczny skorowidz stacyj wodowskazowych	76
Tablice wykresne (4 załączniki).	

Table des matières.

	<i>Page.</i>
Introduction	1
I. Relèvement des stations limnimétriques	5
II. Tableau des observations limnimétriques quotidiennes	7
IIa. Tableau des observations limnimétriques incomplètes	49
III. Tableau de la durée des hauteurs de l'eau	54
IV. Tableau de la température de l'eau	58
V. Aperçu général des relations hydrologiques	60
Corrections et adjonctions aux annuaires 1919—1920	74
Fautes d'impression remarquées et adjonction	75
Index alphabétique des stations limnimétriques	76
Tableaux graphiques (4 annexes).	

W S T Ę P. INTRODUCTION.

Najpilniejszym zadaniem służby hydrograficznej w 1921 r. było odbudowanie szeregu stacji wodowskazowych, zniszczonych podczas wojny 1920 r., szczególnie na Bugu i Narwi. Oprócz tych wodowskazów (w liczbie 15) odbudowano w 1921 r. w dorzeczu Wisły dalszych 8 stacji wodowskazowych. Ponieważ w zestawieniach codziennych spostrzeżeń podano dla tych 23 wodowskazów stany wody od daty wznowienia spostrzeżeń, przeto rocznik obecny obejmuje szereg stacji o obserwacjach niezupełnych. — Nowych stacji w dorzeczu Wisły założono 6, a mianowicie: Płaszów na Wiśle, Wincenta, Ptaki i Morgowniki na Pissie, Grajewo na Elku (Łęk) i Myczkowce na Sanie.

Całkowita sieć wodowskazowa dorzecza Wisły obejmowała z końcem 1921 r. 198 stacji, nadsyłających regularne obserwacje. W liczbę tę nie wchodzi stacje dopływów Wisły pomorskiej, których obserwacje nie zostały jeszcze zebrane. — W roczniku umieszczono spostrzeżenia 182 stacji (t. j. o 15 więcej niż 1920 r.); obserwacje 16 stacji pominięto z powodu krótkotrwałych lub też wątpliwych spostrzeżeń.

Do stopniowego uporządkowania podstawowych dat, odnoszących się do sieci wodowskazowej, służyło systematyczne sprawdzanie obecnego położenia wodowskazów, oraz zdjęcia przekrojów wodowskazowych. Zarazem gromadzono i uzupełniano w dalszym ciągu dawne materiały obserwacyjne, dla zapewnienia przerwy w ciągłości spostrzeżeń.

Szerzej zamierzone ulepszenie w zorganizowaniu służby i w wydawnictwie rocznikowem przenosiły jeszcze i nadal siły i środki Wydziału Hydrograficznego. W szczególności odnosi się to do projektowanego już w roku ubiegłym sprowadzenia rzędnych zer wodowskazowych do jednego poziomu niwelacyjnego; w braku ścisłej niwelacji wzdłuż biegu Wisły rzędne te muszą być w dalszym ciągu podawane według dawnych źródeł, a więc:

Rzędne zer wodowskazów na Wiśle w granicach b. zaboru rosyjskiego*) odnoszą się do poziomu morza Bałtyckiego w Nowym Porcie (Neufahrwasser). Wyjątek stanowią koty wodowskazów w Nowym Korczynie i Sandomierzu, odniesione do zera wodowskazu Gdańskiego — oraz kota wodowskazu w Koźlicy, której punkt wyjścia nie jest w znanych rosyjskich źródłach podany. Większość tych rzędnych w b. zaborze rosyjskim ustaloną została przez niwelację wykonaną w 1875—1877 r.; dla stacji w Sandomierzu, Zawichoście i Koźlicy na Wiśle, oraz w Nowym Korczynie na Nidzie, oznaczono rzędne na podstawie niwelacji 1898 r.*). W Rosji zredukowano powyższe rzędne na poziom, przyjęty w b. zaborze pruskim, odejmując od nich stałą poprawkę która dla stacji nawiązanych do Nowego Portu (Neufahrwasser) wynosiła 3,055, zaś dla stacji odniesionych do wodowskazu Gdańskiego: 3,300 m.

Rzędne zer wodowskazowych w dorzeczu Wisły b. zaboru austriackiego, odniesione do poziomu morza Adriatyckiego w Trzeście, wyjęto z roczników Centralnego Biura Hydrograficznego w Wiedniu.

W b. zaborze pruskim rzędne zer oznaczają wzniesienie ponad zerem normalnem („Normal-Null”), zaznaczonem na budynku obserwatorium astronomicznego w Berlinie, a odniesionem do zera wodowskazu w Amsterdamie***).

Odległości stacji wodowskazowych na Wiśle liczą się od ujścia Przemszy dla przestrzeni górnej („Mała Wisła”) w górę, zaś dla przestrzeni dolnej — w dół rzeki. Na dopływach mierzy się odległość od ich ujścia do Wisły. W b. zaborze austriackim kilometry podane są według roczników. Dla b. zaboru rosyjskiego przyjęto odległości według dzieła Kellera „Memel-, Pregel- und Weichselstrom”. Dla stacji b. zaboru pruskiego dodano do kilometrów podawanych w rocznikach niemieckich, 706,00 km., t. j. odległość od ujścia Przemszy do b. granicy rosyjsko-pruskiej.

Obszar dorzecza dla poszczególnych stacji b. zaboru rosyjskiego obliczono z map w skali 1:200,000 i sprawdzono wyniki przez porównanie ich z wartościami podanymi w powyższym dziele Kellera. Dla stacji b. zaboru austriackiego i pruskiego przyjęto wartości podane w odnośnych oficjalnych publikacjach.

W zakresie służby informacyjnej i ostrzegawczej osiągnięto w ciągu 1921 r. pewien postęp, zwłaszcza przez to, że dostarczanie codziennych dat zostało scentralizowane w Dyrekcjach Okręgów Regulacji w Krakowie (dla Wisły górnej) i w Toruniu (dla Wisły pomorskiej) — a mianowicie: obserwowane o godz. 7-ej rano stany wody w *Pustyni* (Wisła), w *Oświęcimiu* (Soła), w *Krakowie* (Wisła), w *Nowym Sączu* (Dunajec) i w *Przemyslu* (San), odbierane telefonicznie przez Dyrekcję Okręgu Regulacji w Krakowie, były następnie komunikowane wraz z datami meteorologicznymi przez krakowskie Lotnisko Wojskowe telefonicznie Państwowemu Instytutowi Meteorologicznemu w Warszawie, stamtąd zaś Wydziałowi Hydrograficznemu M. R. P. Analogicznie otrzymywała Dyrekcja Okręgu Regulacji w Toruniu za pomocą własnej sieci telefonicznej poranne odczyty stanów wody, notowane na dolnej Wiśle w *Toruniu*, *Grudziądzu*, *Chełmie* i *Tczewie* i przesyłała je przez Instytut Meteorologiczny telefonicznie Wydziałowi Hydrograficznemu.

*) „Swiedenia ob urownie wody na wnutrennich wodnych putiach Rossii” 1891—1900, T. IV.

**) W roczniku 1919 podano wyniki niwelacji z r. 1883.

***) „Nivellementsresultate der Trigonometrischen Abteilung der Kgl. Preuss. Landesaufnahme” Heft II. Berlin 1896.

Stacje *Szczucin*, *Zawichost* i *Płock* na Wiśle, *Wyszków* na Bugu i *Pułtusk* na Narwi przesyłały stany wody telegraficznie. Szereg innych stacyj wodowskazowych, zwłaszcza położonych w siedzibach Państwowych Zarządów Rzecznych, przysyłał szczegółowe informacje podczas wezbrań i pochodu lodów.

W okresie nawigacyjnym 1921 r. podawane były również wiadomości o głębokościach nurtu na najniebezpieczniejszych dla żeglugi przemiałach, a to: telefonicznie z przestrzeni od Żerania do Modlina, telegraficznie z przestrzeni od Modlina do Nieszawy oraz z Okręgu Toruńskiego, zaś pocztą (względnie za pośrednictwem przechodzących statków) z pozostałych odcinków rzeki.

Na podstawie powyższych dat wydawane były dla potrzeb żeglugi codzienne biuletyny, podające stany wody na wszystkich wymienionych przestrzeniach Wisły, oraz na Sole, Dunajcu, Sanie, Bygu i Narwi, następnie najmniejsze głębokości nurtu na Wiśle od Sandomierza w dół, wreszcie uwagi o prawdopodobnym przebiegu stanów wody w ciągu dni najbliższych. W miarę potrzeby ukazywały się w biuletynach wiadomości o skonstatowanych zmianach w łóżysku rzeki, o przeszkodach dla żeglugi, o stanie oświetlenia nurtu i t. p. Raz na tydzień wydawano biuletyny obszerniejsze, zawierające oprócz powyższych dat także porównawcze poziomy wody z okresów poprzedzających, przedstawione cyfrowo i wykreślnie, oraz szematyczne przedstawienie rozkładu stacyj sygnalizacyjnych.

Z pomiarów objętości wody wykonanych zostało:

1. Przez Ekspozyturę dla badania sił wodnych w Małopolsce 138 pomiarów, a mianowicie:

na Białym Dunajcu wraz z dopływami	31 pomiarów
„ Czarnym Dunajcu „ „ „	17 „
„ Dunajcu (pomiędzy Nowym Targiem, a Nowym Sączem) i na od- pływach tej przestrzeni	16 „
„ młynówkach (w całym dorzeczu Dunajca po Nowy Sącz)	51 „
„ Sanie (pomiędzy Myczkowcami a Jarosławiem)	7 „
„ Osławie	5 „
„ Hoczewce	1 pomiar
„ Solince	2 pomiary
„ Wetlince	1 pomiar
„ Wisłoku	4 pomiary
„ Sole	1 pomiar
„ Skawie	1 „
„ Rabie	1 „

2. Przez Oddział hydrometryczny Generalnej Dyrekcji Regulacji Rzek Żeglownych 48 pomiarów, a mianowicie:

na Wiśle	13 pomiarów
„ Sanie	1 pomiar
„ Kamiennej	1 „
„ Wieprzu	1 „
„ Pilicy, Drzewiczce i Wolborce	5 pomiarów
„ Narwi	8 „
„ Biebrzy, Pissie, Omulewie i Orzycu	4 pomiary
„ Bugu	9 pomiarów
„ Muchawcu, Krznie, Leśnej, Nurcu, Liwcu i Wkrze	6 „

3. Przez oddział pomiarowy Wydziału Hydrograficznego:

na Wiśle (pod Warszawą i Modlinem)	7 pomiarów
„ Bugu (pod Zegrzem)	1 pomiar

Łącznie wykonano zatem w 1921 r. w dorzeczu Wisły 143 pomiarów hydrometrycznych, nie licząc młynówek. Wyniki tych pomiarów będą opracowane i ogłoszone oddzielnie.

Co do poszczególnych zestawień uważa się co następuje:

Tabl. I. **Spis stacyj wodowskazowych** zestawiony został w porządku hydrologicznym, t. j. naprzód wyliczono stacje rzeki głównej (recypienta) od źródeł aż do pierwszego dopływu posiadającego sieć wodowskazową; z kolei następują stacje tegoż dopływu (również w porządku od źródeł do ujścia), potem zaś następne wodowskazy rzeki głównej, aż do ujścia następnego dopływu i t. d. Dopływy drugorzędne wchodzi analogicznie pomiędzy stacje dopływów głównych. Ten sam porządek stacyj zachowano w innych tablicach i wykresach. W spisie umieszczono nie tylko stacje obserwowane w 1921 r., lecz i stacje w tym roku nieczynne lub czynne tylko przez pewną część roku sprawozdawczego.

Tabl. II. **Zestawienie codziennych spostrzeżeń wodowskazowych** obejmuje tylko stacje obserwowane przez cały rok bez znaczniejszych przerw i zawiera 160 stacyj. Obserwacje niekompletne, których jednak umieszczenie w roczniku było pożądane ze względu na znaczenie tych stacyj zgrupowano w osobną tabl. IIa, obejmującą 22 stacyj.

Dla każdego wodowskazu podano liczbę porządkową danej stacji według spisu (tabl. I), następnie nazwę stacji i dorzecza, kilometr biegu rzeki (km), powierzchnię zlewni (F), wreszcie rzędną punktu zerowego podziałki wodowskazowej (P. z.). Przy rzędnych zera zaznaczono, do jakiego poziomu morza kota jest odniesiona, przyczem „Adr” oznacza morze Adrytyckie, „Bałt” — Bałtyckie, zaś „N. N.” — poziom normalny dla Niemiec. U dołu każdego zestawienia umieszczono daty charakterystyczne dla odnośnej stacji, a mianowicie: średnie miesięczne stany wody (M) i stan średni roczny (R), następnie najdłużej trwający stan (w dniach) okresu całorocznego (NR) i okresu letniego wzgl. żeglugi (NL), stan najwyższy (Max. 1921) i najniższy (Min. 1921) w roku sprawozdawczym*), wreszcie stan wogóle najwyższy (Abs. max.) i wogóle najniższy (Abs. min.) za cały czas obserwacji, od założenia stacji począwszy. Skrócenia te i ich objaśnienia podane są w osobnym zestawieniu przed tabelami codziennych spostrzeżeń.

*) Wartości powyższych brak naturalnie przy tych stacjach, które nie dostarczyły kompletnych spostrzeżeń. — Jeżeli najwyższy wzgl. najniższy stan wody w roku sprawozdawczym przypada na okres zimowy, wówczas podaje się także drugą datę z okresu wolnego od lodu.

Tablice zawierają pod datą każdego dnia tylko jedno spostrzeżenie (odczyt poranny), bez względu na to, czy wodowskaz był odczytywany raz, czy też więcej razy w ciągu dnia. Obserwacje nadzwyczajne, dokonywane podczas wezbrań, zużytkowano przy opisie fal wezbrania, w wykresach, oraz w tablicy „Stany początkowe, kulminacje i względne wzniesienie się fal”, umieszczonej w ogólnym poglądzie na stosunki hydrologiczne. Przy znaczeniu godzin zastosowano podział 24-godzinny, tak że cyfra 12 oznacza południe, zaś 24 — północ.

Tabl. III. Czas trwania stanów wody obliczono dla przeważnej ilości stacyj, posiadających spostrzeżenia zupełne. Rezultaty obliczenia (wartości NR. i NL.) podano dla wszystkich obliczonych stacyj u dołu zestawień tabl. II — w tabl. III zestawiono czasy trwania szczegółowo tylko dla stacyj główniejszych. Aby ułatwić porównanie rezultatów obecnych ze spostrzeżeniami ubiegłych lat, dostosowano sposób obliczenia na ogół do prawideł przyjętych w Austrii, w której granicach znajdowała się większa część odnośnych wodowskazów. Tabl. III podaje zatem łączny czas trwania poszczególnych stopni stanów wody, a to:

1. w okresie zimowym (Z), t. j. w czasie od 1 grudnia roku poprzedniego do końca lutego roku sprawozdawczego,
2. w okresie letnim (L), t. j. w czasie od 1 marca do 30 listopada danego roku — i w końcu
3. w przeciągu całego roku hydrologicznego (R), t. j. od 1 grudnia roku poprz. do 30 listopada roku sprawozdawczego.

Jeden stopień stanu wody obejmuje 10 cm. skali wodowskazu od punktu zerowego począwszy w górę i w dół po działki — a mianowicie odczyty:

od 0 do + 9 cm. należą do pierwszego stopnia
 „ + 10 „ + 19 cm. „ „ drugiego stopnia
 „ + 20 „ + 29 cm. „ „ trzeciego stopnia wyżej zera i t. d.

zaś odczyty:

od — 1 do — 10 cm. należą do pierwszego stopnia
 „ — 11 „ — 20 cm. „ „ drugiego stopnia
 „ — 21 „ — 30 cm. „ „ trzeciego stopnia niżej zera i t. d.

Poszczególne stopnie są oznaczone w rubryce „Stan wody” za pomocą ich średnich wartości: + 5, + 15, + 25 względnie — 5, — 15, — 25 i t. d.

Obliczenie czasu trwania przeprowadzone w ten sposób, że 24-godzinny odstęp czasu pomiędzy dwoma następującymi po sobie spostrzeżeniami codziennymi podzielono z dokładnością jednej dziesiątej na tyle części, ile stopni przebiegł stan wody w tym czasie. Jeżeli więc zwierciadło wody zmieniło się z dnia na dzień o kilka decymetrów, t. j. przebiegło kilka stopni w ciągu doby, wówczas obliczano dla każdego stopnia odpowiednią część dnia. Wobec powyższego obliczenia powinna wynosić suma kolumny Z (okres zimowy) 90 (w roku przestępnym 91), kolumny L (okres letni czyli żeglugi) 275, a suma kolumny R (rok) 365 (w roku przestępnym 366) dni. Z tablicy można przez dodawanie odnośnych pozycyj otrzymać także i całkowity czas trwania stanu wody w pewnym okresie powyżej lub poniżej danego poziomu.

Tabl. IV zawiera całoroczne zestawienie ciepłoty wody w stopniach Celsjusza, obserwowane w godzinach rannych.

W ogólnym poglądzie podano niektóre charakterystyczne zestawienia i porównania stanów wody roku sprawozdawczego z normalnymi wartościami dziesięciolecia 1901—1910 i z wartościami r. 1904. Porównanie stanów z 1921 i 1904 r. było poddyktowane wyjątkowo niskimi stanami spostrzeganemi w tych obydwu latach.

Tabl. VI zawiera **alfabetyczny skorowidz stacyj** wodowskazowych, ze wskazaniem odpowiednich stronic i obejmuje tylko te stacje, których spostrzeżenia zestawione zostały w roczniku.

Do rocznika dołączono następujące wykresy:

1. Przebieg zmian stanu wody w ważniejszych stacjach dorzecza Wisły — za cały rok sprawozdawczy.
2. Wykreślne przedstawienie charakterystycznego wezbrania spowodowanego wyłącznie przyborem wody na Sanie.
3. Wykreślne przedstawienie charakterystycznych stanów na główniejszych stacjach Wisły.
4. Zjawiska lodowe.

Warszawa, w maju 1922 r.

Referent dla spraw hydrografji statystycznej

J. Matusiewicz.

Naczelnik Wydziału Hydrograficznego

Zubrzycki.

I.

Spis stacji wodowskazowych.

Relèvement des stations limnimétriques.

L. p. №	Stacja Station	Rzeka Rivière	Rok założ. stacji Année de l'établ. de la station	Obserwator Observateur	L. p. №	Stacja Station	Rzeka Rivière	Rok założ. stacji Année de l'établ. de la station	Obserwator Observateur
1	Wisła (Szturc)	Wisła	1904	brak obserwacji	68	Książnice	Raba	1887	Katarzyna Wróbel
2	Wisła (Oblaziec)	"	1904	"	69	Prószówki	"	1887	Mikołaj Mózgowiec
3	Skoczów	"	1895	Jan Warzinger	70	Popędzinka	Wisła	1859	Franciszek Kurnik
4	Drahomyśl	"	1890	Leopold Wieszner	71	Przemków	"	1904	brak obserwacji
5	Strumień	"	1895	brak obserwacji	72	Wola Przemkowska	Uszwica	1896	Franciszek Duhal
6	Dziedzice	Iłownica	1895	Anna Waleczek	73	Jagodniki	Wisła	1869	
7	Dziedzice-Goczalkowice	Wisła	1901	brak obserwacji	74	Opatowiec	"	—	brak obserwacji
8	Nowy Dwór	Białka	1895	Józef Turek	75	Witów	Czarny Dunajec	1917	Jędrzej Dziadoń
9	Jawiszowice	Wisła	1887	Andrzej Dziwik	76	Kościelisko	"	1917	Michał Lorenz
10	Nowy Bieruń	"	1869	brak obserwacji	77	Chochółów	"	1907	Marja Szczurek
11	Kuźnica Sulikowska	Mitrega	1919	"	78	Nowy Targ	"	1898	Jakób Babczak
12	Siewierz	Czarna Przemsza	1919	obserw. niekompletne	79	Waksmund	Dunajec	1898	Michał Pachucki
13	Sosnowiec	"	—	"	80	Kuźnice	Bystry	—	Karol Haaze — wznowiony w 1921 r.
14	Czeladź	Brynica	1919	"	81	Olczyso	Olcza	—	stacja zniesiona
15	Sosnowiec	"	—	brak obserwacji	82	Poronin	Poroniec	—	obserw. niekompletne
16	Jezor	Przemsza	1899	Rudolf Szlaner	83	Biały Dunajec	Biały Dunajec	1907	brak obserwacji
17	Jeleń	"	1896	Józef Pluta	84	Nowy Targ	"	1898	Jakób Babczak
18	Mały Chelm	"	—	brak obserwacji	85	Czorsztyń	Dunajec	1898	Stanisław Knarowski
19	Chelmek	"	1887	Jan Zamarlik	86	Szczawnica	Ruski Potok	1916	brak obserwacji
20	Pustynia	Wisła	1887	Jan Helaszek	87	Krościenko	Dunajec	1898	Michał Hamerski
21	Rycerka dolna	Rycerka	1910	Adolf Mały	88	Gołkowice	"	1889	Wojciech Jabłoński
22	Rajcza	Ujsola	1910	brak obserwacji	89	Muszyna	Poprad	1902	Aleksander Nowicki
23	Sól	Czarna	1910	"	90	Piwniczna	"	1902	obserw. niekompletne
24	Milówka	Soła	1900	obserw. niekompletne	91	Stary Sącz	"	1887	Wojciech Hebda
25	Kamesznica	Kamesznica	1910	Joanna Łagoś	92	Nowy Sącz	Kamienica	1867	wznowiony 1.IX. 1921 r.
26	Węgierska góra	Żabnica	1910	Józef Kasperlik	93	Nowy Sącz	Dunajec	1898	Jan Skorupski
27	Cięcina	Soła	1900	brak obserwacji	94	Kurów	"	1893	Ignacy Zwoliński
28	Pawlesie	Leśna	—	obserw. niekompletne	95	Tropie	"	1898	Stanisław Czech
29	Wieprz pod Zabłociem	"	1910	Karol Gałuszka	96	Jakóbkowice	Łososina	1902	obserw. niekompletne.
30	Swinna	Koszarawa	1897	Józef Stawowczyk	97	Melsztyn	Dunajec	1887	Franciszek Fularz
31	Zywiec	Soła	1887	Józef Künstler	98	Zgłobice	"	1867	Franciszek Bączek
32	Łodygowice	Żywiec	1911	Jan Jakóbiec	99	Ciężkowice	Biała	1887	Józef KlauMt
33	Pietrzykowice	Kalna	1910	Jan Suchanek	100	Koszyce	"	1891	Józef Molek
34	Łękawica	Kocierz	1910	Helena Russ	101	Biała	Dunajec	1898	Jan Śledź
35	Zadziele	Łękawka	1910	obserw. niekompletne	102	Żabno	"	1867	Franciszek Łoś
36	Czernichów	Soła	1900	Mikołaj Duda	103	Siedliszowice	"	1888	Wojciech Mika
37	Kobiernice	"	1867	Jan Gąsiorek	104	Karsy	Wisła	1869	Jan Gad
38	Kęty	"	1900	Tomasz Motas	105	Nowy Korczyn	"	1877	brak obserwacji
39	Oświęcim	"	1867	Marcin Sękowski	106	Chrobierz	Nida	1904	"
40	Dwory	Wisła	1888	Wojciech Szymeczko	107	Wiślica	"	—	"
41	Osielec	Skawa	1917	Jan Gigoń	108	Nowy Korczyn	"	1894	obserwacje wątpliwe
42	Sucha	"	1887	wznowiony 1. VIII. 1921.	109	Pawłów	Wisła	1894	Piotr Pajdos
43	Sucha	Stryszawka	1902	F. Szałaciak wznowiony 13-IX 1921 r.	110	Parchocin	"	—	brak obserwacji
44	Skawce	Skawa	1896	Franciszek Wójcik	111	Szczucin	"	1869	Marcin Kośmider
45	Wadowice	"	1867	Franciszek Godyń	112	Otałęż	Breń	1896	Bronisław Koczwański
46	Rudze	Wieprzówka	1896	Jan Brodłowicz	113	Słupiec	Wisła	—	brak obserwacji
47	Zator	Skawa	1867	Stanisław Kurak	114	Otałęż	"	1897	Józef Barszczewski
48	Smolice	Wisła	1874	Józef Hałat	115	Maślnik	"	—	brak obserwacji
49	Okleśna	"	1910	"	116	Ostrówek	"	1887	Ignacy Gawron
50	Czernichów	"	1893	"	117	Żmigród	Wisłoka	1887	brak obserwacji
51	Skawina	Skawinka	1898	Jakób Ocetkiewicz	118	Żółków	"	1887	Józef Myśliwiec
52	Tynieć	Wisła	1898	Piotr Rożek	119	Ropa	Ropa	1907	Jan Smoła
53	Szczyglice	Rudawa	1897	Wincenty Francuz	120	Gorlice	"	1870	Józef Moskal
54	Kraków	Wisła	1813	Stanisław Jamroś	121	Kłęczany	"	1887	obserw. niekompletne
55	Płaszów	"	1921	założona 14-IX. 1921 r.	122	Topoliny	"	1898	"
56	Przewóz	"	1897	Jan Stefański	123	Zboiska	Jasiołka	1911	Stanisław Gościński
57	Niepolomice	"	1887	Stanisław Jagła	124	Jedlicze	"	1898	Antoni Orlik
58	Koźlica	"	1877	obserw. niekompletne	125	Jasło	"	1887	Ludwik Wędzicki
59	Nowa Wieś	"	1897	Józef Łosiński	126	Skurowa	Wisłoka	1898	Jan Baran
60	Nenkanowice	"	—	brak obserwacji	127	Łabuzie	"	1867	Wojciech Rasiński
61	Sierosławice	"	1876	Piotr Bryszkowski	128	Brzeźnica	"	1897	Jan Kalita
62	Mszana dolna	Raba	1887	Stanisław Janczy	129	Brzeźnica	Wielopolka	1897	
63	Mszana dolna	Mszana	1902	Stanisław Miśkowiec	130	Korzeniów	Wisłoka	1898	Tomasz Lipa
64	Stróża	Raba	1897	Józef Płaszczycza	131	Mielec	"	1887	Leon Piecuch
65	Droginia	"	1887	Franciszek Łatas	132	Gawłuszowice	"	1887	Zygmunt Sikora
66	Gdów	"	1897	Michał Cebula	133	Niziny	Wisła	1891	Ferdynand Bik
67	Łapanów	Stradomka	1897	Piotr Młynarz	134	Nakole	"	1904	brak obserwacji

L. p. №	Stacja Station	Rzeka Rivière	Rok założ. stacji Année de l'établ. de la station	Obserwator Observateur	L. p. №	Stacja Station	Rzeka Rivière	Rok założ. stacji Année de l'établ. de la station	Obserwator Observateur
135	Koło	Wisła	1897	Karol Furdyna	214	Brok	Bug	1919	brak obserwacji
136	Łązek	"	"	brak obserwacji	215	Wyszków	"	1902	Walenty Karłowski
137	Dzików	"	1865	Józef Zych	216	Liw	Liwiec	1917	wznowiony w czerwcu 1921 r.
138	Sandomierz	"	1877	Józef Kos	217	Gwizdały	"	1916	brak obserwacji
139	Bojanów	Łęg	1899	brak obserwacji	218	Tykocin	Narew	1916	J. Bujnowski, wznowiony 1-IV 1921.
140	Gorzyce	"	1898	"	219	Suchorzeczka	Jez. Serwy	1888	Władysław Sobolewski
141	Dąbrowa wrzawska	Wisła	1888	Józef Woźniak	220	Dębowo	Biebrza	1919	Jan Lipski
142	Bożydar	"	"	brak obserwacji	221	Grajewo	Elk	1921	obserw. niekompletne
143	Myszkowce	San	1921	obserw. niekompletne	222	Osowiec	Biebrza	1876	wznowiony w 1921 r.
144	Tarnawa Niżna	"	1911	Stanisław Jurczyk	223	Wizna	Narew	1915	A. Bochenko
145	Postolów	"	1850	Antoni Micheńko	224	Piątnica (Łomża)	"	1876	Mateusz Skiścim
146	Szczawne	Oślawa	1911	brak obserwacji	225	Nowogród	"	1916	P. Kropiński
147	Zagórz	"	1904	Jan Podwapiński	226	Wincenta	Pissa	1921	S. Suchecki, wznowiony w maju
148	Olchowce	San	1887	obserw. niekompletne	227	Ptaki	"	1921	założony 22-III
149	Jabłonica ruska	"	1897	Józef Pastuszak	228	Morgowniki	"	1921	" 24-III
150	Dynów	"	1890	Maciej Sochacki	229	Ostrołęka	Narew	1876	" 25-III
151	Sionne	"	"	brak obserwacji	230	Grabowo	"	1919	R. Wojnar
152	Babice	"	1888	Jan Zawadowicz	231	Różany	"	1916	A. Stępnowski—wznowiony w kwietniu
153	Krasiczyn	"	1899	Maciej Gieraszek	232	Pułtusk	"	1876	Wojciech Staniszewski
154	Przemyśl	"	1863	Jakób Dubiel	233	Wierzbica (Serock)	"	1916	W. Sieradzki—wznowiony w marcu
155	Niżankowice	Wiar	1908	brak obserwacji	234	Zegrze	Bug	1876	Jan Śliwiński—wznowiony w marcu
156	Dobromil	Wyrwa	"	"	235	Wyszogród	Wisła	1916	Józef Granos
157	Paćkowie	"	"	"	236	Sochaczew	Bzura	1916	Adam Lewandowski
158	Krówniki	Wiar	1888	Wasył Warytilnyk	237	Płock	Wisła	1876	Mateusz Cywiński
159	Hurko	San	1897	obserw. niepewne	238	Włocławek	"	1876	B. Szladkowski
160	Sońnica	"	1900	Michał Gardy	239	Nieszawa	"	1901	E. Burakowski
161	Nienowice	Wisznia	1897	brak obserwacji	240	Biała Góra	Drwęca	"	A. Karczewski
162	Radymno	San	1863	wznowiony 1-VIII 1921.	241	Nowe Miasto	"	"	brak obserwacji
163	Charatyn	Szkoło	1897	Dymitr Pawlik	242	Brodnica	"	"	"
164	Jarosław	San	1869	Michał Goryl	243	Nowa wieś	"	1913	"
165	Leżachów	"	1888	Michał Matyja	244	Silno	Wisła	1905	Skibicki
166	Krosno	Wisłok	1888	Bonawentura Wszelaki	245	Toruń	"	1817	Jan Stoppel
167	Żarnowo	"	1888	brak obserwacji	246	Solec Kujawski	"	1895	Maksymilian Śliwa
168	Tyczyn	Strug	1899	"	247	Swornigać	Brda	"	Ignacy Fabiański
169	Rzeszów	Wisłok	1863	Ferdynand Łabaziewicz	248	Męcikal	"	"	brak obserwacji
170	Dąbrówki szlacheckie	"	1887	brak obserwacji	249	Mülhof (śluz)	"	"	"
171	Gorliczyzna	Mleczyka	1907	"	250	Drzewice	"	"	"
172	Tryńcza	Wisłok	1888	Antoni Baran	251	Tucholi	"	"	"
173	Rzuchów	San	1873	Stanisław Dąbek	252	Świt	"	"	"
174	Sarżyna	"	1899	brak obserwacji	253	Koronowo	"	"	Weber
175	Rudnik	"	1865	Franciszek Schultz	254	*) Osowa Góra (śl. № 6)	Kanał Bydgoski	"	brak obserwacji
176	Wólka Biszczka	Tanew	"	brak obserwacji	255	Pradva (śl. № 5)	"	"	"
177	Harasiuki	"	1904	Jan Dudzic	256	Czyżkowo (śl. № 4)	"	"	"
178	Ulanów	"	1899	Franciszek Krawczyk	257	Okole (śl. № 3)	"	"	"
179	Nisko (Zarzecze)	San	1896	Andrzej Goras	258	Bydgoszcz (śl. № 2)	Brda	"	Kornaszewski
180	Radomyśl	"	1867	Stanisław Donda	259	Brdujście (śl. № 1)	"	"	Gałęzki
181	Chwałowice	Wisła	1888	Piotr Kalinowski	260	Czersk Polski	"	"	obserw. niekompletne
182	Zawichost	"	1876	Jan Olender	261	Fordoń	Wisła	1873	Langhanke
183	Wola Pawłowska	Kamienna	1919	B. Wilantowicz	262	Chelmno	"	1874	Gorczyński
184	Solec	Wisła	1876	M. Karpiński	263	Sechof (śluz)	Czarna Woda	"	brak obserwacji
185	Puławy	"	1876	Wałenty Joński	264	Kraplewice	"	"	"
186	Kośmin	Wieprz	1919	Stanisław Deresiewicz	265	Grudziądz	Wisła	1835	Demski
187	Dęblin	Wisła	1919	brak obserwacji	266	Brudzawy	Struga Brudzowska	"	brak obserwacji
188	Mniszew	"	1876	Tomasz Gisiński	267	Świeć	Lutryna	"	"
189	Przyglów	Luciąża	"	brak obserwacji	268	Lisnowo	Osa	"	"
190	Konieczpol	Pilica	1919	Paszkiwicz	269	Rogoźno Zamek	"	"	"
191	Sulejów	"	"	brak obserwacji	270	Dąbrówka	"	"	"
192	Tomaszów	"	1919	brak obserwacji	271	Rozgarty	Mątawa	"	"
193	Warka	"	1919	brak obserwacji	272	Korzeniów (Kurzebrak)	Wisła	1809	"
194	Warszawa	Wisła	1876	F. Szumowski	273	Jaroszewy	Wierzyca	"	"
195	Modlin	"	"	brak obserwacji	274	Czysta Woda	"	"	"
196	Sassów	Bug	1888	Stefan Moskwa	275	Starogard	"	"	"
197	Busk	"	1898	Michał Szczur	276	Boże Pole	"	"	"
198	Krasne	Gologórka	1919	Józef Kuhn	277	Narożnik Montawski	Wisła	1799	"
199	Busk	Pełtew	1887	Michał Szczur	278	Piekło	"	1856	"
200	Kamionka Strumiłowa	Bug	1913	wznowiony 24-VIII	279	Mała Słońca	"	1880	Albert Rebell
201	Ruda Sielecka	"	1887	wznowiony we wrześniu 1921 r.	280	Tczew	"	1811	Gronaut
202	Hrudy	"	1901	wznowiony 24-VIII	281	Einlage	"	"	brak obserwacji
203	Mosty wielkie	"	1897	obserw. niekompletne	282	Schiewenhorst	"	"	"
204	Parchacz	Rata	1898	Dymitr Kotyk	283	Ostrzyce	Radunia	"	"
205	Bełz	Sołokija	1898	brak obserwacji	284	Ostrzyce przy Jeziorze	"	"	"
206	Krystynopol	"	1901	wznowiony w sierpniu 1921 r.	285	Dolna Brodnica	"	"	"
207	"	Bug	1901	"	286	Roonsee	Jez. Okońskie	"	"
208	Sokal	"	1900	obserw. niekompletne					
209	Uścilug	"	1920	Stefan Słotwiński					
210	Włodawa	"	1897	brak obserwacji					
211	Dorohusk	"	1897	"					
212	Frankopol	"	1916	obserw. niekompletne					
213	Małkinia	"	1878	K. Paszkowski					

*) 1920 i 1921 publikacje są w dorzeczu Odry.

II.

ZESTAWIENIE CODZIENNYCH SPOSTRZEŻEŃ WODOWSKAZOWYCH.

OBSERVATIONS QUOTIDIENNES DES HAUTEURS DE L'EAU.

SKRÓCENIA.

A B R É V I A T I O N S.

Km.	{ Kilometr biegu rzeki *) { Le kilomètre du parcours d'une rivière
P. z.	{ Wysokość punktu zerowego podziałki nad poziomem morza. { Hauteur du zéro de l'échelle fluviale au-dessus de la mer.
F.	{ Obszar dorzecza w km ² . { Bassin de la rivière en km ² .
M.	{ Średnia miesięczna. { Moyenne mensuelle.
R.	{ Średnia roczna. { Moyenne annuelle.
Max. 1921	{ Najwyższy stan wody w r. 1921. { Le plus haut niveau de l'eau en 1921.
Min. 1921	{ Najniższy stan wody w r. 1921. { Le plus bas niveau de l'eau en 1921.
Abs. max.	{ Najwyższy stan wody dotąd obserwowany. { Le plus haut niveau de l'eau jusqu'à présent marqué.
Abs. min.	{ Najniższy stan wody dotąd obserwowany. { Le plus bas niveau de l'eau jusqu'à présent marqué.
NR.	{ Najdłużej trwający stan wody w roku { Le plus durant niveau de l'eau dans l'année.
NL.	{ Najdłużej trwający stan w okresie letnim (żeglugi). { Le plus durant niveau de l'eau de la période navigable.

*) Kilometry biegu rzeki są liczone:

- a) na Wiśle: od ujścia Przemszy, w górę i dół rzeki;
- b) na dopływach głównych: od ich ujścia do Wisły (w górę rzeki);
- c) na dopływach drugorzędnych: od ich ujścia do dopływu głównego (w górę rzeki).

Les kilomètres du parcours d'une rivière sont comptés:

- a) sur la Vistule: de l'embauchure de la rivière Przemsza en amont et en aval du fleuve;
- b) sur les affluents principaux: de leur embouchement dans la Vistule (en amont de la rivière);
- c) sur les affluents secondaires: de leur embouchement dans l'affluent principal (en amont de la rivière).

Km. 86.3.		3. Skoczów.											Wisła.											
		F. = 297 km.²											P. z.: 288.18 m. Adr.											
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII											
		Syczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień											
1	-	26	-	4	-	10	-	8	-	8	-	12	-	15	-	23	-	21	-	24	-	16	-	24
2	-	24	-	7	-	1	-	10	-	10	-	12	-	15	-	23	-	21	-	24	-	17	-	24
3	-	24	-	8	+	2	-	12	-	9	-	13	-	16	-	23	-	21	-	24	-	18	-	25
4	-	25	-	9	-	7	-	14	-	0	-	14	-	15	-	24	-	22	-	24	-	18	-	25
5	-	25	-	11	-	10	-	14	-	6	-	14	-	13	-	23	-	21	-	24	-	18	-	25
6	-	24	-	13	-	9	-	15	-	7	-	16	-	3	-	22	-	21	-	24	-	18	-	25
7	-	25	-	14	+	3	-	18	-	8	-	17	-	0	-	22	-	21	-	22	-	17	-	26
8	-	27	-	14	+	11	-	18	-	9	-	18	-	4	-	22	-	20	-	22	-	14	-	24
9	-	27	-	15	-	0	-	19	-	10	-	18	-	7	-	23	-	20	-	23	-	18	-	16
10	-	25	-	17	-	8	-	19	-	10	-	17	-	10	-	24	-	20	-	23	-	20	-	4
11	-	19	-	22	-	10	-	19	-	11	-	17	-	12	-	24	-	20	-	24	-	22	-	12
12	-	13	-	23	-	11	-	20	-	11	-	18	-	14	-	25	-	19	-	24	-	23	-	18
13	-	16	-	23	-	10	-	20	-	18	-	15	-	15	-	25	-	18	-	24	-	23	-	18
14	-	19	-	26	-	11	-	21	-	30	-	15	-	15	-	23	-	18	-	24	-	24	-	18
15	-	20	-	26	-	10	-	21	-	14	-	15	-	16	-	20	-	17	-	22	-	20	-	19
16	-	21	-	28	-	10	-	0	-	11	-	15	-	17	-	20	-	18	-	23	-	20	-	19
17	-	21	-	28	-	8	+	6	-	6	-	17	-	17	-	20	-	18	-	24	-	19	-	18
18	-	22	-	28	-	6	+	4	-	0	-	18	-	17	-	21	-	19	-	24	-	18	-	17
19	-	23	-	29	-	4	-	0	-	2	-	18	-	15	-	21	-	21	-	23	-	17	-	15
20	-	25	-	30	-	4	-	2	-	4	-	19	-	16	-	21	-	21	-	23	-	18	-	13
21	-	22	-	30	-	4	-	0	-	6	-	18	-	17	-	22	-	20	-	24	-	18	-	7
22	-	19	-	31	-	7	-	4	-	4	-	17	-	18	-	23	-	21	-	24	-	18	-	2
23	-	17	-	31	-	8	+	13	-	5	-	16	-	18	-	24	-	22	-	24	-	19	-	5
24	-	16	-	31	-	9	+	6	-	7	-	17	-	19	-	24	-	22	-	23	-	20	-	8
25	-	16	-	32	-	6	-	0	-	8	-	17	-	20	-	25	-	22	-	22	-	20	-	12
26	-	17	-	34	-	3	-	3	-	8	-	16	-	20	-	24	-	21	-	22	-	21	-	16
27	-	17	-	25	-	0	-	3	-	8	-	16	-	21	-	23	-	20	-	20	-	22	-	16
28	-	17	-	26	-	0	-	5	-	9	-	15	-	22	-	24	-	22	-	19	-	22	-	17
29	-	15	-		-	6	-	7	-	10	-	16	-	22	-	24	-	24	-	18	-	22	-	8
30	-	7	-		-	9	-	8	-	12	-	15	-	22	-	25	-	24	-	15	-	24	-	11
31	-	6	-		-	7	-		-	12	-		-	23	-	24	-		-	16	-		-	14
M	-	20	-	22	-	6	-	8	-	2	-	16	-	15	-	23	-	21	-	22	-	19	-	16

R: - 16. NL: - 15 (91.8 dn.). NR: - 25 (118.0 dn.).
Max. 1921: + 44 (12 V 7h 30 m.). Min. 1921: - 34 (26 II).
Abs. max.: + 230 (20 VI 1902). Abs. min.: - 50. (3-5 IX 1906).

Km. 73.2.		4. Drahomysl.											Wisła.											
		F. = 320 km.²											P. z.: 250.50 m. Adr.											
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII											
		Syczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień											
1	+	38	+	66	+	50	+	58	+	53	+	36	+	16	+	7	+	3	+	2	+	18	+	11
2	+	37	+	60	+	70	+	57	+	52	+	36	+	16	+	6	+	3	+	2	+	16	+	11
3	+	37	+	58	+	80	+	56	+	78	+	35	+	16	+	6	+	3	+	2	+	14	+	11
4	+	36	+	54	+	72	+	55	+	76	+	35	+	16	+	6	+	3	+	2	+	13	+	10
5	+	35	+	52	+	64	+	54	+	58	+	33	+	19	+	6	+	3	+	2	+	12	+	10
6	+	35	+	51	+	60	+	53	+	56	+	33	+	20	+	5	+	3	+	2	+	11	+	8
7	+	34	+	50	+	59	+	52	+	55	+	31	+	26	+	5	+	3	+	2	+	14	+	7
8	+	34	+	47	+	116	+	51	+	54	+	30	+	46	+	5	+	3	+	2	+	16	+	6
9	+	33	+	45	+	80	+	50	+	50	+	30	+	40	+	4	+	3	+	2	+	17	+	10
10	+	33	+	42	+	62	+	50	+	46	+	28	+	36	+	4	+	3	+	2	+	17	+	12
11	+	33	+	39	+	56	+	48	+	44	+	27	+	33	+	4	+	3	+	2	+	16	+	28
12	+	32	+	38	+	54	+	48	+	200	+	26	+	30	+	4	+	2	+	2	+	16	+	28
13	+	32	+	36	+	52	+	47	+	185	+	26	+	28	+	3	+	2	+	2	+	16	+	27
14	+	30	+	35	+	50	+	47	+	190	+	25	+	26	+	3	+	2	+	2	+	16	+	26
15	+	40	+	34	+	50	+	46	+	110	+	25	+	24	+	4	+	2	+	2	+	15	+	23
16	+	38	+	34	+	54	+	80	+	82	+	24	+	21	+	3	+	2	+	2	+	15	+	23
17	+	36	+	38	+	70	+	90	+	71	+	24	+	18	+	3	+	2	+	2	+	19	+	21
18	+	35	+	37	+	68	+	92	+	62	+	23	+	17	+	3	+	2	+	2	+	19	+	21
19	+	34	+	37	+	66	+	80	+	57	+	23	+	16	+	3	+	2	+	2	+	18	+	20
20	+	34	+	35	+	70	+	70	+	55	+	22	+	16	+	3	+	2	+	2	+	18	+	20
21	+	32	+	34	+	65	+	68	+	52	+	21	+	15	+	3	+	2	+	2	+	17	+	19
22	+	31	+	33	+	63	+	70	+	48	+	21	+	15	+	3	+	2	+	2	+	17	+	18
23	+	30	+	33	+	58	+	110	+	44	+	20	+	13	+	3	+	2	+	2	+	16	+	26
24	+	30	+	32	+	59	+	90	+	43	+	20	+	13	+	3	+	2	+	2	+	16	+	25
25	+	56	+	31	+	60	+	80	+	41	+	19	+	13	+	3	+	2	+	2	+	15	+	22
26	+	46	+	30	+	58	+	70	+	40	+	19	+	13	+	3	+	2	+	2	+	15	+	21
27	+	44	+	29	+	62	+	64	+	39	+	18	+	12	+	3	+	2	+	2	+	13	+	20
28	+	41	+	28	+	62	+	61	+	38	+	17	+	12	+	3	+	2	+	2	+	12	+	19
29	+	40	+		+	61	+	56	+	37	+	17	+	10	+	3	+	2	+	2	+	12	+	18
30	+	58	+		+	59	+	54	+	36	+	16	+	9	+	3	+	2	+	4	+	11	+	18
31	+	67	+		+	58	+		+	36	+		+	7	+	3	+		+	20	+		+	17
M	+	38	+	41	+	63	+	64	+	67	+	25	+	21	+	4	+	2	+	3	+	15	+	18

R: + 30. NL: + 5 (93.0 dn.). NR: + 5 (93.0 dn.).
Max. 1921: + 240 (12 V 10h i 13 V 16h). Min. 1921 i abs. min.: + 2 (12-30 IX; 1-29 X).
Abs. max.: + 700 (17 VI 1894).

Km. 1.8.		6. Dziedzice.											Kłownica.									
		F. = 197 km.²											P. z.: 237.19 m. Adr.									
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII									
1	+	14	+	22	+	50	+	8	+	12	+	6	+	4	0	0	-	2	-	2	+	3
2	+	14	+	22	+	48	+	8	+	12	+	6	+	4	0	0	-	2	-	2	+	3
3	+	16	+	24	+	30	+	8	+	10	+	6	+	4	0	0	-	2	-	2	+	3
4	+	14	+	24	+	30	+	12	+	12	+	6	+	4	0	0	-	2	-	2	+	2
5	+	14	+	24	+	30	+	12	+	12	+	6	+	4	0	0	-	2	-	2	+	2
6	+	12	+	22	+	38	+	14	+	14	+	6	+	2	0	0	-	2	-	2	+	2
7	+	12	+	22	+	40	+	14	+	20	+	6	+	2	0	0	-	2	-	2	+	2
8	+	14	+	22	+	40	+	14	+	32	+	6	+	2	0	0	-	2	-	2	+	2
9	+	14	+	20	+	150	+	14	+	44	+	6	+	2	0	0	-	2				

Km. 23.7		9. Jawiszowice. Wisła.											
		P. z.: 232,06 m. Adr.											
Data—Date													
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+210	+265	+310	+230	+230	+197	+180	+172	+170	+178	+182	+190	
2	+207	+258	+406	+226	+227	+195	+180	+172	+170	+180	+181	+190	
3	+206	+240	+440	+222	+230	+194	+179	+171	+170	+180	+181	+190	
4	+206	+230	+395	+220	+300	+193	+179	+171	+170	+180	+180	+190	
5	+205	+223	+326	+216	+336	+192	+185	+171	+170	+180	+180	+190	
6	+205	+216	+330	+212	+305	+191	+203	+170	+170	+180	+180	+190	
7	+205	+210	+320	+207	+274	+190	+235	+170	+170	+181	+182	+190	
8	+204	+207	+300	+205	+240	+189	+200	+170	+170	+181	+185	+190	
9	+204	+205	+280	+203	+236	+188	+190	+170	+176	+183	+187	+190	
10	+204	+203	+270	+202	+234	+187	+187	+170	+175	+182	+189	+215	
11	+204	+202	+260	+201	+232	+187	+186	+170	+175	+181	+189	+217	
12	+204	+200	+250	+200	+230	+186	+185	+170	+174	+180	+190	+218	
13	+204	+200	+230	+200	+398	+186	+184	+170	+173	+180	+190	+215	
14	+204	+205	+235	+199	+517	+185	+183	+170	+173	+180	+190	+210	
15	+204	+210	+230	+200	+545	+185	+182	+170	+172	+180	+190	+200	
16	+204	+210	+230	+220	+484	+184	+181	+170	+172	+180	+190	+196	
17	+204	+210	+235	+300	+390	+184	+180	+169	+172	+180	+190	+190	
18	+204	+250	+238	+360	+320	+183	+179	+169	+172	+182	+190	+192	
19	+204	+240	+240	+350	+260	+183	+178	+169	+171	+181	+190	+199	
20	+206	+220	+243	+330	+240	+182	+177	+169	+171	+181	+190	+210	
21	+208	+221	+240	+310	+235	+182	+177	+169	+170	+180	+190	+240	
22	+207	+214	+240	+320	+232	+181	+176	+172	+170	+180	+190	+248	
23	+210	+210	+235	+444	+230	+181	+176	+174	+176	+180	+190	+230	
24	+209	+205	+230	+446	+223	+181	+176	+172	+176	+180	+190	+225	
25	+250	+203	+230	+384	+219	+190	+175	+170	+175	+180	+190	+218	
26	+240	+200	+236	+310	+215	+186	+175	+170	+175	+180	+190	+212	
27	+250	+200	+250	+280	+212	+183	+174	+170	+175	+180	+190	+207	
28	+255	+210	+244	+260	+207	+182	+174	+170	+175	+183	+192	+234	
29	+260		+239	+246	+205	+181	+173	+170	+175	+182	+192	+227	
30	+278		+235	+237	+291	+180	+173	+170	+178	+181	+192	+220	
31	+270		+232		+199		+172	+170		+182		+222	
M	+217	+217	+271	+265	+278	+186	+182	+170	+173	+181	+188	+208	

R: + 211. NL: + 185 (74.0 dn.) NR: + 185 (84.0 dn.)
 Max. 1921: + 545. (15. V. 7h) Min. 1921: + 169, (17-21 VIII).
 Abs. max.: + 750 (8. V. 1895). Abs. min.: - 150. (12-14; 31. VIII; 1, 2, 10-12. XI. 1911).

Km. 12,9		17. Jeleń. Przemsza.											
		P. z.: 234,80 m. Adr.											
Data—Date													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+10	+56	+16	+4	+10	-2	-16	-22	-18	-22	-16	-26	
2	+10	+30	+30	+4	+14	-2	-14	-24	-20	-20	-18	-28	
3	+12	+24	+80	0	+20	0	-14	-26	-20	-22	-20	-28	
4	+12	+20	+70	0	+32	-2	-10	-26	-20	-22	-20	-28	
5	+14	+20	+60	+4	+30	-4	-12	-26	-20	-20	-20	-26	
6	+10	+18	+50	+4	+24	-6	-10	-26	-22	-18	-18	-26	
7	+8	+16	+44	+4	+20	-6	-6	-26	-22	-18	-20	-24	
8	+6	+16	+40	+2	+18	-6	-6	-24	-22	-20	-16	-18	
9	+6	+10	+30	+2	+14	-10	-12	-26	-22	-20	-18	-16	
10	+4	+20	+24	0	+10	-12	-12	-24	-22	-22	-20	-10	
11	+4	-2	+20	0	+10	-12	-14	-26	-20	-22	-20	-16	
12	+6	-2	+16	-2	+10	-12	-16	-26	-22	-22	-20	-22	
13	+8	0	+14	0	+36	-12	-16	-26	-20	-20	-18	-26	
14	+4	0	+14	-2	+40	-14	-18	-22	-20	-22	-20	-26	
15	+4	0	+12	-2	+30	-12	-18	-20	-20	-24	-18	-26	
16	+6	+4	+10	+6	+28	-10	-20	-20	-22	-22	-18	-26	
17	+4	+8	+10	+40	+20	-12	-20	-22	-20	-22	-20	-26	
18	+4	+14	+10	+50	+14	-12	-20	-22	-22	-22	-10	-22	
19	+2	+14	+10	+60	+8	-12	-20	-20	-22	-20	-16	-22	
20	+2	+12	+8	+46	+6	-12	-22	-20	-24	-20	-18	-18	
21	+4	+10	+8	+40	+8	-14	-20	-20	-22	-22	-18	-12	
22	+4	+10	+6	+40	+14	-12	-22	-20	-24	-20	-18	0	
23	+6	+6	+6	+30	+12	-12	-22	-20	-24	-20	-20	-2	
24	+12	+6	+8	+26	+10	-10	-22	-22	-24	-20	-22	-6	
25	+6	+4	+8	+24	+8	-12	-22	-22	-24	-20	-20	-12	
26	+4	+4	+6	+22	+6	-12	-22	-22	-22	-20	-22	-16	
27	+4	+4	+6	+20	+4	-12	-22	-22	-22	-22	-24	-16	
28	+6	+4	+8	+18	0	-14	-20	-22	-22	-20	-26	-12	
29	+6		0	+14	0	-16	-20	-22	-24	-18	-26	-12	
30	+32		+6	+12	-2	-16	-20	-22	-22	-18	-26	-14	
31	+56		+6		-2		-20	-20		-12		-14	
M	9	12	+21	+16	+15	-10	-17	-23	-22	-20	-20	-18	

R: - 5. NL: - 15 (99.0 dn.) NR: - 15 (99.0 dn.)
 Max 1921: + 80 (3 III 6h). Min. 1921: i abs. min.: - 28 (2-4 XII).
 Abs. max.: - 198. (12 VII 1903).

Km. 23.5.		16. Jęzor. Przemsza.											
		F. z.: 1865 km. z.											
Data—Date													
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1				+80	+81	+90	+75	+75	+62	+64	+64	+76	+66
2				+82	+80	+90	+73	+73	+61	+65	+66	+78	+66
3				+90	+82	+92	+70	+73	+60	+63	+66	+78	+65
4				+100	+82	+96	+70	+75	+62	+61	+67	+77	+67
5				+108	+80	+96	+72	+83	+62	+65	+70	+80	+68
6				+112	+79	+95	+69	+91	+64	+68	+66	+81	+65
7				+116	+79	+95	+70	+85	+65	+66	+68	+82	+66
8				+120	+78	+93	+76	+73	+68	+67	+68	+80	+68
9				+110	+77	+90	+83	+70	+65	+69	+66	+78	+72
10				+106	+77	+89	+88	+70	+63	+65	+67	+75	+80
11				+100	+77	+87	+88	+70	+63	+61	+65	+72	+75
12				+96	+79	+90	+82	+68	+60	+67	+65	+75	+70
13				+96	+80	+110	+76	+70	+63	+70	+64	+77	+62
14				+94	+80	+111	+78	+68	+70	+69	+66	+74	+64
15				+92	+86	+105	+80	+64	+70	+67	+66	+72	+70
16				+92	+96	+98	+79	+62	+68	+64	+65	+70	+68
17				+92	+110	+92	+77	+62	+66	+62	+67	+69	+70
18				+80	+120	+88	+77	+64	+69	+62	+68	+69	+72
19				+80	+100	+90	+78	+62	+70	+62	+66	+68	+72
20				+78	+95	+90	+75	+65	+67	+63	+66	+68	+74
21				+78	+100	+92	+69	+63	+65	+62	+64	+66	+76
22				+76	+100	+90	+68	+67	+64	+62	+62	+66	+78
23				+79	+99	+88	+69	+67	+65	+62	+62	+67	+78
24				+79	+97	+88	+70	+69	+65	+64	+64	+66	+74
25				+78	+95	+84	+72	+70	+62	+65	+66	+68	+76
26				+79	+96	+84	+75	+68	+64	+68	+66	+70	+72
27				+79	+94	+82	+75	+66	+64	+68	+68	+68	+72
28				+79	+92	+82	+71	+64	+65	+67	+68	+69	+74
29				+80	+91	+76	+78	+62	+65	+66	+69	+66	+78
30				+80	+90	+68	+68	+62	+63	+64	+72	+68	+80
31				+82	+72		+60	+62		+77		+80	
M				+90	+89	+90	+75	+69	+65	+65	+67	+72	+72

NL: + 65 (122.0 dn.)
 Max.: 1921: + 120. (8 III; 18 IV 6h) Min. 1921: i abs. min.: + 60.
 Abs. max.: + 390 (4 VIII 1903). (31 VII, 3, 12, VIII i 16 VII 1915).

Km. 5,6		19. Chełmek. Przemsza.											
		P. z.: 229,84 m. Adr.											
Data—Date													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+72	+124	+110	+60	+80	+66	+62	+53	+54	+54	+60	+50	
2	+70	+100	+120	+58	+80	+68	+60	+53	+54	+54	+62	+50	
3	+74	+96	+140	+58	+92	+69	+59	+52	+54	+54	+64	+50	
4	+72	+90	+138	+58	+112	+68	+62	+52	+52	+54	+60	+52	
5	+70	+88	+130	+58	+102	+65	+77	+52	+52	+60	+58	+50	
6	+72	+78	+110	+58	+100	+62	+83	+53	+52	+58	+58	+50	
7	+60	+72	+100	+58	+96	+60	+84	+55	+52	+56	+58	+52	
8	+60	+64	+130	+60	+90	+60	+81	+54	+52	+54	+58	+56	
9	+58	+62	+138	+62	+86	+59	+74	+54	+52	+56	+55	+60	
10	+60	+62	+124	+64	+84	+59	+65	+54	+52	+56	+56	+70	
11	+60	+60	+118	+66	+82	+64	+62	+53	+52	+56	+54	+64	
12	+64	+60	+96	+66	+80	+65	+62	+53	+54	+56	+54	+56	
13	+70	+60	+84	+64	+100	+60	+60	+52					

Km. 0.5.		20. Pustynia.												Wisła.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		F. = 3848 km. ²												P. z.: 323.91 m. Adr.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Data — Date	Styczeń												Luty												Marzec												Kwiecień												Maj												Czerwiec												Lipiec												Sierpień												Wrzesień												Październik												Listopad												Grudzień																																																																																																																																																																																																																																																																													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	+272	+350	+270	+260	+280	+236	+224	+220	+228	+229	+240	+226	2	+274	+334	+374	+260	+268	+238	+224	+220	+225	+229	+240	+226	3	+274	+314	+390	+258	+260	+236	+226	+220	+224	+226	+240	+226	4	+276	+308	+384	+256	+330	+234	+226	+220	+222	+227	+238	+228	5	+276	+304	+370	+250	+348	+234	+228	+222	+220	+234	+235	+230	6	+272	+296	+354	+246	+338	+230	+230	+223	+224	+234	+234	+228	7	+270	+280	+358	+244	+312	+226	+266	+223	+230	+235	+236	+226	8	+266	+260	+370	+246	+286	+224	+260	+222	+230	+234	+242	+236	9	+264	+256	+364	+244	+268	+224	+250	+222	+224	+234	+240	+250	10	+266	+252	+340	+244	+256	+224	+240	+220	+226	+233	+237	+248	11	+268	+254	+324	+244	+250	+232	+232	+220	+226	+230	+236	+244	12	+270	+252	+290	+242	+270	+230	+230	+220	+222	+229	+236	+236	13	+270	+254	+286	+240	+320	+226	+234	+218	+229	+224	+234	+236	14	+268	+254	+290	+238	+380	+224	+230	+220	+230	+229	+234	+265	15	+270	+256	+284	+238	+394	+228	+228	+228	+229	+228	+233	+265	16	+276	+258	+286	+270	+360	+234	+225	+224	+229	+229	+236	+275	17	+270	+265	+282	+330	+352	+232	+225	+224	+230	+228	+240	+260	18	+260	+270	+290	+368	+312	+230	+224	+224	+225	+228	+240	+236	19	+255	+276	+290	+358	+288	+230	+224	+224	+225	+229	+241	+234	20	+260	+270	+294	+346	+272	+228	+224	+222	+223	+230	+240	+240	21	+266	+268	+280	+336	+268	+224	+222	+222	+225	+230	+240	+246	22	+270	+265	+274	+326	+266	+224	+222	+224	+224	+230	+242	+250	23	+274	+260	+270	+360	+258	+224	+222	+224	+226	+230	+240	+270	24	+280	+258	+260	+372	+254	+226	+220	+220	+226	+232	+236	+280	25	+278	+250	+260	+358	+250	+226	+222	+220	+226	+234	+234	+268	26	+270	+246	+264	+334	+244	+228	+220	+220	+224	+232	+228	+260	27	+268	+244	+280	+318	+240	+226	+220	+219	+226	+232	+226	+250	28	+300	+244	+286	+304	+238	+228	+220	+219	+226	+234	+224	+248	29	+308		+278	+290	+236	+226	+224	+220	+230	+234	+224	+254	30	+310		+266	+286	+234	+224	+222	+222	+226	+240	+224	+266	31	+350		+260		+235	+220	+228		+240		+260	
M	+276	+271	+305	+289	+287	+229	+229	+222	+226	+231	+236	+247	M	+226	+226	+233	+241	+237	+223	+219	+219	+216	+215	+224	+215																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

21. Rycerka Dolna.		Rycerka.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		F. = 76 km. ²																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
Data — Date	Styczeń												Luty												Marzec												Kwiecień												Maj												Czerwiec												Lipiec												Sierpień												Wrzesień												Październik												Listopad												Grudzień																																																																																																																																																																																																																																																																													
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	+226	+230	+224	+240	+238	+228	+220	+218	+218	+216	+218	+216	2	+226	+230	+224	+240	+238	+228	+220	+218	+218	+216	+218	+216	3	+226	+228	+224	+240	+246	+228	+220	+218	+218	+216	+220	+216	4	+226	+228	+224	+240	+245	+226	+220	+218	+216	+216	+224	+216	5	+226	+227	+224	+240	+240	+226	+220	+224	+216	+215	+230	+216	6	+226	+227	+224	+240	+240	+226	+220	+222	+216	+215	+234	+216	7	+226	+226	+225	+240	+238	+226	+220	+220	+216	+215	+234	+215	8	+226	+226	+225	+240	+238	+225	+220	+220	+216	+215	+234	+215	9	+226	+226	+226	+241	+238	+225	+220	+220	+216	+215	+232	+215	10	+226	+226	+226	+241	+238	+224	+219	+220	+216	+214	+232	+215	11	+226	+226	+226	+241	+238	+224	+219	+220	+216	+214	+230	+215	12	+226	+226	+228	+241	+238	+222	+219	+220	+216	+214	+230	+215	13	+226	+225	+228	+242	+240	+222	+219	+218	+216	+214	+230	+215	14	+226	+225	+230	+242	+240	+220	+219	+218	+216	+214	+228	+215	15	+226	+225	+232	+242	+240	+220	+219	+218	+216	+214	+228	+215	16	+226	+225	+234	+242	+238	+220	+219	+218	+216	+214	+226	+215	17	+226	+225	+234	+244	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+224	+215	18	+226	+225	+234	+244	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+224	+215	19	+228	+224	+236	+244	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+223	+215	20	+228	+224	+236	+244	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+223	+215	21	+228	+224	+236	+242	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+220	+215	22	+230	+224	+238	+242	+238	+220	+218	+218	+216	+214	+220	+215	23	+232	+224	+238	+242	+236	+220	+218	+218	+216	+214	+220	+215	24	+230	+224	+240	+242	+236	+220	+218	+218	+216	+214	+218	+215	25	+230	+224	+240	+240	+234	+220	+218	+218	+216	+214	+218	+215	26	+220	+224	+244	+240	+234	+220	+218	+218	+216	+214	+218	+215	27	+230	+224	+244	+238	+232	+220	+218	+218	+216	+214	+216	+215	28	+228	+224	+244	+238	+232	+226	+218	+218	+216	+214	+216	+215	29	+228		+240	+238	+230	+224	+218	+218	+216	+218	+216	+215	30	+230		+240	+238	+230	+222	+218	+218	+216	+220	+216	+215	31	+230		+240		+228	+218	+218		+218		+215	
M	+226	+226	+233	+241	+237	+223	+219	+219	+216	+215	+224	+215	M	+226	+226	+233	+241	+237	+223	+219	+219	+216	+215	+224	+215																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

R: + 254. NL: + 225 (110.0 dn.). NR: + 225 (110.0 dn.).
Max. 1921: + 396 (14 V 18^h). Min 1921: + 218 (13 VIII).
Abs. max.: + 652 (11—12 VII 1903). Abs. min.: + 160 (28 VII 1898).

R: + 225. NL: + 215 (114.0 dn.). NR: + 215 (141.0 dn.).
Max. 1921: + 246 (3 V 8^h). Min. 1921: + 214 (10—28 X).
Abs. max.: + 270 (19 II 1919). Abs. min.: + 186 (1—30 IX; 1—10 X 1917).

Km. 1.2.		23. Sól.												Czerna.																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		F. = 530.28 m. Adr.																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Data — Date	I												II												III												IV												V												VI												VII												VIII												IX												X												XI												XII																																																																																																																																																																					
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII																																																																																																																																																																																														
1	+176	+198	+175	+186	+171	+160	+157	+150	+150	+156	+162	+156	2	+180	+200	+175	+156	+170	+163	+157	+150	+150	+156	+162	+158	3	+180	+200	+200	+185	+175	+160	+159	+149	+150	+156	+163	+158	4	+176	+197	+200	+185	+195	+160	+160	+149	+151	+154	+165	+158	5	+175	+192	+198	+185	+195	+160	+162	+150	+151	+154	+166	+158	6	+174	+190	+198	+181	+194	+160	+164	+151	+152	+154	+166	+158	7	+174	+190	+190	+180	+190	+159	+164	+152	+153	+155	+166	+158	8	+174	+190	+190	+180	+188	+159	+165	+150	+153	+153	+165	+158	9	+174	+190	+186	+180	+188	+159	+165	+150	+153	+152	+165	+158	10	+175	+184	+186	+178	+187	+160	+161	+150	+153	+152	+165	+158	11	+175	+184	+184	+176	+192	+159	+161	+151	+152	+152	+165	+158	12	+174	+184	+184	+176	+189	+159	+169	+151	+155	+153	+165	+158	13	+176	+184	+184	+175	+189	+159	+171	+152	+156	+153	+165	+158	14	+177	+182	+184	+181	+188	+160	+171	+152	+159	+153	+165	+158	15	+180	+182	+185	+168	+187	+160	+170	+152	+159	+153	+165	+158	16	+180	+180	+188	+176	+181	+160	+170	+152	+159	+153	+166	+158	17	+178	+180	+188	+178	+179	+160	+168	+152	+159	+154	+165	+158	18	+178	+180	+188	+180	+178	+160	+168	+152	+159	+154	+165	+158	19	+184	+180	+194	+188	+176	+159	+166	+152	+158	+154	+165	+158	20	+182	+180	+192	+186	+175	+160	+166	+151	+158	+154	+164	+158	21	+182	+180	+192	+188	+173	+160	+159	+151	+157	+154	+164	+158	22	+185	+177	+190	+190	+170	+160	+159	+151	+156	+154	+160	+158	23	+190	+176	+190	+190	+164	+160	+157	+151	+156	+153	+160	+158</

26. Węgierska Górka.												Żabnica. P. z.: 413.94 m. Adr.													
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	1	+236	+248	+260	+251	+268	+265	+248	+227	+227	+235	+252		+234	1	+220	+235	+184	+198	+218	+196	+202	+174	+174	+184
2	+235	+248	+268	+249	+272	+268	+242	+226	+225	+234	+250	+234	2	+225	+235	+200	+198	+220	+196	+202	+172	+172	+182	+220	+210
3	+235	+255	+265	+248	+280	+264	+246	+225	+224	+234	+248	+233	3	+225	+232	+210	+196	+225	+194	+200	+170	+172	+180	+218	+208
4	+234	+258	+265	+248	+276	+261	+250	+224	+223	+233	+251	+232	4	+224	+230	+205	+196	+225	+192	+200	+170	+170	+180	+218	+208
5	+238	+256	+267	+247	+272	+259	+258	+223	+232	+232	+254	+231	5	+225	+230	+208	+196	+220	+192	+215	+172	+172	+180	+220	+206
6	+237	+255	+269	+246	+267	+257	+255	+223	+235	+232	+258	+231	6	+228	+228	+210	+196	+220	+190	+220	+174	+180	+180	+220	+206
7	+235	+253	+275	+245	+265	+255	+252	+222	+239	+232	+260	+231	7	+228	+224	+215	+198	+222	+190	+230	+174	+178	+180	+224	+206
8	+235	+258	+270	+245	+263	+252	+251	+220	+235	+230	+257	+230	8	+220	+220	+220	+200	+220	+188	+225	+174	+178	+180	+220	+210
9	+233	+263	+267	+243	+268	+250	+250	+220	+229	+230	+254	+230	9	+218	+216	+220	+200	+218	+188	+220	+172	+176	+182	+215	+215
10	+232	+266	+272	+242	+275	+249	+250	+227	+227	+228	+252	+228	10	+220	+214	+215	+198	+216	+188	+215	+170	+176	+182	+212	+230
11	+232	+270	+274	+242	+273	+247	+248	+229	+226	+235	+255	+228	11	+218	+212	+212	+198	+216	+190	+212	+168	+176	+180	+212	+225
12	+231	+268	+279	+240	+268	+245	+247	+226	+228	+238	+258	+227	12	+218	+210	+210	+196	+225	+190	+210	+168	+174	+180	+210	+220
13	+231	+265	+282	+238	+264	+242	+246	+225	+235	+237	+259	+226	13	+216	+210	+208	+196	+245	+190	+220	+166	+195	+178	+210	+220
14	+230	+264	+278	+241	+260	+242	+246	+225	+237	+236	+261	+231	14	+216	+210	+206	+194	+245	+190	+215	+166	+205	+178	+208	+215
15	+230	+262	+275	+270	+258	+241	+245	+224	+245	+236	+258	+236	15	+214	+210	+206	+194	+235	+200	+210	+170	+200	+182	+210	+215
16	+235	+260	+273	+282	+256	+240	+243	+223	+240	+237	+256	+240	16	+214	+210	+204	+208	+230	+200	+205	+170	+200	+182	+220	+215
17	+235	+259	+276	+288	+253	+240	+241	+222	+248	+236	+255	+245	17	+214	+212	+202	+220	+225	+200	+202	+168	+208	+182	+224	+215
18	+234	+259	+272	+295	+250	+252	+240	+222	+254	+234	+252	+251	18	+212	+214	+202	+230	+220	+198	+202	+168	+206	+180	+224	+218
19	+233	+263	+278	+292	+258	+250	+240	+221	+251	+234	+252	+254	19	+212	+214	+202	+230	+215	+198	+200	+168	+204	+180	+222	+220
20	+232	+268	+285	+289	+262	+247	+238	+221	+249	+233	+250	+260	20	+215	+216	+200	+235	+212	+196	+200	+166	+202	+178	+226	+225
21	+232	+264	+278	+282	+259	+242	+237	+221	+246	+232	+248	+266	21	+218	+216	+200	+235	+210	+196	+200	+166	+200	+180	+224	+225
22	+231	+257	+274	+280	+257	+240	+236	+234	+244	+231	+247	+269	22	+218	+214	+202	+232	+205	+198	+198	+164	+200	+180	+222	+230
23	+237	+252	+271	+275	+255	+237	+236	+232	+241	+238	+245	+275	23	+220	+208	+202	+235	+202	+198	+196	+164	+198	+180	+220	+235
24	+236	+249	+267	+271	+252	+235	+235	+224	+239	+236	+243	+282	24	+222	+204	+200	+230	+200	+196	+194	+162	+196	+190	+220	+240
25	+234	+247	+265	+268	+250	+246	+233	+227	+238	+235	+242	+286	25	+230	+200	+200	+228	+200	+198	+190	+162	+194	+190	+218	+235
26	+231	+246	+263	+266	+249	+244	+232	+235	+238	+238	+240	+278	26	+228	+190	+200	+225	+198	+198	+188	+160	+192	+196	+218	+230
27	+229	+244	+260	+262	+249	+242	+231	+233	+236	+239	+238	+270	27	+228	+180	+198	+222	+196	+196	+186	+170	+190	+196	+216	+228
28	+233	+252	+258	+267	+248	+239	+230	+227	+235	+240	+237	+263	28	+230	+180	+198	+220	+196	+206	+184	+168	+190	+198	+214	+226
29	+238	+257	+270	+246	+237	+230	+225	+234	+255	+234	+255	+255	29	+230	+198	+220	+194	+206	+182	+166	+188	+200	+210	+226	
30	+242	+255	+275	+244	+235	+228	+224	+233	+260	+234	+250	+250	30	+235	+196	+218	+194	+204	+178	+164	+186	+220	+210	+230	
31	+245	+253	+241	+227	+224	+227	+224	+252	+260	+234	+244	+244	31	+235	+198	+196	+196	+176	+175	+220	+220	+210	+235		
M	+234	+257	+269	+262	+260	+147	+242	+225	+236	+237	+250	+247	M	+222	+213	+204	+211	+215	+195	+202	+168	+189	+186	+217	+221

R: + 239. NL: + 235 (63.0 dn.). NR: + 235 (119.0 dn.).
Max. 1921: + 295 (18 IV 7 h). Min. 1921: + 220 (8-9 VIII).
Abs. max.: + 345 (9 VII 1919). Abs. min.: + 205 (26-31 VII 1917).

Koszarawa. P. z.: 374.68 m. Adr.												
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	1	+220	+235	+184	+198	+218	+196	+202	+174	+174	+184	+218
2	+225	+235	+200	+198	+220	+196	+202	+172	+172	+182	+220	+210
3	+225	+232	+210	+196	+225	+194	+200	+170	+172	+180	+218	+208
4	+224	+230	+205	+196	+225	+192	+200	+170	+170	+180	+218	+208
5	+225	+230	+208	+196	+220	+192	+215	+172	+172	+180	+220	+206
6	+228	+228	+210	+196	+220	+190	+220	+174	+180	+180	+220	+206
7	+228	+224	+215	+198	+222	+190	+230	+174	+178	+180	+224	+206
8	+220	+220	+220	+200	+220	+188	+225	+174	+178	+180	+220	+210
9	+218	+216	+220	+200	+218	+188	+220	+172	+176	+182	+215	+215
10	+220	+214	+215	+198	+216	+188	+215	+170	+176	+182	+212	+230
11	+218	+212	+212	+198	+216	+190	+212	+168	+176	+180	+212	+225
12	+218	+210	+210	+196	+225	+190	+210	+168	+174	+180	+210	+220
13	+216	+210	+208	+196	+245	+190	+220	+166	+195	+178	+210	+220
14	+216	+210	+206	+194	+245	+190	+215	+166	+205	+178	+208	+215
15	+214	+210	+206	+194	+235	+200	+210	+170	+200	+182	+210	+215
16	+214	+210	+204	+208	+230	+200	+205	+170	+200	+182	+220	+215
17	+214	+212	+202	+220	+225	+200	+202	+168	+208	+182	+224	+215
18	+212	+214	+202	+230	+220	+198	+202	+168	+206	+180	+224	+218
19	+212	+214	+202	+230	+215	+198	+200	+168	+204	+180	+222	+220
20	+215	+216	+200	+235	+212	+196	+200	+166	+202	+178	+226	+225
21	+218	+216	+200	+235	+210	+196	+200	+166	+200	+180	+224	+225
22	+218	+214	+202	+232	+205	+198	+198	+164	+200	+180	+222	+230
23	+220	+208	+202	+235	+202	+198	+196	+164	+198	+180	+220	+235
24	+222	+204	+200	+230	+200	+196	+194	+162	+196	+190	+220	+240
25	+230	+200	+200	+228	+200	+198	+190	+162	+194	+190	+218	+235
26	+228	+190	+200	+225	+198	+198	+188	+160	+192	+196	+218	+230
27	+228	+180	+198	+222	+196	+196	+186	+170	+190	+196	+216	+228
28	+230	+180	+198	+220	+196	+206	+184	+168	+190	+198	+214	+226
29	+230	+198	+220	+194	+206	+182	+166	+188	+200	+210	+226	
30	+235	+196	+218	+194	+204	+178	+164	+186	+220	+210	+230	
31	+235	+198	+196	+196	+176	+175	+220	+220	+210	+235		
M	+222	+213	+204	+211	+215	+195	+202	+168	+189	+186	+217	+221

R: + 204. NL: + 195 (61.0 dn.). NR: + 215 (65.2 dn.).
Max. 1921: + 260 (13 V, 16-18 h). Min. 1921: + 160 (26 VIII).
Abs. max.: + 350 (20 VI 1902). Abs. min.: + 148 (27 V 1900).

Km. 48.5. 31. Żywiec. F. = 790 km.² P. z.: 342.47 m. Adr.												
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+270	+290	+264	+288	+276	+268	+254	+244	+256	+246	+268
2	+278	+284	+266	+285	+275	+264	+253	+242	+250	+252	+266	+250
3	+272	+280	+282	+280	+282	+262	+252	+240	+248	+248	+265	+250
4	+270	+280	+276	+278	+304	+260	+250	+240	+246	+248	+264	+250
5	+270	+276	+276	+276	+288	+258	+260	+262	+252	+248	+264	+250
6	+270	+270	+280	+272	+284	+256	+270	+258	+264	+252	+272	+248
7	+266	+268	+280	+272	+280	+256	+285	+252	+258	+248	+279	+248
8	+264	+266	+310	+270	+276	+255	+270	+248	+250	+247	+273	+246
9	+262	+266	+29									

Km. 20.6. 33. Pietrzykowice. Kalna. P. z.: 344.01 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+232	+228	+228	+228	+233	+228	+229	+220	+218	+220	+219	+230
2	+230	+230	+228	+230	+233	+228	+223	+220	+218	+220	+219	+228
3	+230	+230	+230	+230	+230	+228	+229	+220	+218	+220	+220	+228
4	+228	+230	+230	+228	+228	+228	+228	+220	+218	+220	+230	+230
5	+229	+230	+230	+226	+228	+228	+228	+220	+218	+220	+228	+230
6	+230	+220	+227	+226	+223	+227	+228	+220	+219	+222	+228	+228
7	+230	+227	+227	+230	+226	+229	+226	+220	+219	+222	+230	+228
8	+229	+227	+226	+230	+226	+226	+226	+220	+219	+219	+230	+228
9	+230	+227	+226	+230	+226	+226	+226	+220	+219	+219	+230	+230
10	+230	+228	+228	+232	+226	+226	+226	+220	+219	+219	+230	+230
11	+230	+228	+230	+232	+226	+226	+226	+220	+219	+219	+229	+228
12	+230	+228	+230	+232	+226	+226	+226	+220	+220	+220	+230	+228
13	+232	+228	+230	+232	+230	+226	+226	+220	+220	+220	+230	+228
14	+232	+228	+230	+232	+230	+226	+226	+220	+220	+220	+230	+230
15	+232	+228	+228	+232	+230	+226	+226	+220	+220	+220	+228	+230
16	+232	+228	+228	+228	+230	+228	+226	+220	+220	+220	+228	+220
17	+235	+230	+230	+228	+230	+228	+226	+220	+220	+220	+228	+230
18	+234	+230	+230	+228	+232	+227	+226	+220	+220	+220	+230	+228
19	+234	+228	+230	+228	+232	+227	+226	+220	+220	+220	+230	+228
20	+234	+228	+230	+229	+232	+227	+226	+220	+220	+220	+230	+228
21	+233	+228	+230	+229	+232	+227	+226	+220	+222	+220	+230	+228
22	+234	+228	+230	+229	+232	+227	+226	+220	+222	+220	+230	+228
23	+260	+228	+228	+230	+230	+227	+226	+220	+219	+220	+228	+228
24	+256	+228	+226	+230	+230	+228	+224	+220	+219	+220	+230	+228
25	+270	+228	+226	+230	+230	+228	+226	+220	+219	+220	+228	+228
26	+266	+226	+226	+230	+228	+226	+226	+220	+223	+221	+228	+228
27	+268	+228	+228	+230	+228	+226	+224	+220	+223	+221	+228	+230
28	+268	+228	+228	+228	+228	+226	+228	+220	+223	+221	+228	+235
29	+260	+227	+230	+228	+226	+222	+220	+220	+224	+222	+228	+235
30	+260	+227	+230	+226	+227	+220	+220	+220	+224	+222	+228	+234
31	+160	+227	+226	+226	+220	+220	+220	+220	+221	+221	+234	+234
M	+241	+228	+228	+230	+229	+227	+226	+220	+220	+220	+228	+229

R: + 227. NL: + 225 (195.0 dn.). NR: + 225 (246.3 dn.).
 Max. 1921: + 280 (25 I 12^h — 18^h). Min. 1921: + 218 (1—5 IX).
 Abs. max.: + 410 (19 V 1911). Abs. min.: + 170 (6 IX 1911).

Km. 26.6. 37. Kobiernice. Soła. F. = 1131 km. ² P. z.: 287.12 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-184	-119	-178	-138	-170	-200	-236	-238	-237	-240	-196	-244
2	-188	-132	-160	-148	-168	-200	-238	-238	-240	-240	-210	-246
3	182	-148	-130	-150	-175	-210	-240	-240	-240	-240	-208	-246
4	-184	-150	-140	-162	-100	-216	-240	-240	-240	-240	-220	-246
5	-186	-160	-152	-170	-135	-220	-214	-240	-240	-240	-226	-246
6	-188	-172	-145	-176	-144	-220	-192	-240	-214	-240	-180	-246
7	-198	-184	-95	-182	-156	-223	-146	-238	-238	-240	-184	-240
8	-208	-190	-73	-190	-168	-226	-178	-238	-240	-240	-180	-210
9	-212	-211	-120	-194	-178	-228	-200	-239	-240	-240	-198	-224
10	-212	-212	-154	-180	-182	230	-210	-240	-240	-240	-212	-190
11	-176	-213	-160	-182	-186	-228	-220	-240	-240	-240	-230	-215
12	-178	-208	-165	-182	-160	-211	-226	-240	-240	-241	-230	-230
13	-178	-212	-162	-183	-118	-226	-180	-240	-224	-242	-230	-230
14	-185	-208	-150	-184	-94	-228	-210	-240	-215	-242	-230	-225
15	-182	-220	-140	-180	-116	-220	-220	-240	-215	-243	-230	-220
16	-190	-220	-140	-110	-130	-220	-230	-239	-225	-243	-176	-225
17	-196	-216	-135	-105	-156	-224	-232	-240	-234	-243	-184	-226
18	-198	-208	-129	-100	-168	-224	-234	-240	-236	-243	-196	-220
19	-200	-210	-120	-126	-180	-210	-235	-240	-238	-244	-200	-205
20	-198	-220	-125	-125	-188	-226	-238	-240	-240	-244	-202	-214
21	-200	-208	-128	-127	-190	-232	-240	-240	-240	-244	210	-134
22	-170	-220	-138	-138	-188	-234	-240	-240	-240	-244	-220	-120
23	-154	-232	-145	-115	-200	-232	-234	-240	-240	-244	-224	-150
24	-156	-240	-140	-120	-206	-234	-236	-240	-240	-244	-240	-170
25	-160	-200	-128	-140	-210	-235	-236	-240	-240	-240	-240	-184
26	-190	-210	-117	-144	-214	-200	-236	-240	-240	-242	-240	-196
27	-190	-200	-105	-148	-214	-225	-238	-240	-240	-243	-240	-196
28	-180	-200	-115	-148	-216	-235	-239	-240	-240	-242	-240	-200
29	-187	-123	-160	-219	-220	-240	-240	-240	-240	-242	-90	-90
30	-130	-144	-165	-214	-234	-240	-240	-240	-240	-162	-243	-176
31	-109	-133	-220	-240	-240	-240	-240	-240	-168	-243	-180	-180
M	-182	-197	-135	-152	173	-222	-224	-240	-236	-237	-215	-205

R: - 202. NL: - 235 (99.0 dn.). NR: - 235 (114.0 dn.).
 Max. 1921: - 73 (8 III 8^h). Min. 1921 i abs. min.: - 246 (2—6 XII i 14, 15, 16 XII 1920).
 Abs. max.: + 261 (18 VIII 1872).

Km. 39.7. 36. Czernichów. Soła. F. = 1032 km. ² P. z.: 316.92 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+175	+210	+175	+235	+197	+172	+163	+157	+161	+157	+180	+160
2	+175	+200	+173	+230	+193	+177	+162	+156	+158	+157	+175	+169
3	+170	+200	+173	+227	+197	+167	+160	+156	+156	+155	+176	+158
4	+170	+195	+175	+223	+240	+169	+160	+157	+160	+159	+171	+158
5	+175	+195	+185	+220	+218	+163	+172	+178	+160	+157	+165	+157
6	+175	+190	+185	+215	+206	+164	+180	+166	+177	+157	+186	+155
7	+180	+190	+190	+210	+200	+164	+209	+160	+160	+156	+190	+155
8	+180	+190	+200	+207	+197	+163	+187	+161	+160	+155	+184	+158
9	+180	+190	+210	+203	+180	+161	+177	+156	+161	+155	+179	+179
10	+175	+185	+208	+199	+185	+162	+174	+157	+156	+155	+177	+180
11	+175	+185	+208	+191	+184	+164	+169	+157	+157	+154	+173	+180
12	+170	+180	+205	+190	+240	+167	+166	+155	+160	+154	+170	+173
13	+170	+180	+204	+188	+230	+163	+186	+155	+180	+157	+172	+172
14	+175	+180	+202	+189	+241	+166	+172	+154	+170	+156	+170	+170
15	+175	+185	+206	+193	+228	+168	+165	+164	+170	+158	+187	+172
16	+170	+185	+208	+245	+212	+163	+163	+161	+167	+160	+192	+175
17	+170	+185	+210	+242	+200	+164	+163	+160	+162	+155	+187	+178
18	+175	+180	+215	+243	+193	+163	+162	+157	+168	+160	+181	+179
19	+175	+180	+218	+225	+187	+164	+160	+156	+169	+155	+179	+180
20	+180	+175	+222	+223	+183	+162	+160	+156	+160	+154	+176	+182
21	+195	+175	+220	+224	+170	+160	+160	+156	+157	+155	+173	+200
22	+195	+170	+220	+214	+178	+161	+160	+156	+157	+155	+170	+226
23	+195	+170	+226	+210	+177	+161	+159	+156	+156	+157	+168	+196
24	+200	+170	+230	+218	+174	+163	+158	+155	+156	+160	+166	+184
25	+210	+170	+235	+212	+173	+161	+157	+154	+159	+165	+180	+183
26	+200	+170	+240	+208	+172	+177	+156	+154	+159	+158	+177	+182
27	+220	+170	+245	+205	+160	+169	+156	+164	+160	+157	+176	+170
28	+225	+170	+245	+203	+160	+164	+157	+160	+160	+156	+160	+170
29	+250	+240	+198	+169	+165	+157	+158	+157	+158	+170	+248	+248
30	+250	+240	+195	+173	+164	+157	+156	+157	+157	+205	+172	+190
31	+230	+240	+240	+169	+169	+157	+169	+157	+169	+195	+180	+180
M	+189	+183	+211	+213	+193	+165	+166	+159	+162	+160	+176	+178

R: + 180. NL: + 165 (75.9 dn.). NR: + 165 (98.9 dn.).
 Max. 1921: + 250 (29—30 I 8^h). Min. 1921: + 154 (14, 25—26 VIII; 11—12, 20 X).
 Abs. max.: + 605 (10 VII 1903). Abs. min.: + 140 (7—16 XI 1911).

Km. 22.6. 38. Kęty. Soła. F. = 1153 km. ² P. z.: 270.68 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+218	+232	+220	+230	+220	+204	+202	+184	+180	+196	+198	+180
2	+220	+230	+226	+228	+220	+202	+202	+184	+180	+194	+200	+184
3	+224	+226	+230	+228	+220	+200	+202	+182	+180	+194	+200	+184
4	+218	+228	+236	+226	+242	+202	+202	+182	+170	+192	+205	+200
5	+218	+224	+230	+222	+230	+201	+204	+182	+180	+192	+210	+186

Km. 2.9.		39. Oświęcim.												Soła.	
		F. = 1338 km. ²												P. z.: 230.097 m. Adr.	
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	-12	+40	+8	+20	0	-30	-36	-54	-42	-48	-16	-30			
2	+8	+30	+20	+12	-4	-26	-40	-54	-48	-51	-23	-40			
3	-4	+20	+30	+10	-2	-24	-46	-56	-50	-52	-24	-42			
4	-10	+16	+24	+4	+60	-32	-44	-56	-50	-49	-27	-40			
5	-12	+10	+16	2	+34	-34	-40	-50	-52	-51	-30	-42			
6	-16	+2	+24	6	+18	-34	-22	-48	-36	-48	-33	-43			
7	-16	0	+60	8	+8	34	+20	-48	-37	-48	-18	-42			
8	-20	-6	+96	-12	+4	-38	-6	-50	-42	-50	-2	-48			
9	-24	-12	+46	-12	4	-38	-20	-50	-46	-50	-18	-42			
10	-26	-20	+24	-12	-8	-38	-24	-50	-49	-48	-23	+6			
11	-14	-22	+14	-10	-10	-38	-26	-52	-51	-48	-24	-27			
12	-6	-22	+10	-12	0	-36	-34	-52	-52	-49	-30	-10			
13	-6	-24	+8	-13	+42	-36	-16	-55	-50	-50	-30	-16			
14	-10	-24	+14	-14	+60	-34	-20	-52	-30	-52	-32	-16			
15	-14	-24	+20	-6	+42	-34	-28	-54	-33	-52	-34	-26			
16	-6	-24	+20	+24	+24	-34	-34	-50	-30	-50	-14	-30			
17	-12	-16	+24	+50	+12	-36	-40	-52	-34	-52	-10	-32			
18	-20	-20	+28	+60	+4	-38	-42	-52	-38	-52	-14	-24			
19	-10	-16	+34	+34	-4	-40	-42	-50	-41	-54	-19	-18			
20	-6	-20	+36	+34	-8	-36	-42	-52	-43	-54	-24	-14			
21	-6	-22	+34	+34	-10	-40	-44	-50	-46	-50	-28	+10			
22	-4	-24	+26	+40	-10	-40	-46	-52	-49	-50	-29	+40			
23	+8	-26	+20	+50	-14	-40	-46	-52	-48	-52	-33	+22			
24	+12	-26	+18	+44	-20	-38	-46	-52	-49	-52	-36	+2			
25	+6	-30	+28	+28	-24	-38	-50	-53	-49	-51	-42	-16			
26	-8	-30	+40	+20	-28	-34	-50	-54	-51	-46	-45	-25			
27	-12	-30	+50	+14	-30	-36	-50	-54	-47	-49	-45	-29			
28	-16	-24	+48	+10	-30	-34	-50	-54	-49	-50	-24	-34			
29	-12		+26	+8	-30	-38	-52	-51	-48	-50	-30	+2			
30	+8		+24	+4	-32	-38	-52	-48	-48	-46	-20	+8			
31	+50		+24		-28		-52	-52		+2		-12			
M	-7	-12	+29	+13	0	-36	-36	-52	-45	-48	-26	-20			

R: -20. NL: -45 (63.5 dn.). NR: -45 (84.5 dn.).
 Max. 1921: +96. (8 III 8 h). Min. 1921: -56 (3-4 VIII).
 Abs. max: +320 (11 VII 1903). Abs. min.: -94 (11 VIII 1904).

Km. 3.8.		40. Dwory.												Koszarawa.	
		F. = 5240 km. ²												P. z.: 224.66 m. Adr.	
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+16	+74	+14	+10	+4	-38	-50	-66	-66	-67	-38	-70			
2	+9	+60	+75	+6	2	-34	-54	-66	-68	-68	-40	-70			
3	+24	+47	+120	0	0	-38	-60	-68	-72	-74	-40	-72			
4	+13	+41	+116	-10	+90	-48	-58	-68	-74	-73	-46	-74			
5	+4	+30	+79	+20	+84	-52	-40	-68	-76	-67	-54	-76			
6	-1	+18	+72	+28	+64	-56	-36	-70	-74	-70	-50	-78			
7	-6	-1	+94	+30	+40	-62	-26	-70	-66	-68	-40	-76			
8	-9	-16	+135	+26	+22	-66	-10	-72	-68	-70	-30	-78			
9	-13	-24	+117	+24	+4	-66	-24	-70	-72	-70	-38	-64			
10	-15	-27	+86	+30	+10	-66	-30	-74	-72	-71	-42	-18			
11	-20	-30	+57	+30	+20	-52	-48	-76	-73	-72	-50	-24			
12	-10	-34	+42	+32	+10	-56	-50	-78	-76	-72	-58	-32			
13	0	-35	+39	+30	+62	-56	-42	-81	-69	-74	-62	-10			
14	+5	-32	+32	+32	+120	-56	-48	-78	-57	-70	-68	0			
15	+3	-32	+30	+32	+124	-58	-54	-72	-57	-74	-54	+24			
16	-2	-31	+28	+12	+102	-56	-60	-74	-54	-74	-34	+22			
17	-10	-29	+30	+72	+70	-58	-60	-72	-53	-72	-30	-24			
18	-18	-21	+34	+120	+40	-58	-60	-72	-62	-74	-34	-40			
19	-20	-10	+38	+108	+22	-58	-64	-72	-64	-74	-40	-46			
20	-12	-8	+45	+80	+10	-56	-68	-74	-68	-70	-40	-42			
21	-15	-14	+40	+68	-6	-58	-70	-76	-67	-72	-44	-30			
22	0	-20	+34	+60	-12	-60	-70	-76	-69	-74	-50	-10			
23	+3	-34	+23	+110	-20	-60	-72	-76	-69	-74	-50	-15			
24	+16	-33	+14	+108	-30	-58	-72	-78	-68	-68	-56	-10			
25	+43	-34	+31	+80	-36	-58	-74	-78	-68	-68	-58	-22			
26	+20	-36	+33	+58	-38	-54	-78	-78	-69	-70	-60	-28			
27	+27	-35	+31	+40	-42	-52	-76	-79	-68	-70	-62	-36			
28	+40	-35	+33	+28	-40	-50	-70	-79	-68	-70	-64	-40			
29	+43		+34	+18	-42	-56	-70	-76	-62	-70	-68	+6			
30	+47		+14	+10	-42	-60	-70	-68	-69	-68	-70	+14			
31	+96		+13		-40		-70	-68		-36		-10			
M	+8	-11	+51	+22	+15	-55	-56	-73	-67	-70	-49	-32			

R: -26. NL: -65 (62.0 dn.). NR: -65 (62.0 dn.).
 Max. 1921: +135 (8 III, 8 h). Min. 1921: i Abs. min.: -81 (13 VIII).
 Abs. max: +500 (5 VIII 1902).

Km. 2.9.		41. Osielec.												Skawa.	
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
	1	+178	+200	+180	+200	+180	+178	+170	+170	+172	+172	+178	+174		
2	+178	+200	+190	+200	+180	+178	+174	+170	+172	+172	+178	+174			
3	+178	+200	+200	+180	+180	+178	+178	+172	+174	+172	+178	+176			
4	+178	+200	+210	+180	+180	+178	+180	+171	+176	+172	+180	+176			
5	+178	+200	+200	+180	+180	+178	+186	+170	+178	+172	+178	+176			
6	+178	+190	+200	+180	+180	+178	+190	+172	+184	+172	+176	+174			
7	+178	+180	+230	+180	+180	+178	+190	+170	+184	+172	+176	+174			
8	+178	+180	+290	+180	+180	+178	+190	+170	+180	+174	+174	+176			
9	+178	+180	+250	+180	+180	+178	+190	+170	+176	+176	+174	+176			
10	+178	+180	+210	+180	+180	+178	+190	+170	+174	+176	+174	+176			
11	+178	+180	+200	+180	+180	+178	+186	+172	+172	+174	+174	+176			
12	+178	+170	+200	+180	+180	+178	+184	+172	+172	+172	+174	+176			
13	+178	+170	+200	+180	+180	+178	+181	+172	+172	+172	+176	+176			
14	+178	+170	+200	+180	+180	+178	+180	+170	+172	+172	+190	+174			
15	+178	+170	+200	+180	+180	+178	+180	+170	+172	+174	+182	+174			
16	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+178	+170	+172	+174	+180	+172			
17	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+176	+170	+172	+172	+180	+172			
18	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+174	+171	+172	+172	+180	+174			
19	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+172	+171	+172	+172	+180	+178			
20	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+172	+171	+172	+172	+180	+180			
21	+170	+170	+200	+180	+180	+178	+172	+172	+172	+172	+178	+190			
22	+200	+170	+200	+200	+180	+178	+170	+172	+172	+172	+178	+210			
23	+206	+170	+200	+200	+180	+178	+170	+172	+172	+172	+178	-200			
24	+200	+170	+200	+202	+180	+178	+170	+171	+172	+172	+176	+182			
25	+200	+170	+210	+200	+180	+178	+170	+171	+170	+172	+176	+182			
26	+180	+170	+208	+200	+180	+178	+170	+171	+172	+174	+176	+180			
27	+180	+170	+200	+200	+180	+178	+170	+172	+174	+174	+176	+180			
28	+180	+170	+200	+190	+180	+178	+169	+172	+172	+172	+174	+230			
29	+180		+200	+190	+180	+178	+168	+172	+172	+174	+174	+200			
30	+216		+200	+186	+180	+178	+168	+172	+172	+176	+174	+180			
31	+200		+202		+180		+168	+172		+178		+180			
M	+182	+178	+206	+186	+180	+178	+177	+171	+174	+173	+177	+181			

R: +180. NL: +175 (156.0 dn.). NR: +175 (194.0 dn.).
 Max. 1921: +290 (8 III 6 h). Min. 1921: +168 (29-31 VII).

Km. 34.8.		44. Skawce.												Skawa.	
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
	1	+292	+322	+280	+285	+280	+278	+270	+263	+261	+262	+275	+273		
2	+298	+314	+306	+284	+284	+278	+269	+263	+260	+262	+276	+270			
3	+294	+296	+308	+284	+282	+276	+269	+262	+260	+262	+275	+277			
4	+298	+292	+302	+282	+308	+274	+274	+262	+260	+262	+274	+272			
5	+290	+286	+300	+282	+306	+272	+275	+							

Km. 20.6.		45. Wadowice.											Skawa.	
		F. = 838 km. ²											P. z.: 258.22 m. Adr.	
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1		-37	+16	-32	-29	-40	-52	-60	-68	-64	-65	-48	-26	
2		-22	-4	-4	-32	-35	-42	-60	-68	-64	-66	-51	-26	
3		-33	-16	+10	-35	-36	-50	-62	-68	-66	-68	-47	-43	
4		-31	-22	-10	-39	-2	-54	-60	-68	-67	-67	-52	-31	
5		-30	-28	-14	-44	-16	-54	-52	-68	-68	-65	-56	-50	
6		-36	-32	-9	-44	-25	-56	-56	-62	-52	-65	-55	-36	
7		-39	-40	+50	-45	-31	-57	-35	-62	-59	-64	-46	-40	
8		-43	-43	+76	-47	-37	-58	-48	-66	-61	-66	-44	-42	
9		-46	-53	+10	-45	-41	-58	-53	-67	-63	-67	-52	-36	
10		-48	-52	-12	-50	-44	-60	-56	-68	-63	-67	-54	-30	
11		-4	-52	-20	-50	-38	-58	-58	-68	-64	-68	-57	-56	
12		-41	-54	-21	-50	-24	-58	-58	-68	-66	-68	-57	-59	
13		-40	-53	-17	-50	-27	-58	-54	-68	-62	-68	-56	-51	
14		-41	-50	-10	-50	+8	-59	-58	-67	-54	-68	-57	-36	
15		-36	-54	-6	-50	-4	-57	-59	-66	-59	-68	-56	-29	
16		-30	-53	-8	-25	-20	-58	-60	-64	-59	-68	-22	-34	
17		-41	-40	-6	-12	-30	-58	-61	-64	-60	-68	-33	-37	
18		-44	-47	-4	-16	-37	-58	-63	-63	-60	-68	-38	-39	
19		-37	-45	-4	-24	-43	-58	-62	-64	-62	-67	-42	-38	
20		-37	-52	-5	-23	-47	-58	-64	-64	-62	-68	-45	-38	
21		-42	-48	-9	-16	-48	-60	-63	-65	-63	-68	-48	-13	
22		-15	-56	-12	-21	-46	-59	-62	-66	-63	-69	-52	+7	
23		-14	-58	-16	-23	-50	-59	-64	-67	-64	-68	-56	-9	
24		-19	-56	-20	-4	-52	-59	-65	-68	-65	-66	-57	-30	
25		-19	-56	-18	-18	-54	-60	-66	-68	-67	-60	-60	-40	
26		-32	-56	-14	-24	-56	-59	-66	-67	-67	-62	-60	-52	
27		-28	-56	-8	-30	-56	-59	-67	-68	-64	-62	-60	-52	
28		-30	-52	-12	-34	-57	-59	-64	-63	-64	-63	-52	-57	
29		-35	-22	-34	-57	-59	-66	-66	-64	-64	-47	+38		
30		-4	-30	-38	-44	-60	-67	-66	-66	-66	-60	-45	-20	
31		-28	-28	-28	-53	-68	-66	-66	-66	-35	-35	-38		
M		-31	-43	-7	-32	-37	-57	-60	-66	-63	-65	-59	-34	

Km. 2.8		46. Rudze.											Wieprzówka.	
		P. z.: 221.04 m. Adr.												
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1		+230	+260	+224	+228	+220	+220	+215	+201	+205	+201	+201	+225	
2		+230	+245	+224	+228	+220	+220	+215	+201	+205	+201	+201	+225	
3		+230	+235	+224	+225	+220	+220	+215	+201	+205	+201	+201	+225	
4		+229	+235	+224	+225	+220	+220	+215	+201	+205	+201	+201	+225	
5		+229	+235	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+201	+220	
6		+229	+235	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+201	+215	
7		+228	+240	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+201	+215	
8		+228	+235	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+205	+230	
9		+228	+235	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+205	+230	
10		+226	+235	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+205	+230	
11		+226	+230	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+205	+225	
12		+225	+230	+224	+224	+220	+220	+215	+201	+201	+201	+205	+225	
13		+224	+228	+224	+225	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+205	+220	
14		+224	+228	+222	+250	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+205	+220	
15		+225	+225	+222	+245	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+209	+220	
16		+235	+225	+222	+240	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+209	+220	
17		+232	+225	+235	+230	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+230	+220	
18		+240	+225	+230	+230	+220	+218	+215	+202	+201	+201	+230	+220	
19		+232	+225	+230	+230	+220	+215	+215	+202	+201	+201	+230	+225	
20		+232	+225	+230	+225	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+225	
21		+225	+225	+235	+225	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+225	
22		+225	+225	+250	+230	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+240	
23		+225	+225	+255	+225	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+230	
24		+225	+225	+240	+225	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+225	
25		+225	+224	+235	+224	+220	+215	+215	+201	+201	+201	+230	+225	
26		+222	+224	+230	+224	+220	+215	+210	+201	+201	+201	+230	+225	
27		+222	+224	+230	+224	+220	+215	+210	+205	+201	+201	+225	+224	
28		+222	+224	+230	+224	+220	+215	+210	+205	+201	+201	+225	+224	
29		+224	+228	+224	+220	+215	+210	+205	+201	+201	+201	+225	+225	
30		+224	+228	+224	+220	+215	+205	+205	+201	+201	+201	+225	+230	
31		+224	+228	+224	+220	+215	+205	+205	+201	+201	+201	+225	+228	
M		+228	+230	+229	+228	+220	+218	+214	+202	+202	+215	+225		

Brak obserwacji

NL: + 225 (106.0 dn.).
Max. 1921: + 260 (1 III 8h). Min. 1921: + 201 (1-12, 20-26 IX; 6-31 X; 1-7 XI).
Abs. max.: + 421 (10 VII 1903). Abs. min.: + 120 (27-30 VII 1900)

Km. 4.7.		47. Zator.											Skawa.	
		F. = 1151 km. ²											P. z.: 223.23 m. Adr.	
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1		+90	+98	+130	+99	+90	+90	+70	+62	+60	+58	+80	+61	
2		+95	+97	+150	+96	+90	+95	+70	+60	+58	+58	+75	+60	
3		+97	+95	+145	+99	+91	+95	+70	+60	+58	+57	+80	+62	
4		+100	+95	+140	+90	+95	+95	+72	+58	+61	+57	+74	+66	
5		+100	+95	+135	+90	+94	+90	+75	+58	+60	+58	+70	+58	
6		+100	+95	+120	+88	+95	+90	+79	+60	+60	+58	+70	+58	
7		+100	+100	+120	+88	+95	+90	+70	+60	+61	+57	+80	+60	
8		+110	+100	+115	+85	+96	+92	+70	+59	+65	+57	+82	+60	
9		+110	+100	+110	+90	+95	+94	+71	+58	+60	+57	+72	+64	
10		+115	+100	+105	+93	+100	+96	+70	+58	+62	+57	+74	+98	
11		+100	+105	+100	+91	+110	+98	+70	+60	+60	+57	+72	+76	
12		+100	+105	+100	+90	+100	+100	+78	+61	+62	+57	+70	+74	
13		+100	+100	+100	+90	+100	+100	+74	+65	+62	+57	+70	+73	
14		+100	+100	+98	+90	+98	+95	+73	+70	+73	+57	+68	+65	
15		+98	+98	+98	+94	+99	+90	+70	+69	+70	+57	+70	+69	
16		+95	+98	+95	+96	+100	+92	+70	+65	+69	+58	+100	+72	
17		+90	+96	+90	+96	+90	+88	+69	+63	+68	+58	+94	+72	
18		+98	+95	+90	+100	+90	+88	+70	+62	+67	+58	+88	+73	
19		+100	+94	+90	+100	+95	+85	+71	+61	+64	+57	+84	+76	
20		+100	+93	+90	+99	+95	+85	+70	+60	+62	+57	+82	+76	
21		+110	+92	+88	+98	+90	+84	+70	+60	+61	+57	+79	+92	
22		+115	+92	+87	+100	+80	+85	+69	+60	+59	+57	+76	+138	
23		+120	+90	+85	+100	+80	+82	+68	+60	+59	+57	+72	+130	
24		+120	+90	+86	+100	+80	+86	+68	+60	+59	+57	+70	+114	
25		+125	+88	+90	+100	+85	+80	+68	+58	+58	+63	+64	+90	
26		+130	+85	+95	+98	+95	+79	+67	+60	+57	+63	+66	+82	
27		+170	+80	+97	+85	+100	+78	+66	+60	+59	+63	+66	+80	
28		+170	+80	+100	+90	+100	+75	+65	+63	+59	+62	+62	+72	
29		+160	+100	+100	+100	+70	+65	+63	+58	+61	+72	+140		
30		+165	+99	+90	+102	+70	+64	+65	+58	+63	+63	+115		
31		+160	+88	+98	+98	+64	+65	+65	+90	+90	+94	+94		
M		+111	+95	+104	+94	+94	+88	+70	+61	+62	+59	+75	+81	

R: + 83. NL: + 95 (64.9 dn.). NR: + 95 (104.1 dn.).
Max. 1921: + 170 (27, 28 I 9h). Min. 1921: - 57 (26 IX; 3-15, 19-24 X).
Abs. max.: + 398 (11, VII 1903). Abs. min.: - 103 (24 XII 1875).

Km. 23.6.		48. Smolice.											Wisła.	
		F. = 6714 km. ²											P. z.: 215.64 m. Adr.	
Date - Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1		+150	+284	+178	+180	+172	+124	+104	+90	+92	+88	+130	+88	
2		+160	+280	+270	+180	+170	+130	+104	+88	+86	+86	+128	+90	
3		+164	+220	+310	+164	+174	+132	+103	+88	+78	+84	+126	+88	
4		+158	+210	+300	+160	+258	+136	+102	+86	+76	+83	+120	+85	
5		+156	+200	+286	+155	+260	+124	+106	+90	+78	+90	+11		

Km. 4.4		51. Skawina.											Skawinka.	
		F. = 340 km. ²											P. z.: 196.17 m. Adr.	
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	+ 18	+ 40	+ 20	+ 20	+ 26	+ 18	+ 18	+ 12	+ 12	+ 2	0	0		
2	+ 18	+ 40	+ 24	+ 20	+ 28	+ 18	+ 18	+ 12	+ 10	+ 2	0	0		
3	+ 18	+ 40	+ 24	+ 20	+ 28	+ 18	+ 18	+ 12	+ 8	+ 2	0	0		
4	+ 18	+ 38	+ 22	+ 20	+ 28	+ 16	+ 18	+ 12	+ 6	+ 2	0	0		
5	+ 16	+ 36	+ 20	+ 20	+ 28	+ 16	+ 20	+ 12	+ 0	+ 2	0	0		
6	+ 16	+ 30	+ 20	+ 20	+ 28	+ 16	+ 20	+ 12	+ 2	+ 2	0	0		
7	+ 16	+ 28	+ 20	+ 20	+ 28	+ 16	+ 22	+ 10	+ 2	+ 2	0	0		
8	+ 16	+ 28	+ 20	+ 20	+ 28	+ 16	+ 22	+ 10	+ 2	+ 2	0	0		
9	+ 20	+ 26	+ 20	+ 18	+ 26	+ 18	+ 18	+ 10	+ 2	+ 2	0	0		
10	+ 20	+ 26	+ 20	+ 18	+ 26	+ 18	+ 18	+ 10	+ 2	+ 2	0	0		
11	+ 20	+ 24	+ 18	+ 18	+ 26	+ 24	+ 16	+ 10	+ 2	+ 2	0	0		
12	+ 20	+ 24	+ 18	+ 16	+ 30	+ 28	+ 16	+ 14	+ 2	+ 1	0	0		
13	+ 20	+ 24	+ 18	+ 16	+ 30	+ 28	+ 16	+ 14	+ 2	+ 1	0	0		
14	+ 20	+ 20	+ 18	+ 16	+ 32	+ 26	+ 16	+ 12	+ 2	+ 1	0	0		
15	+ 20	+ 20	+ 18	+ 20	+ 28	+ 26	+ 16	+ 12	+ 2	+ 1	0	0		
16	+ 20	+ 26	+ 16	+ 20	+ 26	+ 26	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	0		
17	+ 22	+ 26	+ 16	+ 22	+ 24	+ 26	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	0		
18	+ 22	+ 26	+ 16	+ 22	+ 24	+ 26	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	0		
19	+ 22	+ 26	+ 16	+ 22	+ 20	+ 26	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	+ 1		
20	+ 22	+ 22	+ 16	+ 24	+ 20	+ 24	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
21	+ 22	+ 22	+ 16	+ 24	+ 18	+ 24	+ 14	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
22	+ 24	+ 20	+ 16	+ 24	+ 18	+ 20	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
23	+ 24	+ 20	+ 20	+ 28	+ 16	+ 20	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
24	+ 26	+ 20	+ 20	+ 30	+ 16	+ 20	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
25	+ 26	+ 18	+ 22	+ 30	+ 16	+ 18	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
26	+ 30	+ 18	+ 22	+ 26	+ 16	+ 18	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 2		
27	+ 34	+ 18	+ 22	+ 26	+ 16	+ 18	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 3		
28	+ 58	+ 18	+ 22	+ 26	+ 16	+ 18	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 3		
29	+ 50		+ 22	+ 26	+ 16	+ 16	+ 12	+ 12	+ 2	0	0	+ 3		
30	+ 48		+ 22	+ 26	+ 16	+ 16	+ 12	+ 12	+ 2	+ 2	0	+ 2		
31	+ 48		+ 22	+ 26	+ 16	+ 16	+ 12	+ 12	+ 2	+ 2	0	+ 2		
M	+ 25	+ 26	+ 20	+ 22	+ 23	+ 21	+ 15	+ 12	+ 3	+ 1	0	+ 1		

R: + 14. NL: 15 (105.0 dn.). NR: + 15 (143.0 dn.).
 Max. 1921: + 58 (28 I 7h). Min. 1921: i abs. min. 0, (5 IX; 16—29 X);
 1—30 XI; 1—18 XII; i 11, 15 I. 1913.
 Abs. max.: + 400 (10 VII 1903).

Km. 63.5.		52. Tyniec.											Wisła.	
		F. = 7401 km. ²											P. z.: 201.47 m. Adr.	
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień		
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	+ 89	+ 215	+ 78	+ 117	+ 118	+ 61	+ 40	+ 22	+ 23	+ 27	+ 70	+ 24		
2	+ 90	+ 190	+ 187	+ 110	+ 113	+ 62	+ 38	+ 22	+ 23	+ 27	+ 54	+ 22		
3	+ 106	+ 160	+ 254	+ 107	+ 110	+ 70	+ 38	+ 21	+ 23	+ 26	+ 50	+ 21		
4	+ 97	+ 145	+ 248	+ 104	+ 126	+ 66	+ 37	+ 21	+ 23	+ 26	+ 50	+ 21		
5	+ 93	+ 138	+ 224	+ 95	+ 220	+ 60	+ 36	+ 20	+ 21	+ 26	+ 46	+ 73		
6	+ 90	+ 121	+ 198	+ 88	+ 190	+ 52	+ 52	+ 20	+ 21	+ 29	+ 42	+ 76		
7	+ 84	+ 104	+ 199	+ 84	+ 158	+ 56	+ 69	+ 26	+ 28	+ 28	+ 43	+ 92		
8	+ 79	+ 94	+ 260	+ 81	+ 132	+ 48	+ 100	+ 26	+ 26	+ 30	+ 45	+ 90		
9	+ 74	+ 86	+ 292	+ 78	+ 122	+ 47	+ 81	+ 23	+ 26	+ 30	+ 58	+ 84		
10	+ 71	+ 80	+ 230	+ 75	+ 116	+ 46	+ 67	+ 22	+ 25	+ 29	+ 52	+ 53		
11	+ 67	+ 81	+ 187	+ 73	+ 110	+ 47	+ 58	+ 20	+ 24	+ 28	+ 48	+ 67		
12	+ 80	+ 78	+ 156	+ 72	+ 96	+ 47	+ 52	+ 20	+ 24	+ 27	+ 41	+ 56		
13	+ 93	+ 72	+ 139	+ 71	+ 135	+ 46	+ 47	+ 18	+ 24	+ 26	+ 40	+ 65		
14	+ 92	+ 67	+ 134	+ 70	+ 204	+ 46	+ 52	+ 20	+ 26	+ 25	+ 42	+ 73		
15	+ 91	+ 66	+ 135	+ 70	+ 260	+ 46	+ 48	+ 22	+ 38	+ 25	+ 41	+ 85		
16	+ 98	+ 67	+ 136	+ 72	+ 236	+ 52	+ 45	+ 22	+ 37	+ 24	+ 42	+ 94		
17	+ 92	+ 80	+ 137	+ 148	+ 204	+ 50	+ 40	+ 23	+ 37	+ 24	+ 67	+ 102		
18	+ 78	+ 88	+ 138	+ 194	+ 160	+ 48	+ 35	+ 24	+ 35	+ 24	+ 66	+ 102		
19	+ 74	+ 102	+ 142	+ 224	+ 134	+ 45	+ 34	+ 24	+ 32	+ 24	+ 60	+ 108		
20	+ 80	+ 99	+ 145	+ 198	+ 113	+ 45	+ 32	+ 24	+ 29	+ 24	+ 54	+ 115		
21	+ 81	+ 93	+ 144	+ 184	+ 104	+ 44	+ 31	+ 24	+ 28	+ 26	+ 52	+ 122		
22	+ 82	+ 84	+ 141	+ 180	+ 96	+ 42	+ 30	+ 23	+ 28	+ 26	+ 49	+ 241		
23	+ 106	+ 77	+ 133	+ 221	+ 90	+ 42	+ 30	+ 22	+ 26	+ 26	+ 46	+ 153		
24	+ 112	+ 72	+ 127	+ 248	+ 86	+ 42	+ 29	+ 19	+ 26	+ 26	+ 41	+ 106		
25	+ 121	+ 69	+ 121	+ 220	+ 80	+ 41	+ 28	+ 19	+ 25	+ 27	+ 36	+ 87		
26	+ 117	+ 66	+ 135	+ 190	+ 76	+ 41	+ 28	+ 18	+ 24	+ 28	+ 33	+ 71		
27	+ 98	+ 64	+ 143	+ 160	+ 67	+ 44	+ 26	+ 19	+ 24	+ 28	+ 30	+ 62		
28	+ 120	+ 65	+ 151	+ 144	+ 62	+ 44	+ 25	+ 18	+ 27	+ 28	+ 28	+ 55		
29	+ 117		+ 152	+ 132	+ 60	+ 44	+ 24	+ 18	+ 28	+ 28	+ 27	+ 54		
30	+ 122		+ 127	+ 126	+ 60	+ 42	+ 23	+ 18	+ 28	+ 32	+ 25	+ 139		
31	+ 185		+ 114		+ 60		+ 23	+ 20		+ 40		+ 100		
M	+ 96	+ 97	+ 165	+ 131	+ 126	+ 49	+ 42	+ 21	+ 27	+ 27	+ 46	+ 84		

R: + 76. NL: + 25 (86. dn.). NR: + 25 (86.0 dn.).
 Max.: 1921: + 292 (9 III 8h). Min. 1921: i abs. min.: + 18.
 (26, 28—30 VIII).
 Abs. max.: + 700 (11 VII 1899).

Km. 11,8		53. Szczyglice.											Rudawa.	
		F. = 331 km. ²											P. z.: 218,66 m. Adr.	
Data—Date	I	II	III	IV	V	IV	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
	1	+150	+146	+138	+138	+136	+128	+124	+120	+122	+122	+128	+130	
2	+150	+144	+136	+138	+134	+128	+124	+120	+124	+124	+126	+130		
3	+148	+144	+212	+136	+134	+126	+126	+120	+124	+124	+126	+130		
4	+148	+146	+198	+136	+134	+126	+126	+120	+124	+124	+126	+128		
5	+146	+146	+186	+134	+146	+128	+124	+126	+122	+126	+124	+128		
6	+146	+148	+182	+134	+144	+128	+138	+128	+122	+126	+124	+128		
7	+144	+148	+176	+132	+142	+130	+138	+128	+122	+126	+124	+128		
8	+144	+146	+202	+132	+140	+130	+136	+126	+120	+124	+122	+130		
9	+142	+146	+194	+162	+140	+128	+134	+126	+120	+124	+122	+130		
10	+142	+144	+190	+139	+138	+128	+134	+126	+120	+124	+122	+130		
11	+144	+144	+186	+130	+138	+130	+132	+124	+118	+122	+120	+128		
12	+144	+142	+182	+128	+136	+130	+132	+124	+118	+122	+120	+128		
13	+146	+142	+178	+128	+136	+130	+130	+126	+118	+122	+122	+126		
14	+146	+140	+174	+130	+136	+128	+130	+128	+120	+120	+122	+126		
15	+144	+140	+162	+132	+134	+128	+128	+128	+120	+120	+124	+128		
16	+144	+142	+158	+134	+134	+128	+128	+128	+120	+120	+124	+128		
17	+142	+142	+156	+134	+134	+126	+126	+124	+122	+122	+126	+128		
18	+142	+140	+156	+136	+132	+126	+126	+124	+122	+122	+126	+130		
19	+140	+140	+154	+138	+132	+126	+126	+126	+122	+124	+128	+130		
20	+140	+138	+154	+138	+132	+128	+124	+126	+124	+124	+128	+132		
21	+138	+138	+152	+140	+130	+128	+124	+126	+124	+124	+128	+132		
22	+138	+136	+152	+140	+130	+126	+124	+124	+124	+126	+126	+130		
23	+138	+136	+150	+138	+130	+126	+122	+124	+122	+126	+126	+130		
24	+140	+134	+148	+138	+128	+124	+122	+124	+122	+126	+128	+128		
25	+142	+134	+146	+136	+128	+122	+122	+122	+122	+124	+128	+128		
26	+142	+132	+144	+136	+128	+122	+124	+122	+124	+124	+128	+128		
27	+144	+132	+144	+138	+130	+124	+124	+122	+124	+124	+130	+126		
28	+144	+132	+142	+138	+130	+124	+124	+120	+124	+126	+130	+126		
29	+146		+142	+136	+128	+126	+122	+120	+122	+126	+132	+124		
30	+148		+140	+136	+128	+126	+122	+122	+122	+128	+132	+124		
31	+148		+140	+126		+120	+122		+128		+126			
M	+144	+141	+164	+136	+134	+127	+127	+124	+122	+124	+126	+128		

R: + 133. NL: + 125

Km. 89.1. 56. Przewóz. Wisła. P. z.: 192.62 m. Adr.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+121	+240	+100	+140	+144	+90	+68	+48	+48	+57	+94	+58
2	+121	+226	+200	+140	+136	+92	+65	+48	+51	+56	+87	+80
3	+132	+200	+270	+133	+134	+96	+63	+47	+50	+55	+80	+114
4	+121	+178	+280	+130	+144	+91	+63	+46	+50	+54	+80	+95
5	+121	+170	+250	+122	+228	+84	+65	+51	+48	+57	+78	+90
6	+121	+158	+232	+116	+220	+81	+78	+49	+46	+58	+76	+100
7	+111	+138	+226	+112	+196	+79	+88	+51	+51	+58	+74	+110
8	+111	+128	+282	+110	+168	+77	+124	+51	+54	+58	+82	+120
9	+107	+122	+320	+104	+148	+76	+121	+48	+54	+58	+88	+130
10	+100	+122	+266	+102	+135	+75	+97	+47	+52	+58	+83	+150
11	+98	+114	+218	+98	+125	+74	+87	+46	+50	+58	+80	+248
12	+106	+110	+190	+98	+120	+74	+80	+46	+50	+57	+74	+170
13	+111	+108	+176	+96	+130	+75	+77	+45	+52	+54	+71	+160
14	+120	+105	+164	+95	+202	+75	+77	+48	+54	+54	+71	+140
15	+111	+100	+166	+94	+270	+76	+80	+48	+64	+54	+71	+148
16	+120	+100	+168	+100	+260	+78	+72	+50	+64	+53	+71	+160
17	+121	+104	+164	+136	+232	+80	+70	+50	+66	+52	+84	+168
18	+112	+120	+166	+200	+196	+78	+66	+52	+64	+53	+92	+180
19	+105	+128	+170	+240	+164	+75	+62	+52	+60	+53	+91	+192
20	+108	+132	+176	+224	+142	+72	+61	+52	+58	+53	+88	+200
21	+112	+122	+176	+214	+128	+70	+59	+51	+56	+54	+84	+234
22	+110	+110	+166	+204	+124	+68	+58	+49	+56	+54	+80	+230
23	+126	+105	+162	+216	+122	+69	+57	+48	+56	+54	+76	+370
24	+140	+100	+156	+270	+116	+68	+56	+47	+53	+54	+72	+180
25	+144	+98	+148	+256	+110	+68	+54	+46	+54	+55	+66	+120
26	+150	+96	+158	+224	+100	+68	+53	+45	+54	+57	+60	+104
27	+138	+94	+166	+192	+95	+68	+52	+45	+53	+58	+58	+90
28	+144	+94	+174	+172	+90	+72	+52	+45	+54	+58	+60	+81
29	+152	+178	+158	+90	+70	+70	+52	+45	+56	+58	+60	+78
30	+152	+160	+152	+88	+68	+51	+45	+58	+60	+58	+58	+130
31	+190	+142	+88	+50	+47	+64	+50	+47	+64	+50	+47	+124
M	+125	+129	+193	+155	+150	+76	+70	+48	+55	+56	+76	+141

R: + 107. NL: + 55 (73.0 dn.). NR: + 55 (73.0 dn.).
 Max. 1921: (+ 380 (23 XII 4h) Min. 1921 i abs. min.: - 45 (13, 26-30 VIII).
 Abs. max.: + 702 (12 VII 1903).
 (+ 320 (9 III 8h))

Km. 114.8. 59. Nowa Wieś. Wisła. P. z.: 183.61 m. Adr.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+200	+300	+190	+216	+226	+186	+160	+142	+142	+145	+171	+189
2	+200	+291	+249	+220	+218	+182	+160	+142	+143	+144	+171	+184
3	+208	+270	+310	+217	+218	+181	+158	+142	+143	+144	+164	+180
4	+208	+252	+340	+214	+220	+183	+158	+142	+143	+144	+164	+178
5	+207	+241	+320	+210	+280	+180	+158	+142	+142	+144	+162	+174
6	+207	+230	+300	+204	+290	+175	+165	+142	+141	+144	+160	+172
7	+191	+220	+287	+200	+266	+173	+177	+143	+141	+146	+158	+172
8	+194	+214	+321	+198	+244	+169	+195	+144	+145	+146	+162	+188
9	+190	+210	+363	+196	+230	+168	+200	+142	+144	+146	+170	+190
10	+188	+210	+342	+194	+222	+168	+190	+141	+143	+145	+166	+196
11	+181	+210	+298	+191	+214	+166	+180	+141	+141	+144	+170	+225
12	+190	+206	+270	+188	+208	+169	+172	+141	+141	+144	+158	+203
13	+196	+202	+250	+180	+210	+168	+168	+142	+144	+144	+166	+188
14	+198	+190	+240	+188	+208	+167	+166	+147	+146	+141	+160	+170
15	+200	+188	+234	+189	+314	+167	+170	+147	+148	+141	+157	+165
16	+200	+188	+247	+191	+322	+170	+160	+145	+152	+141	+156	+165
17	+202	+190	+247	+201	+297	+171	+158	+144	+152	+142	+164	+184
18	+197	+203	+244	+278	+272	+170	+157	+144	+151	+142	+178	+190
19	+188	+210	+246	+298	+251	+170	+153	+144	+150	+142	+178	+196
20	+190	+215	+241	+285	+230	+164	+153	+144	+147	+142	+174	+200
21	+195	+208	+249	+278	+212	+162	+153	+144	+146	+142	+170	+216
22	+195	+204	+245	+271	+208	+162	+152	+143	+145	+142	+167	+220
23	+206	+196	+242	+274	+209	+162	+151	+142	+145	+142	+164	+230
24	+216	+190	+231	+320	+204	+162	+149	+141	+144	+144	+160	+276
25	+220	+188	+232	+318	+200	+161	+148	+141	+142	+144	+158	+280
26	+220	+188	+232	+290	+192	+161	+148	+140	+142	+145	+160	+182
27	+220	+187	+231	+270	+181	+162	+146	+140	+142	+145	+160	+176
28	+220	+186	+252	+252	+182	+161	+146	+140	+142	+145	+160	+176
29	+220	+250	+246	+182	+161	+145	+139	+144	+145	+145	+159	+173
30	+224	+240	+230	+180	+161	+144	+141	+146	+146	+146	+200	+185
31	+247	+220	+180	+143	+141	+150	+143	+141	+150	+143	+141	+220
M	+204	+214	+264	+234	+228	+169	+161	+142	+145	+144	+166	+195

R: + 189. NL: + 145 (94.0 dn.). NR: + 145 (94.0 dn.).
 Max. 1921: + 366 (9 III 12h). Min. 1921: + 139 (29 VIII).
 Abs. max.: + 515 (7, VIII 1915). Abs. min.: + 128 (14, 18 VIII 1904).

Km. 101.1. 57. Niepołomice. Wisła. P. z.: 188.58 m. Adr.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+148	+270	+140	+170	+168	+118	+96	+76	+84	+86	+124	+150
2	+149	+250	+220	+165	+164	+117	+120	+76	+84	+86	+117	+152
3	+149	+240	+294	+161	+164	+116	+155	+76	+84	+86	+110	+156
4	+150	+230	+306	+156	+160	+116	+140	+76	+82	+86	+98	+152
5	+151	+210	+286	+152	+210	+115	+135	+86	+80	+84	+96	+147
6	+145	+198	+280	+148	+254	+114	+120	+84	+80	+86	+95	+142
7	+142	+180	+304	+144	+222	+114	+118	+82	+80	+88	+95	+137
8	+138	+170	+344	+140	+218	+114	+116	+80	+80	+90	+114	+134
9	+134	+162	+320	+133	+210	+112	+114	+78	+80	+90	+118	+148
10	+132	+154	+290	+136	+208	+112	+112	+76	+80	+88	+112	+160
11	+130	+146	+270	+134	+206	+112	+110	+76	+80	+88	+105	+150
12	+136	+144	+250	+132	+204	+110	+108	+76	+80	+88	+103	+136
13	+138	+142	+234	+130	+203	+110	+106	+78	+84	+86	+101	+128
14	+142	+140	+218	+128	+202	+110	+103	+80	+84	+86	+101	+120
15	+146	+139	+200	+127	+200	+108	+100	+86	+86	+86	+101	+110
16	+143	+139	+196	+126	+296	+108	+98	+84	+94	+84	+101	+108
17	+146	+136	+190	+140	+260	+108	+96	+82	+93	+84	+114	+108
18	+138	+146	+184	+230	+222	+106	+94	+82	+92	+84	+122	+114
19	+136	+144	+186	+260	+192	+106	+92	+82	+91	+84	+118	+120
20	+134	+140	+190	+264	+185	+106	+90	+82	+90	+84	+114	+126
21	+136	+138	+228	+251	+179	+104	+88	+82	+88	+84	+110	+134
22	+142	+136	+200	+234	+172	+104	+86	+82	+86	+84	+108	+160
23	+150	+134	+196	+240	+166	+102	+85	+82	+86	+84	+106	+260
24	+150	+132	+195	+290	+160	+102	+84	+82	+86	+85	+104	+280
25	+148	+130	+192	+260	+153	+100	+83	+82	+86	+85	+96	+240
26	+150	+128	+180	+250	+147	+100	+82	+82	+86	+86	+93	+180
27	+162	+126	+174	+222	+147	+100	+81	+84	+86	+86	+90	+154
28	+172	+125	+183	+190	+138	+98	+80	+86	+86	+87	+88	+136
29	+176	+195	+186	+132	+97	+78	+84	+86	+87	+85	+114	+114
30	+190	+186	+180	+126	+96	+77	+84	+86	+90	+82	+150	+150
31	+210	+175	+120	+76	+84	+95	+84	+86	+95	+84	+146	+146
M	+149	+162	+226	+183	+187	+108	+101	+81	+85	+86	+104	+150

R + 135. NL: + 85 (85.0 dn.). NR: + 85 (85.0 dn.).
 Max. 1921: + 344 (8 III 7h). Min. 1921 i abs. min.:
 Abs. max.: + 618 (6 VIII 1915). + 76 (31 VII; 1 4; 10-12 VIII).

Km. 130.5. 61. Sierosławice. Wisła. P. z.: 180.88 m. Adr.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+100	+18	-92	-58	-48	-96	-118	-133	-134	-128	-111	-90
2	-71	+32	-48	-53	-54	-96	-118	-133	-134	-129	-103	-94
3	-70	+3	+36	-58	-59	-95	-119	-134	-131	-129	-110	-95
4	-62	-18	+71	-64	-54	-92	-114	-134	-132	-129	-112	-100
5	-67	-31	+62	-68	-9	-97	-119	-132	-133	-128	-112	-100
6	-70	-37	+36	+74	+18	-101	-114	-134	-135	-128	-114	-108
7	-74	-40	+16	-77	-2	-106	-104	-134	-134	-127	-116	-110
8	-80	-56	+36	-80	-24	-107	-85	-132	-130	-127	-114	-104

Km. 109.3. 62. Mszana Dolna. Raba. P. z.: 395.43 m. Adr.												
Data — Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+180	+200	+190	+193	+182	+184	+175	+169	+178	+172	+182	+176
2	+186	+198	+192	+192	+180	+184	+174	+169	+176	+172	+180	+176
3	+188	+194	+198	+191	+192	+182	+174	+169	+174	+172	+180	+175
4	+190	+190	+194	+190	+188	+180	+178	+168	+172	+172	+180	+175
5	+190	+188	+192	+189	+186	+178	+180	+176	+182	+172	+180	+174
6	+188	+186	+194	+188	+184	+177	+186	+174	+184	+172	+178	+174
7	+186	+186	+210	+186	+182	+177	+185	+172	+180	+172	+177	+174
8	+184	+185	+222	+188	+181	+176	+180	+171	+178	+172	+178	+176
9	+182	+185	+210	+187	+180	+175	+178	+170	+176	+173	+180	+178
10	+184	+184	+204	+186	+179	+175	+177	+170	+175	+172	+180	+182
11	+186	+184	+198	+185	+181	+174	+176	+169	+174	+172	+180	+180
12	+185	+184	+190	+184	+181	+174	+175	+169	+173	+172	+180	+178
13	+184	+184	+192	+184	+186	+176	+177	+168	+174	+172	+179	+177
14	+182	+183	+196	+183	+192	+176	+176	+170	+173	+171	+178	+177
15	+184	+183	+198	+183	+188	+178	+175	+170	+173	+171	+180	+176
16	+183	+184	+200	+190	+186	+178	+174	+170	+172	+171	+192	+176
17	+182	+186	+200	+190	+184	+178	+173	+172	+172	+171	+189	+176
18	+181	+190	+204	+188	+183	+178	+172	+180	+175	+171	+188	+177
19	+180	+194	+204	+187	+182	+177	+172	+176	+174	+171	+188	+176
20	+180	+192	+206	+187	+181	+176	+172	+175	+174	+171	+184	+176
21	+182	+190	+210	+187	+180	+176	+172	+174	+173	+171	+182	+178
22	+186	+188	+204	+188	+179	+176	+172	+174	+173	+171	+180	+200
23	+190	+186	+202	+196	+178	+175	+172	+173	+173	+171	+179	+192
24	+188	+185	+200	+192	+177	+175	+172	+173	+172	+174	+178	+184
25	+186	+185	+200	+190	+177	+175	+171	+172	+172	+173	+178	+182
26	+186	+184	+202	+186	+176	+175	+171	+172	+172	+173	+178	+180
27	+186	+184	+200	+184	+176	+175	+171	+180	+176	+172	+177	+179
28	+186	+186	+198	+184	+176	+175	+170	+174	+174	+172	+177	+178
29	+190		+197	+184	+175	+177	+170	+172	+173	+174	+176	+200
30	+200		+196	+183	+194	+176	+169	+172	+172	+190	+176	+190
31	+212		+195		+180		+169	+182		+186		+186
M	+186	+187	+200	+188	+182	+177	+174	+172	+175	+173	+180	+180

R: + 181. NL: + 175 (150.0 dn.). NR: + 175 (176.0 dn.).
 Max. 1921: + 222 (8 III 8^h). Min. 1921: + 168 (13 VIII).
 Abs. max.: + 400 (9 VIII 1908). Abs. min.: + 47 (21—24 II 1901).

Km. 3.0. 63. Mszana Dolna. Mszanka. P. z.: 393.50 m. Adr.												
Data — Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1		+230	+220	+230	+220		+215	+208	+220	+210	+220	+210
2		+226	+230	+230	+220		+215	+208	+220	+210	+220	+210
3		+224	+232	+228	+222		+215	+206	+220	+210	+220	+210
4		+220	+236	+227	+226		+224	+206	+210	+210	+220	+210
5		+222	+236	+224	+224		+228	+206	+210	+210	+220	+210
6		+220	+226	+220	+223		+228	+206	+209	+210	+220	+210
7		+220	+226	+228	+224		+238	+206	+209	+210	+220	+210
8		+218	+246	+228	+223		+228	+210	+208	+210	+220	+220
9		+216	+234	+220	+220		+225	+210	+208	+208	+220	+220
10		+216	+226	+219	+220		+220	+208	+207	+208	+220	+220
11		+210	+230	+218	+220		+220	+206	+207	+207	+220	+220
12		+210	+226	+217	+220		+220	+206	+207	+207	+220	+220
13		+218	+226	+220	+220		+218	+210	+207	+208	+220	+220
14		+217	+228	+220	+246		+216	+210	+210	+208	+220	+210
15		+218	+230	+222	+243		+216	+210	+210	+208	+225	+210
16		+216	+230	+228	+240		+214	+210	+210	+208	+230	+210
17		+220	+238	+230	+236		+216	+210	+210	+208	+230	+218
18		+228	+239	+228	+233		+215	+210	+210	+207	+230	+218
19		+230	+239	+227	+230		+218	+210	+220	+207	+230	+220
20		+230	+238	+228	+228		+210	+210	+220	+206	+230	+220
21		+228	+232	+230	+220		+210	+208	+220	+206	+228	+220
22		+226	+234	+230	+220		+210	+208	+210	+206	+228	+221
23		+218	+237	+235	+220		+210	+206	+210	+205	+227	+228
24		+228	+236	+238	+220		+210	+206	+210	+205	+226	+230
25		+222	+242	+236	+218		+210	+206	+210	+220	+226	+220
26		+220	+243	+230	+217		+210	+200	+209	+220	+226	+226
27		+220	+240	+238	+216		+210	+220	+209	+218	+227	+227
28		+220	+236	+225	+215		+210	+230	+208	+218	+225	+220
29		+236	+222	+220			+210	+220	+209	+218	+226	+230
30		+230	+223	+230			+210	+220	+210	+220	+220	+230
31		+228		+240			+208	+220		+220		+228
M		+221	+233	+227	+224		+216	+210	+211	+211	+224	+219

Abs. max.: + 380 (10 VII 1906). Min. 1921: + 205 (23, 24 X).
 Abs. min.: + 154 (27—31 VII; 29 X—6 XI 1913).

Km. 76.0. 64. Stróża. Raba. P. z.: 297.86 m. Adr.												
Data — Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+154	+170	+140	+156	+138	+138	+130	+130	+130	+130	+140	+142
2	+152	+160	+150	+156	+138	+138	+128	+130	+130	+130	+138	+140
3	+148	+158	+160	+154	+140	+136	+128	+130	+130	+130	+138	+140
4	+150	+158	+166	+154	+138	+134	+132	+130	+130	+130	+136	+138
5	+148	+156	+170	+152	+138	+134	+132	+130	+132	+130	+136	+136
6	+146	+156	+172	+152	+138	+132	+140	+132	+136	+130	+136	+136
7	+146	+154	+176	+152	+138	+132	+136	+130	+132	+130	+138	+138
8	+142	+154	+178	+152	+138	+132	+134	+130	+132	+130	+138	+140
9	+140	+154	+168	+150	+138	+130	+134	+130	+130	+130	+140	+140
10	+140	+152	+166	+150	+138	+130	+132	+130	+130	+130	+140	+144
11	+138	+150	+166	+150	+144	+134	+132	+128	+130	+130	+138	+148
12	+138	+148	+164	+148	+146	+132	+132	+128	+130	+130	+138	+142
13	+138	+148	+166	+148	+148	+132	+132	+130	+132	+130	+136	+140
14	+138	+148	+166	+148	+146	+132	+130	+130	+134	+130	+134	+140
15	+140	+150	+168	+148	+140	+134	+130	+130	+134	+130	+158	+140
16	+140	+150	+168	+148	+140	+132	+130	+130	+132	+130	+166	+140
17	+138	+152	+168	+148	+138	+132	+130	+130	+132	+130	+168	+140
18	+138	+152	+168	+148	+138	+132	+130	+130	+130	+130	+168	+142
19	+140	+150	+172	+150	+138	+132	+130	+130	+130	+130	+158	+142
20	+140	+148	+168	+154	+136	+132	+130	+130	+130	+130	+158	+146
21	+140	+148	+168	+154	+136	+130	+128	+130	+130	+130	+150	+158
22	+140	+146	+166	+156	+136	+130	+128	+130	+130	+130	+150	+170
23	+142	+146	+166	+150	+136	+130	+128	+130	+132	+130	+150	+148
24	+144	+142	+166	+150	+136	+130	+128	+130	+132	+134	+150	+148
25	+144	+140	+164	+150	+136	+130	+128	+130	+130	+136	+150	+146
26	+140	+140	+172	+146	+134	+132	+128	+130	+130	+134	+148	+142
27	+142	+140	+162	+144	+134	+130	+132	+138	+130	+134	+148	+142
28	+146	+138	+160	+140	+134	+130	+130	+132	+132	+136	+148	+140
29	+148		+158	+140	+134	+132	+130	+130	+130	+136	+146	+178
30	+176		+158	+138	+146	+130	+130	+130	+130	+138	+146	+150
31	+178		+158		+136		+130	+130		+140		+148
M	+145	+150	+165	+150	+139	+132	+131	+130	+131	+132	+146	+145

R: + 141. NL: + 135 (176.0 dn.). NR: + 135 (187.0 dn.).
 Max. 1921: + 178 (31 I; 8 III; 29 XII 8^h). Min. 1921: + 128 (2, 3, 21—26 VII; 11, 12 VIII).
 Abs. max.: + 480 (17 VII 1913). Abs. min.: + 98 (2 I 1912).

Km. 67.4. 65. Drogina. Raba. P. z.: 266.90 m. Adr.												
Data — Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+163	+192	+164	+168	+154	+156	+136	+133	+134	+134	+158	+139
2	+162	+173	+184	+166	+155	+160	+136	+133	+135	+133	+150	+138
3	+164	+170	+200	+164	+154	+150	+135	+132	+134	+133	+149	+137
4	+163	+160	+180	+162	+153	+150	+150	+132	+133	+133	+148	+136
5	+162	+166	+178	+160	+152	+148	+164	+146	+134	+134	+147	+135
6	+162	+164	+182	+156	+152	+146	+162	+144	+150	+134	+146	+134
7	+160	+160	+200	+154	+151	+144	+160	+142	+152	+133	+145	+138
8	+158	+156	+230	+153	+150	+143	+158	+146	+151	+133	+144	+140
9	+156	+156	+200	+152	+148	+142	+157	+145	+150	+132	+143	+145
10												

Km. 48.3. 66. Gdów. Raba. P. z.: 217.61 m. Adr.																								
Data-Date	Styczeń		Luty		Marzec		Kwiecień		Maj		Czerwiec		Lipiec		Sierpień		Wrzesień		Październik		Listopad		Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII												
1	+174	+200	+176	+170	+150	+138	+120	+116	+120	+120	+146	+122												
2	+168	+194	+180	+168	+150	+136	+120	+116	+120	+120	+140	+122												
3	+164	+192	+186	+162	+156	+134	+120	+116	+120	+120	+138	+122												
4	+160	+190	+186	+156	+154	+132	+130	+116	+120	+120	+142	+120												
5	+158	+186	+190	+154	+152	+132	+146	+116	+120	+120	+140	+120												
6	+158	+184	+192	+152	+150	+132	+140	+116	+120	+120	+140	+120												
7	+164	+180	+194	+150	+150	+132	+138	+116	+120	+120	+138	+120												
8	+164	+174	+194	+150	+150	+130	+134	+116	+120	+120	+136	+122												
9	+162	+170	+196	+150	+150	+130	+132	+116	+124	+120	+136	+136												
10	+160	+168	+198	+150	+148	+130	+130	+116	+126	+120	+136	+150												
11	+156	+162	+198	+148	+148	+130	+130	+116	+124	+120	+134	+147												
12	+154	+160	+198	+148	+154	+130	+130	+116	+124	+120	+132	+138												
13	+158	+156	+196	+148	+170	+130	+128	+116	+124	+118	+130	+136												
14	+166	+152	+192	+146	+166	+128	+128	+120	+124	+118	+130	+134												
15	+164	+148	+188	+146	+162	+128	+126	+126	+122	+118	+130	+132												
16	+164	+146	+186	+148	+158	+128	+124	+130	+122	+118	+160	+130												
17	+160	+144	+184	+150	+154	+126	+124	+132	+122	+118	+168	+128												
18	+158	+140	+180	+150	+150	+126	+124	+132	+122	+118	+170	+128												
19	+167	+140	+180	+150	+148	+124	+122	+134	+122	+118	+168	+130												
20	+160	+140	+180	+154	+144	+124	+122	+132	+122	+118	+164	+130												
21	+158	+140	+180	+154	+140	+124	+122	+130	+122	+118	+156	+142												
22	+156	+140	+178	+156	+140	+124	+120	+126	+121	+118	+140	+166												
23	+154	+138	+176	+190	+138	+124	+120	+124	+120	+118	+138	+172												
24	+150	+138	+174	+182	+136	+124	+120	+122	+120	+118	+134	+162												
25	+150	+136	+172	+176	+132	+122	+120	+122	+120	+118	+132	+154												
26	+150	+135	+172	+170	+132	+122	+120	+122	+120	+120	+130	+150												
27	+148	+134	+172	+164	+130	+122	+118	+122	+120	+124	+128	+140												
28	+156	+134	+172	+162	+130	+122	+118	+122	+120	+130	+126	+134												
29	+164	+170	+156	+130	+120	+118	+122	+120	+130	+124	+132													
30	+190	+170	+150	+146	+120	+118	+120	+120	+142	+124	+130													
31	+204	+170	+140	+118	+120	+158	+130																	
M	+162	+158	+183	+157	+147	+127	+125	+121	+121	+122	+140	+135												

R: + 142. NL: + 125 (94.0 dn.). NR: + 125 (95.0 dn.).
Max. 1921: + 204 (31 I 8h) Min. 1921 i abs. min.: + 116 (1-13 VIII).
Abs. max.: + 400 (18 VII 1913).

Km. 37.4. 68. Książnice. Raba. F. = 1354 km ² . P. z.: 200.67 m. Adr.																								
Data-Date	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII	
	1	+176	+200	+196	+172	+170	+158	+136	+122	+124	+128	+156	+138											
2	+176	+190	+196	+170	+170	+160	+136	+122	+124	+128	+156	+134												
3	+176	+186	+194	+170	+170	+150	+122	+126	+128	+156	+134													
4	+178	+186	+190	+168	+166	+160	+156	+122	+126	+128	+154	+136												
5	+180	+184	+190	+168	+166	+152	+164	+128	+126	+128	+154	+136												
6	+176	+184	+188	+166	+166	+148	+170	+128	+128	+128	+154	+136												
7	+174	+184	+230	+166	+164	+147	+166	+126	+130	+130	+152	+138												
8	+174	+180	+250	+166	+164	+146	+160	+126	+128	+130	+152	+140												
9	+174	+180	+250	+164	+164	+146	+150	+124	+126	+130	+152	+146												
10	+174	+180	+240	+164	+164	+144	+156	+124	+126	+132	+152	+176												
11	+170	+176	+220	+164	+170	+143	+148	+124	+126	+132	+150	+150												
12	+170	+176	+208	+164	+170	+142	+146	+124	+126	+132	+150	+146												
13	+170	+176	+196	+164	+200	+142	+147	+124	+124	+134	+150	+146												
14	+166	+176	+196	+166	+186	+142	+138	+126	+124	+134	+150	+148												
15	+166	+176	+200	+166	+184	+142	+136	+126	+124	+134	+150	+146												
16	+164	+170	+208	+168	+178	+144	+136	+124	+124	+136	+180	+146												
17	+164	+170	+204	+168	+174	+146	+136	+124	+124	+136	+172	+146												
18	+164	+170	+200	+170	+174	+145	+134	+124	+124	+136	+168	+148												
19	+166	+170	+200	+174	+170	+145	+130	+124	+124	+138	+168	+158												
20	+166	+174	+206	+174	+170	+145	+128	+124	+124	+138	+164	+164												
21	+170	+174	+206	+178	+166	+144	+126	+122	+124	+138	+164	+168												
22	+170	+174	+208	+190	+166	+142	+126	+122	+122	+138	+164	+180												
23	+190	+174	+210	+210	+160	+140	+126	+122	+122	+138	+162	+198												
24	+178	+174	+204	+200	+160	+140	+126	+122	+122	+138	+162	+170												
25	+178	+174	+200	+190	+156	+140	+124	+122	+122	+138	+158	+162												
26	+178	+178	+198	+184	+156	+138	+124	+122	+122	+140	+154	+162												
27	+178	+178	+190	+176	+156	+138	+124	+126	+122	+140	+152	+158												
28	+180	+182	+184	+172	+156	+136	+124	+126	+122	+146	+148	+156												
29	+180	+184	+172	+156	+136	+122	+124	+122	+146	+146	+158													
30	+200	+180	+170	+160	+136	+122	+124	+122	+148	+138	+178													
31	+220	+174	+156	+122	+124	+162	+160																	
M	+176	+178	+203	+173	+167	+145	+138	+124	+124	+136	+156	+154												

R: + 156. NL: + 125 (78.0 dn.). NR: + 125 (78.0 dn.).
Max. 1921: + 250 (8, 9 III 8h) Min. 1921: i abs. min.: + 122 (29-31 VII, 1-4, 21-26 VIII, 22-30 IX).
Abs. max.: + 538 (7, VI 1906).

Km. 15.4. 67. Łapanów. Stradomka.																								
Data-Date	Styczeń		Luty		Marzec		Kwiecień		Maj		Czerwiec		Lipiec		Sierpień		Wrzesień		Październik		Listopad		Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII												
1	+206	+210	+210	+190	+196	+208	+188	+178	+186	+176	+186	+184												
2	+204	+206	+260	+190	+196	+206	+188	+178	+186	+176	+186	+184												
3	+202	+204	+240	+190	+196	+204	+188	+178	+184	+176	+186	+184												
4	+200	+204	+220	+192	+194	+202	+188	+178	+184	+176	+186	+184												
5	+198	+202	+214	+192	+194	+202	+196	+220	+184	+176	+186	+184												
6	+198	+200	+210	+192	+194	+200	+196	+208	+184	+178	+186	+182												
7	+196	+198	+220	+190	+194	+200	+194	+200	+182	+178	+188	+184												
8	+196	+196	+230	+190	+194	+200	+192	+200	+182	+176	+188	+194												
9	+194	+198	+220	+190	+192	+198	+192	+198	+182	+176	+186	+198												
10	+194	+198	+210	+190	+192	+198	+192	+198	+182	+176	+186	+200												
11	+192	+200	+206	+188	+192	+200	+180	+198	+182	+176	+188	+202												
12	+192	+198	+204	+188	+194	+200	+180	+196	+180	+176	+188	+202												
13	+194	+198	+202	+188	+196	+198	+188	+196	+180	+176	+188	+200												
14	+194	+196	+200	+188	+234	+198	+188	+196	+180	+176	+186	+200												
15	+196	+196	+200	+188	+220	+196	+188	+196	+180	+176	+186	+198												
16	+194	+198	+198	+200	+214	+196	+186	+196	+178	+176	+188	+198												
17	+194	+200	+198	+208	+212	+194	+186	+194	+182	+178	+188	+198												
18	+192	+200	+198	+204	+210	+194	+186	+194	+182	+178	+192	+200												
19	+208	+202	+196	+204	+208	+194	+184	+196	+180	+176	+192	+208												
20	+204	+202	+196	+202	+204	+194	+184	+196	+180	+176	+190	+210												
21	+202	+204	+194	+210	+202	+192	+184	+194	+180	+176	+190	+220												
22	+200	+206	+194	+208	+202	+192	+184	+194	+178	+178	+188	+234												
23	+200	+204	+194	+204	+200	+192	+182	+194	+178	+178	+188	+232												
24	+200	+204	+192	+202	+200	+192	+182	+192	+178	+176	+188	+226												
25	+202	+202	+192	+202	+200	+192	+182	+192	+178	+176	+188	+220												
26	+202	+202	+192	+200	+200	+190	+182	+192	+176	+176	+188	+216												
27	+204	+202	+192	+200	+198	+190	+180	+188	+176	+178	+186	+200												
28	+200	+200	+192	+198	+198	+190	+180	+188	+176	+178	+186	+196												
29	+204	+188	+198	+198	+190	+180	+188	+176	+176	+186	+194													
30	+230	+188	+196	+198	+190	+180	+186	+176	+178	+186	+192													
31	+212	+188	+210	+180	+186	+178	+190																	
M	+200	+201	+204	+196	+201	+196	+185	+193	+180	+177	+187	+200												

R + 193. NL: + 195 (90.7 dn.). NR: + 185 (114.2 dn.).
Max. 1921: 260 + (2 III 8h) Min. 1921: + 176 (26-30 IX; 1-5, 8-16, 19-21, 24-26, 29 X).
Abs. max.: + 640 (16 VII 1908). Abs. min.: + 170 (21 VIII 1900).

Km. 21.7. 69. Proszówki. Raba. P. z.: 188.13 m. Adr.																								
Data-Date	I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI		XII	
	1	+142	+220	+160	+162	+140	+144	+114	+108	+106	+106	+140	+140											
2	+152	+190	+250	+160	+140	+166	+114	+108	+106	+106	+126	+140												
3	+156	+176	+264	+154	+138	+150	+114	+108	+106	+106	+124	+136												
4	+160	+160	+210	+152	+160	+140	+114	+106	+106	+106	+122	+134												
5	+162	+154	+200	+150	+164	+13																		

Km. 138.1. 70. Popędzinka. Wisła.												
F. = 10637 km. ² P. z.: 175.99 m. ADR.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+222	+270	+162	+203	+208	+155	+133	+116	+116	+120	+142	+172
2	+195	+272	+220	+204	+198	+158	+132	+115	+117	+120	+157	+166
3	+190	+255	+292	+208	+194	+168	+131	+114	+120	+120	+148	+166
4	+196	+235	+310	+204	+203	+159	+130	+112	+118	+120	+144	+160
5	+194	+222	+304	+190	+220	+152	+130	+114	+117	+120	+142	+160
6	+192	+210	+278	+182	+260	+150	+140	+116	+115	+122	+140	+154
7	+186	+200	+265	+180	+248	+148	+150	+116	+116	+122	+141	+152
8	+180	+198	+298	+178	+228	+142	+144	+116	+123	+122	+138	+154
9	+176	+192	+330	+176	+212	+140	+184	+115	+122	+122	+138	+160
10	+173	+188	+300	+172	+198	+138	+166	+114	+120	+122	+150	+168
11	+170	+187	+284	+170	+188	+138	+156	+114	+119	+121	+148	+180
12	+168	+180	+255	+168	+183	+139	+149	+113	+119	+120	+146	+180
13	+166	+175	+242	+167	+180	+140	+144	+112	+119	+120	+146	+150
14	+182	+170	+231	+166	+220	+139	+140	+116	+120	+119	+138	+142
15	+184	+162	+220	+164	+280	+140	+145	+116	+124	+119	+138	+138
16	+184	+160	+222	+165	+296	+140	+138	+117	+129	+119	+138	+140
17	+188	+160	+224	+178	+271	+143	+136	+116	+128	+119	+152	+148
18	+181	+178	+225	+224	+256	+141	+133	+118	+128	+119	+161	+156
19	+174	+182	+227	+254	+231	+140	+129	+119	+126	+119	+164	+160
20	+176	+184	+230	+268	+208	+138	+127	+119	+124	+118	+160	+170
21	+180	+186	+232	+256	+196	+136	+125	+118	+123	+118	+156	+171
22	+177	+178	+230	+248	+182	+134	+124	+118	+123	+119	+152	+194
23	+186	+175	+228	+256	+178	+132	+122	+116	+122	+120	+146	+238
24	+190	+171	+226	+282	+173	+132	+121	+115	+121	+120	+142	+240
25	+200	+168	+226	+292	+170	+134	+120	+114	+120	+121	+138	+214
26	+206	+164	+220	+277	+168	+135	+120	+114	+120	+121	+136	+188
27	+205	+160	+222	+252	+164	+134	+120	+113	+121	+122	+134	+168
28	+200	+166	+236	+230	+160	+134	+119	+114	+120	+124	+131	+162
29	+207		+232	+218	+153	+134	+118	+114	+120	+123	+170	+156
30	+210		+230	+210	+154	+134	+118	+114	+121	+124	+172	+188
31	+240		+210		+156		+117	+116		+126		+220
M	+190	+191	+246	+212	+204	+142	+134	+115	+121	+121	+147	+171

R: +166. NL: +115 (53.0 dn.). NR: +115 (53.0 dn.).
 Max. 1921: +330 (9 III 7 h). Min. 1921: +112 (4, 13 VIII).
 Abs. max.: +692 (25 II 1893). Abs. min.: +103 (18, 19, VIII 1904).

Km. 0.5. 72. Wola Przemkowska. Uszwica.												
P. z.: 172.52 m. ADR.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+226	+278	+234	+224	+220	+190	+170	+160	+166	+166	+170	+186
2	+206	+270	+340	+220	+220	+190	+170	+160	+166	+166	+170	+186
3	+200	+264	+336	+210	+224	+190	+170	+162	+166	+166	+170	+186
4	+200	+263	+332	+206	+230	+190	+170	+164	+166	+166	+170	+186
5	+203	+246	+220	+204	+252	+190	+170	+164	+166	+166	+170	+186
6	+200	+240	+310	+200	+260	+190	+170	+170	+166	+166	+170	+186
7	+200	+236	+296	+200	+256	+190	+174	+170	+166	+166	+170	+186
8	+200	+230	+284	+198	+234	+190	+180	+178	+166	+166	+170	+186
9	+200	+210	+280	+190	+230	+190	+180	+178	+166	+166	+170	+224
10	+200	+220	+350	+190	+226	+190	+180	+178	+166	+166	+170	+224
11	+200	+220	+334	+190	+220	+190	+180	+178	+166	+166	+170	+220
12	+200	+220	+282	+190	+214	+190	+174	+174	+166	+166	+170	+214
13	+200	+229	+262	+190	+210	+190	+170	+174	+166	+166	+170	+210
14	+200	+220	+234	+190	+210	+190	+170	+170	+166	+166	+170	+190
15	+200	+202	+230	+194	+269	+190	+170	+170	+166	+166	+170	+190
16	+200	+206	+230	+198	+300	+190	+168	+170	+166	+166	+170	+190
17	+200	+210	+230	+200	+284	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+198
18	+200	+210	+230	+222	+260	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+200
19	+200	+210	+230	+250	+240	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+210
20	+200	+208	+234	+264	+226	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+216
21	+206	+206	+236	+272	+210	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+220
22	+208	+200	+232	+280	+200	+190	+166	+170	+166	+166	+170	+226
23	+212	+200	+236	+294	+196	+190	+166	+170	+166	+166	+190	+280
24	+212	+200	+230	+290	+190	+190	+166	+170	+165	+166	+186	+324
25	+216	+200	+218	+306	+190	+190	+166	+170	+165	+166	+186	+224
26	+200	+200	+216	+280	+190	+190	+166	+168	+166	+166	+186	+220
27	+200	+200	+220	+266	+190	+186	+166	+166	+166	+166	+186	+210
28	+200	+200	+232	+230	+190	+184	+166	+166	+166	+166	+186	+200
29	+200		+230	+224	+190	+180	+166	+166	+166	+166	+186	+200
30	+200		+230	+220	+190	+172	+166	+166	+166	+166	+186	+200
31	+200		+230		+190		+166	+166		+170		+200
M	+203	+221	+258	+226	+223	+189	+170	+169	+166	+166	+174	+209

R: +198. NL: +165 (87.0 dn.). NR: +165 (87.0 dn.).
 Max. 1921: +356 (9 III, 24 h). Min. 1921: +167 (1, 2 VIII).
 Abs. max.: +632 (12 VII 1903).

Km. 153.1. 73. Jagodniki. Wisła.												
F. = 12826 km. ² P. z.: 173,67 m. ADR.												
Data - Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+12	+66	-10	+24	+16	-34	-54	-68	-73	-70	-56
2	+14	+74	+52	+10	+6	-34	-54	-68	-73	-70	-40	-33
3	+14	+64	+90	+6	0	-30	-54	-70	-70	-70	-48	-46
4	-14	+44	+132	0	+2	-32	-54	-72	-70	-70	-50	-40
5	-14	+20	+110	-4	+30	-34	-56	-72	-72	-70	-52	-44
6	-14	+14	+96	-10	+68	-30	-50	-72	-72	-70	-52	-50
7	-14	+10	+90	-14	+46	-44	-40	-72	-72	-70	-54	-52
8	-18	+6	+100	-10	+32	-46	-35	-72	-72	-70	-55	-56
9	-22	+8	+146	-20	+16	-47	-20	-72	-72	-70	-55	-42
10	-24	0	+134	-22	0	-48	-30	-72	-72	-72	-52	-34
11	-30	-6	+84	-23	-4	-50	-38	-73	-72	-72	-48	-20
12	-30	-10	+56	-24	-5	-50	-40	-73	-72	-72	-48	-22
13	-30	-14	+40	-24	0	-50	-46	-73	-70	-72	-50	-50
14	-20	-20	+40	-30	+12	-50	-50	-73	-68	-72	-54	-54
15	-18	-22	+36	-30	+70	-48	-52	-73	-64	-72	-56	-56
16	-18	-26	+30	-30	+92	-47	-54	-70	-62	-72	-58	-50
17	-20	-24	+30	-14	+66	-48	-58	-70	-66	-72	-58	-50
18	-20	-20	+30	+12	+54	-50	-60	-70	-66	-72	-37	-45
19	-22	-6	+30	+52	+34	-50	-62	-70	-66	-72	-36	-30
20	-24	-6	+30	+65	-14	-50	-62	-70	-66	-72	-40	-20
21	-26	-8	+30	+56	0	-50	-62	-71	-66	-74	-44	-26
22	-26	-10	+30	+52	-10	-51	-64	-72	-68	-74	-46	-6
23	-20	-14	+30	+58	-13	-51	-64	-72	-68	-74	-48	-6
24	-10	-20	+26	+80	-15	-52	-64	-72	-70	-72	-50	+194
25	0	-20	+24	+94	-20	-52	-66	-73	-72	-70	-54	+20
26	+8	-20	+30	+80	-26	-52	-68	-73	-72	-70	-56	-8
27	+10	-26	+30	+58	-28	-52	-68	-73	-72	-70	-56	-24
28	+12	30	+30	+42	-30	-52	-68	-73	-72	-70	-30	-30
29	+14		+30	+26	-32	-54	-68	-73	-72	-70	-32	-36
30	+14		+30	+20	-34	-54	-68	-73	-72	-68	-34	-16
31	+14		+30		-34		-68	-73		-66		-10
M	-10	0	+54	+16	+10	-46	-55	-72	-70	-71	-48	-25

R: -26. NL: -75 (54.0 dn.). NR: -75 (54.0 dn.).
 Max. 1921: +194 (24 XII 8 h). Min. 1921: -74 (21-23 X).
 Abs. max.: +432 (12, 13 VII 1903). Abs. min.: -96 (14-18 VIII 1904).

75. Witów. Czarny Dunajec.												
Data - Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+170	+170	+170	+188	+184	+186	+182	+168	+170	+168	+168
2	+170	+170	+170	+188	+184	+186	+180	+168	+170	+168	+168	+175
3	+170	+170	+170	+186	+184	+186	+179	+168	+170	+168	+168	+175
4	+170	+170	+170	+184	+184	+186	+179	+168	+170	+168	+168	+175
5	+170	+170	+170	+182	+184	+186	+179	+168	+170	+168	+168	+175
6	+170	+170	+170	+180	+186	+184	+175	+168	+168	+168	+168	+175
7	+170	+170	+170	+178	+186	+184	+175	+168	+168	+168	+168	+175
8	+174	+170	+170	+175	+186	+184	+175	+168	+168	+163	+168	+175
9	+174	+170	+170	+								

76. Kościelisko. Czarny Dunajec.												
Data — Date	Czarny Dunajec.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Poździernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+175	+179	+174	+183	+183	+209	+189	+181	+179	+178	+175	+174
2	+177	+179	+174	+183	+183	+197	+188	+181	+179	+178	+177	+174
3	+177	+179	+174	+181	+183	+192	+187	+181	+179	+178	+177	+174
4	+177	+179	+174	+181	+189	+192	+187	+181	+179	+178	+177	+174
5	+177	+179	+174	+181	+185	+192	+187	+181	+179	+179	+177	+173
6	+175	+178	+174	+181	+188	+191	+198	+181	+179	+179	+177	+173
7	+175	+178	+176	+181	+188	+191	+203	+181	+178	+179	+177	+173
8	+175	+176	+176	+181	+186	+190	+197	+180	+178	+178	+177	+173
9	+175	+176	+175	+181	+186	+190	+196	+180	+178	+178	+176	+173
10	+175	+176	+175	+181	+186	+190	+194	+180	+178	+178	+176	+173
11	+175	+176	+174	+181	+188	+190	+190	+180	+178	+178	+176	+173
12	+175	+176	+174	+181	+192	+190	+188	+180	+178	+178	+176	+173
13	+175	+176	+174	+182	+195	+190	+186	+880	+178	+177	+176	+172
14	+175	+175	+175	+182	+197	+188	+185	+180	+178	+177	+175	+172
15	+174	+175	+175	+182	+197	+187	+184	+180	+180	+177	+175	+172
16	+174	+175	+175	+186	+197	+187	+182	+180	+180	+177	+175	+172
17	+174	+175	+177	+182	+193	+187	+182	+180	+180	+177	+175	+172
18	+174	+175	+177	+186	+192	+186	+182	+180	+180	+177	+175	+172
19	+174	+175	+179	+192	+190	+186	+182	+182	+179	+177	+175	+172
20	+174	+175	+179	+187	+188	+186	+182	+182	+179	+176	+175	+172
21	+174	+175	+179	+184	+188	+186	+184	+182	+179	+176	+175	+172
22	+174	+174	+179	+182	+188	+186	+184	+182	+118	+176	+175	+174
23	+174	+174	+179	+182	+187	+186	+183	+181	+178	+176	+175	+174
24	+174	+174	+179	+182	+183	+185	+183	+181	+178	+176	+175	+174
25	+174	+174	+181	+182	+183	+185	+182	+180	+178	+176	+174	+173
26	+174	+174	+181	+182	+183	+188	+182	+180	+178	+175	+174	+173
27	+174	+174	+183	+182	+183	+190	+182	+180	+178	+175	+174	+173
28	+174	+174	+183	+182	+183	+190	+182	+180	+178	+175	+174	+172
29	+174	+183	+183	+188	+188	+190	+181	+179	+178	+115	+174	+172
30	+176	+183	+183	+188	+188	+189	+181	+179	+178	+175	+174	+172
31	+179	+183	+188	+188	+188	+181	+179	+179	+175	+175	+172	+172
M	+175	+176	+177	+183	+188	+190	+186	+180	+179	+177	+175	+173

77. Chochołów. Czarny Dunajec.												
Data — Date	Czarny Dunajec.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Poździernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+184	+214	+188	+178	+218	+214	+218	+162			+194	+172
2	+182	+216	+196	+176	+216	+210	+216	+164			+204	+176
3	+180	+200	+194	+170	+224	+198	+224	+176			+200	+160
4	+196	+202	+190	+162	+220	+194	+226	+178			+218	+156
5	+198	+198	+186	+160	+218	+188	+238	+170			+216	+154
6	+190	+196	+184	+158	+216	+186	+236	+188			+210	+150
7	+176	+190	+176	+156	+210	+180	+230	+184			+206	+152
8	+172	+188	+178	+168	+204	+186	+234	+168			+208	+176
9	+180	+186	+170	+164	+198	+178	+220	+166			+204	+172
10	+198	+184	+164	+176	+196	+176	+224	+154			+216	+170
11	+196	+182	+166	+174	+188	+174	+218	+152			+214	+164
12	+204	+196	+160	+178	+186	+172	+216	+150			+210	+160
13	+218	+194	+178	+188	+180	+188	+210	+168			+202	+172
14	+216	+206	+158	+186	+206	+184	+206	+164			+198	+158
15	+210	+204	+154	+198	+208	+180	+204	+176			+196	+156
16	+206	+200	+152	+206	+200	+194	+200	+174			+190	+144
17	+204	+218	+168	+218	+190	+198	+198	+186			+188	+146
18	+210	+214	+164	+210	+198	+206	+196	+182			+186	+158
19	+228	+216	+160	+224	+214	+204	+194	+204			+176	+156
20	+226	+222	+174	+226	+216	+200	+188	+206			+170	+152
21	+218	+220	+176	+230	+198	+214	+186	+200			+168	+162
22	+214	+224	+188	+236	+190	+216	+184	+192			+164	+160
23	+210	+198	+186	+234	+188	+222	+180	+190			+160	+178
24	+216	+194	+192	+238	+186	+224	+176	+186			+152	+176
25	+212	+196	+194	+226	+194	+228	+170	+174			+156	+188
26	+204	+188	+190	+228	+216	+220	+168	+170			+154	+186
27	+202	+186	+204	+220	+218	+234	+164	+168			+150	+180
28	+200	+178	+206	+204	+222	+238	+152	+164			+162	+196
29	+202	+214	+206	+224	+220	+154	+160				+164	+194
30	+208	+216	+216	+214	+228	+220	+150	+174			+168	+190
31	+200	+188	+221	+221	+221	+158	+172				+158	+206
M	+202	+200	+181	+197	+206	+202	+198	+175			+187	+168

R: + 180. NL: + 185 (130.0 dn.). NR: + 175 (204.0 dn.).
Max. 1921: + 209 (I VI 7h) Min. 1921: + 172 (13—21 XII, 28—31 XII).

Min. 1921: i abs. min.: + 144 (16 XII 1921).
Abs. max.: + 390 (17 VII 1913).

78. Nowy Targ. Czarny Dunajec.												
Data — Date	Czarny Dunajec.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+216	+240	+208	+229	+215	+240	+204	+190	+190	+187	+200	+186
2	+217	+234	+207	+224	+215	+238	+203	+189	+188	+187	+196	+186
3	+208	+228	+206	+220	+219	+224	+205	+188	+186	+187	+194	+186
4	+210	+228	+205	+218	+236	+211	+211	+188	+182	+187	+192	+185
5	+208	+224	+205	+214	+230	+213	+216	+208	+198	+187	+194	+184
6	+205	+220	+205	+213	+225	+211	+220	+200	+198	+187	+196	+184
7	+204	+212	+204	+211	+222	+209	+238	+196	+192	+186	+194	+184
8	+202	+210	+204	+210	+218	+208	+224	+190	+190	+186	+198	+190
9	+201	+200	+204	+208	+217	+207	+218	+189	+189	+188	+198	+200
10	+200	+198	+203	+207	+216	+206	+213	+187	+187	+186	+200	+200
11	+201	+198	+203	+209	+233	+205	+211	+187	+187	+186	+200	+200
12	+200	+198	+202	+208	+229	+225	+208	+187	+186	+186	+199	+200
13	+199	+201	+202	+208	+230	+204	+210	+184	+187	+186	+193	+198
14	+198	+200	+204	+208	+238	+205	+207	+195	+188	+186	+193	+198
15	+198	+200	+208	+210	+236	+205	+207	+197	+190	+187	+193	+198
16	+196	+198	+210	+219	+231	+206	+204	+193	+191	+186	+204	+196
17	+196	+198	+212	+246	+228	+211	+202	+193	+189	+186	+204	+196
18	+196	+198	+216	+253	+226	+208	+200	+194	+190	+186	+202	+200
19	+196	+198	+222	+235	+223	+204	+202	+194	+189	+185	+200	+204
20	+196	+198	+230	+226	+221	+204	+199	+196	+188	+185	+200	+210
21	+202	+200	+236	+224	+220	+203	+199	+190	+188	+185	+200	+216
22	+202	+200	+243	+220	+219	+202	+197	+189	+188	+185	+196	+218
23	+204	+202	+246	+231	+216	+203	+197	+188	+187	+185	+188	+214
24	+204	+204	+247	+223	+213	+203	+197	+187	+187	+192	+184	+212
25	+204	+204	+260	+218	+212	+204	+197	+186	+186	+190	+184	+208
26	+208	+206	+248	+217	+212	+210	+196	+185	+187	+189	+184	+202
27	+210	+208	+261	+216	+210	+207	+196	+188	+188	+188	+186	+204
28	+216	+208	+264	+216	+208	+209	+193	+188	+188	+186	+186	+206
29	+220	+236	+216	+206	+208	+193	+185	+188	+188	+186	+186	+208
30	+222	+232	+216	+209	+205	+191	+194	+188	+198	+186	+210	+210
31	+244	+232	+212	+190	+195	+200	+210	+210	+210	+210	+210	+210
M	+206	+208	+221	+219	+221	+209	+205	+191	+189	+188	+194	+200

79. Waksmund. Dunajec.												
Data — Date	Dunajec.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+228	+247	+232	+238	+230	+246	+224	+209	+213	+204	+212	+205
2	+233	+239	+234	+236	+230	+244	+224	+208	+210	+204	+213	+205
3	+227	+237	+236	+234	+230	+236	+220	+207	+210	+204	+214	+201
4	+228	+237	+234	+232	+247	+232	+227	+207	+209	+204	+211	+205
5	+227	+233	+232	+230	+238	+230	+230	+224	+217	+204	+211	+198
6	+225	+224	+231	+228	+237	+228	+233	+218	+215	+205	+214	+205
7	+223	+222	+236	+227	+234	+229	+245	+216	+210	+205	+216	+207
8	+222	+223	+238	+227	+232	+228	+237	+213	+208	+205	+214	+218
9	+221	+216	+240	+226	+231	+226	+232	+211	+207	+235	+214	

80. Kuźnice. Bystry.													Km. 0.6. 84. Nowy Targ. F = 222 km.²												Biały Dunajec. P. z.: 584.06 m. Adr.													
Data - Date	80. Kuźnice. Bystry.												Data - Date	84. Nowy Targ. F = 222 km.²												Data - Date	Biały Dunajec. P. z.: 584.06 m. Adr.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+184	+181	+179	+183	+193	+212	+197	+190	+186	+184	+183	+182	1	+192	+196	+184	+193	+192	+202	+190	+178	+171	+172	+180	+172	1	+183	+186	+190	+195	+194	+191	+184	+176	+172	+171	+180	+181
2	+184	+181	+179	+184	+193	+210	+197	+189	+186	+184	+183	+181	2	+191	+195	+183	+193	+192	+196	+189	+177	+171	+172	+179	+171	2	+182	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+175	+171	+172	+179	+183
3	+184	+181	+179	+184	+194	+204	+196	+189	+186	+184	+183	+181	3	+190	+195	+182	+191	+196	+194	+188	+177	+171	+171	+178	+170	3	+180	+183	+191	+196	+193	+194	+183	+174	+171	+178	+180	
4	+184	+181	+179	+184	+197	+202	+196	+189	+186	+184	+183	+181	4	+191	+194	+181	+190	+195	+192	+189	+177	+170	+171	+177	+170	4	+180	+184	+190	+194	+193	+193	+183	+174	+170	+175	+177	+177
5	+184	+181	+179	+184	+197	+200	+196	+189	+186	+184	+183	+181	5	+189	+192	+180	+189	+194	+190	+190	+183	+178	+173	+176	+169	5	+180	+183	+191	+193	+192	+192	+182	+173	+171	+174	+176	+176
6	+183	+181	+179	+184	+197	+200	+202	+189	+186	+184	+182	+181	6	+188	+190	+181	+189	+194	+189	+193	+180	+176	+172	+179	+168	6	+182	+182	+192	+192	+192	+192	+181	+172	+171	+173	+175	+175
7	+183	+180	+180	+184	+197	+199	+202	+189	+185	+184	+182	+181	7	+187	+187	+182	+189	+193	+188	+196	+178	+174	+172	+180	+172	7	+184	+183	+192	+192	+191	+192	+180	+172	+174	+172	+174	+174
8	+183	+180	+180	+184	+197	+198	+200	+188	+185	+184	+182	+181	8	+185	+184	+183	+189	+192	+189	+194	+176	+172	+172	+181	+175	8	+188	+188	+192	+192	+190	+194	+180	+171	+174	+173	+172	+180
9	+183	+180	+180	+184	+198	+198	+199	+188	+185	+184	+182	+181	9	+184	+180	+182	+188	+192	+190	+192	+177	+171	+171	+180	+175	9	+182	+182	+188	+197	+195	+193	+184	+179	+172	+171	+182	+178
10	+183	+180	+180	+184	+200	+198	+198	+188	+185	+184	+182	+180	10	+183	+179	+183	+187	+192	+190	+191	+176	+171	+171	+180	+174	10	+184	+184	+189	+196	+194	+192	+183	+178	+172	+171	+181	+180
11	+182	+180	+180	+185	+204	+196	+196	+188	+185	+184	+182	+180	11	+182	+178	+183	+188	+192	+191	+190	+176	+171	+171	+180	+173	11	+183	+186	+190	+195	+194	+191	+184	+176	+172	+171	+180	+181
12	+182	+180	+180	+186	+205	+196	+196	+188	+185	+184	+182	+180	12	+181	+180	+184	+188	+191	+192	+190	+175	+170	+171	+179	+172	12	+182	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+175	+171	+172	+179	+183
13	+181	+180	+180	+187	+206	+196	+196	+187	+185	+184	+182	+180	13	+180	+179	+185	+187	+190	+191	+189	+174	+174	+171	+178	+170	13	+180	+183	+191	+196	+193	+194	+183	+174	+171	+178	+180	
14	+182	+180	+180	+188	+207	+195	+196	+187	+185	+184	+182	+180	14	+182	+180	+185	+187	+200	+190	+188	+178	+173	+171	+177	+171	14	+180	+184	+190	+194	+193	+193	+183	+174	+170	+175	+177	+177
15	+183	+180	+180	+189	+207	+195	+196	+187	+185	+184	+182	+180	15	+184	+181	+186	+190	+199	+190	+188	+176	+175	+172	+178	+170	15	+180	+183	+191	+193	+192	+192	+182	+173	+171	+174	+176	+176
16	+182	+180	+180	+190	+207	+197	+195	+187	+186	+184	+182	+180	16	+185	+182	+186	+200	+198	+196	+187	+176	+174	+172	+179	+170	16	+182	+182	+192	+192	+192	+192	+181	+172	+171	+173	+175	+175
17	+182	+180	+180	+190	+205	+198	+195	+187	+185	+184	+182	+180	17	+184	+179	+186	+199	+196	+195	+186	+177	+173	+172	+180	+170	17	+184	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+176	+172	+171	+180	+181
18	+182	+180	+181	+192	+208	+197	+194	+187	+185	+184	+182	+180	18	+183	+180	+187	+198	+196	+194	+185	+180	+173	+172	+181	+174	18	+182	+182	+192	+192	+192	+192	+181	+172	+171	+173	+175	+175
19	+182	+180	+181	+197	+208	+196	+194	+187	+185	+183	+182	+180	19	+183	+182	+188	+197	+195	+193	+184	+179	+172	+171	+182	+178	19	+184	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+176	+172	+171	+181	+180
20	+181	+179	+181	+195	+208	+196	+193	+187	+184	+183	+182	+180	20	+184	+184	+189	+196	+194	+192	+183	+178	+172	+171	+181	+180	20	+183	+186	+190	+195	+194	+191	+184	+176	+172	+171	+180	+181
21	+181	+179	+181	+193	+208	+195	+193	+187	+184	+183	+182	+180	21	+183	+186	+190	+195	+194	+191	+184	+176	+172	+171	+180	+181	21	+182	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+175	+171	+172	+179	+183
22	+181	+179	+181	+193	+208	+195	+193	+186	+184	+183	+182	+180	22	+182	+184	+190	+199	+194	+190	+184	+175	+171	+172	+179	+183	22	+180	+183	+191	+196	+193	+194	+183	+174	+171	+178	+180	
23	+180	+179	+181	+192	+208	+195	+193	+186	+184	+183	+182	+180	23	+180	+183	+191	+196	+193	+194	+183	+174	+171	+171	+178	+180	23	+180	+184	+190	+194	+193	+193	+183	+174	+170	+175	+177	+177
24	+180	+179	+181	+192	+207	+195	+193	+186	+184	+183	+182	+180	24	+180	+183	+191	+196	+193	+192	+182	+173	+171	+174	+176	+176	24	+180	+183	+191	+193	+192	+192	+182	+173	+171	+174	+176	+176
25	+181	+179	+181	+190	+205	+200	+191	+186	+184	+183	+182	+180	25	+180	+183	+191	+193	+192	+192	+182	+173	+171	+174	+176	+176	25	+182	+182	+192	+192	+192	+192	+181	+172	+171	+173	+175	+175
26	+182	+179	+182	+190	+202	+198	+191	+186	+184	+183	+182	+180	26	+182	+182	+192	+192	+192	+192	+181	+172	+171	+173	+175	+175	26	+184	+183	+192	+192	+191	+192	+180	+172	+174	+172	+174	+174
27	+182	+179	+183	+190	+201	+197	+191	+186	+184	+183	+182	+180	27	+184	+183	+192	+192	+191	+192	+180	+172	+174	+172	+174	+174	27	+188	+183	+192	+192	+190	+194	+180	+171	+174	+173	+172	+180
28	+182	+179	+183	+192	+201	+197	+190	+186	+184	+183	+182	+180	28	+188	+184	+192	+192	+190	+194	+180	+171	+174	+173	+172	+180	28	+190	+192	+193	+190	+193	+180	+171	+173	+174	+173	+192	
29	+182	+183	+192	+200	+197	+190	+186	+184	+183	+182	+180	+180	29	+190	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	+186	29	+194	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	
30	+182	+183	+192	+201	+197	+190	+186	+184	+183	+182	+180	+180	30	+194	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	+186	30	+196	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	
31	+182	+183	+192	+204	+199	+190	+186	+184	+183	+182	+180	+180	31	+196	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	+186	31	+196	+193	+192	+190	+192	+179	+173	+172	+182	+172	+186	
M	+182	+180	+181	+190	+202	+198	+195	+187	+179	+184	+182	+180	M	+185	+185	+187	+192	+193	+192	+186	+176	+172	+173	+178	+175	M	+185	+185	+187	+192	+193	+192	+186	+176	+172	+173	+178	+175
R: +187. NL: +185 (161.0 dn.). NR: +185 (108.0 dn.).													R: +183. NL: +175 (108.0 dn.). NR: +175 (140.0 dn.).												R: +183. NL: +175 (108.0 dn.). NR: +175 (140.0 dn.).													
Max. 1921: +212. (1 VI 8 h). Min. 1921: +179 (20, 28 II; 1, 6 III).													Max. 1921: +202 (1 VI, 8 h). Min. 1921: +168 (6 XII).												Max. 1921: +202 (1 VI, 8 h). Min. 1921: +168 (6 XII).													
Abs. max.: +500 (11 VII 1906).													Abs. max.: +334 (7 VI 1906).												Abs. min.: +160 (22 I 1917).													

Km. 173,7. 85. Czorsztyn. Dunajec. P. z.: 487,05 m. Adr.												Km. 150,9. 87. Krościenko. Dunajec. P. z.: 421,27 m. Adr.																										
Data - Date	85. Czorsztyn. Dunajec. P. z.: 487,05 m. Adr.												Data - Date	87. Krościenko. Dunajec. P. z.: 421,27 m. Adr.																								
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII													
1	+230	+224	+216	+249	+236	+294	+226	+210	+208	+208	+210	+206	1	+196	+210	+158	+208	+190	+200	+176	+160	+155	+155	+162	+163	1	+196	+210	+158	+208	+190	+200	+176	+160	+155	+155	+162	+163
2	+230	+226	+216	+246	+238	+266	+224	+210	+206	+208	+210	+206	2	+196	+200	+168	+207	+196	+230	+175	+159	+155	+153	+162	+163	2	+195	+195	+160	+205	+200	+220	+170	+156	+157	+153	+163	+160
3	+230	+226	+216	+242	+241	+254	+222	+210	+206	+206	+210	+206	3	+200	+190	+159	+203	+220	+200	+180	+155	+157	+152	+160	+160	3	+200	+190	+159	+203	+220	+200	+180	+155	+157	+152	+160	+160
4	+228	+224	+216	+236	+259	+246	+230	+210	+206	+206	+212	+206	4	+195	+185	+160	+200	+214	+194	+184	+166																	

Km. 119.0 88. Gołkowice. Dunajec. P. z.: 314.84 m. Adr.												
Date—Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+154	+167	+112	+170	+132	+146	+134	+108	+104	+104	+122	+106
2	+152	+164	+118	+165	+137	+148	+134	+108	+104	+104	+122	+106
3	+136	+164	+120	+162	+145	+156	+732	+108	+102	+104	+122	+107
4	+134	+162	+120	+160	+149	+152	+132	+106	+100	+104	+120	+107
5	+130	+160	+122	+156	+152	+146	+132	+106	+108	+104	+120	+122
6	+132	+157	+125	+152	+149	+146	+140	+106	+110	+102	+120	+120
7	+132	+152	+124	+142	+146	+145	+158	+112	+108	+102	+115	+120
8	+130	+150	+132	+132	+142	+145	+156	+112	+112	+100	+115	+118
9	+130	+145	+132	+132	+142	+144	+154	+113	+104	+100	+112	+118
10	+128	+140	+130	+130	+142	+142	+140	+110	+104	+100	+110	+124
11	+129	+135	+126	+130	+140	+142	+130	+105	+104	+100	+110	+115
12	+126	+125	+125	+128	+142	+142	+128	+104	+106	+100	+110	+110
13	+123	+116	+124	+128	+145	+134	+126	+100	+106	+100	+108	+110
14	+122	+118	+127	+127	+146	+136	+124	+105	+106	+100	+112	+108
15	+120	+120	+138	+130	+147	+137	+122	+110	+106	+100	+120	+132
16	+116	+122	+139	+130	+147	+142	+122	+109	+106	+100	+127	+135
17	+115	+124	+140	+164	+148	+140	+122	+109	+104	+100	+124	+134
18	+112	+132	+142	+162	+146	+140	+120	+109	+104	+100	+122	+136
19	+110	+120	+162	+160	+145	+136	+119	+110	+104	+100	+118	+134
20	+106	+116	+162	+156	+144	+136	+116	+102	+104	+96	+118	+130
21	+105	+114	+170	+152	+142	+134	+116	+110	+104	+94	+115	+130
22	+105	+112	+172	+147	+142	+132	+115	+106	+104	+92	+115	+148
23	+104	+110	+175	+139	+140	+130	+114	+104	+104	+92	+115	+170
24	+104	+108	+178	+137	+140	+130	+113	+104	+104	+104	+112	+138
25	+104	+106	+185	+136	+138	+126	+112	+106	+104	+104	+90	+125
26	+104	+106	+182	+135	+138	+124	+112	+106	+104	+104	+86	+122
27	+104	+104	+180	+132	+137	+136	+110	+108	+104	+104	+84	+122
28	+102	+109	+178	+132	+137	+138	+109	+108	+104	+104	+100	+140
29	+102		+176	+130	+138	+136	+109	+106	+104	+106	+100	+142
30	+106		+174	+128	+139	+134	+109	+106	+104	+124	+104	+132
31	+165		+172	+139			+108	+104		+124		+121
M	+121	+131	+147	+143	+142	+139	+125	+107	+105	+102	+112	+125

Km. 51.8. 89. Muszyna. Poprad. P. z.: 439.76 m. Adr.												
Date—Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+186	+193	+215	+208	+202	+193	+172	+172	+174	+176	+176	+174
2	+185	+193	+217	+206	+203	+191	+173	+173	+175	+178	+175	+175
3	+187	+196	+218	+207	+204	+189	+172	+172	+174	+178	+177	+176
4	+186	+199	+216	+205	+206	+188	+171	+174	+176	+176	+176	+175
5	+187	+199	+218	+204	+207	+186	+170	+173	+175	+177	+177	+175
6	+188	+198	+217	+204	+209	+186	+170	+175	+177	+175	+177	+174
7	+187	+197	+216	+202	+210	+185	+170	+174	+176	+175	+178	+176
8	+189	+200	+217	+203	+209	+185	+170	+174	+176	+174	+179	+176
9	+188	+202	+218	+201	+208	+184	+169	+173	+175	+176	+178	+175
10	+189	+203	+219	+200	+206	+184	+169	+172	+177	+175	+177	+174
11	+190	+204	+217	+200	+208	+183	+170	+174	+178	+174	+177	+174
12	+191	+203	+216	+204	+209	+182	+170	+175	+177	+174	+176	+173
13	+192	+206	+215	+206	+212	+180	+172	+177	+177	+173	+177	+174
14	+191	+208	+216	+208	+213	+183	+174	+176	+176	+174	+175	+175
15	+190	+209	+218	+207	+211	+184	+175	+175	+175	+174	+175	+174
16	+192	+210	+217	+206	+212	+185	+176	+173	+175	+175	+174	+173
17	+193	+212	+215	+204	+210	+186	+175	+173	+175	+176	+175	+174
18	+192	+214	+216	+203	+209	+184	+174	+173	+174	+176	+176	+173
19	+193	+213	+214	+202	+208	+183	+172	+173	+176	+175	+177	+173
20	+194	+215	+213	+200	+207	+182	+170	+172	+175	+175	+176	+172
21	+193	+216	+214	+203	+206	+180	+171	+172	+176	+174	+176	+173
22	+192	+218	+212	+205	+207	+179	+173	+173	+176	+173	+178	+172
23	+192	+217	+213	+204	+205	+179	+172	+174	+175	+174	+177	+174
24	+191	+219	+211	+203	+204	+178	+174	+173	+177	+173	+176	+173
25	+190	+220	+210	+201	+203	+178	+173	+173	+176	+175	+177	+176
26	+190	+218	+212	+200	+201	+176	+172	+173	+176	+176	+176	+174
27	+191	+216	+213	+202	+200	+175	+172	+174	+175	+176	+175	+174
28	+192	+215	+212	+203	+198	+173	+174	+172	+175	+175	+174	+173
29	+192		+211	+202	+196	+173	+173	+173	+176	+174	+174	+172
30	+193		+210	+200	+195	+172	+172	+174	+177	+175	+175	+172
31	+194		+208	+193		+170	+174		+174		+171	
M	+190	+208	+215	+203	+206	+182	+172	+173	+176	+175	+176	+174

R: + 125. NL: + 105 (85.0 dn.) NR: + 105 (122.0 dn.)
 Max. 1921: + 185 (25 III 8h) Min. 1921: i abs. min.: +84 (27 XI)
 Abs. max.: + 490 (11 VII 1906).

R: + 188. NL: + 175 (160.0 dn.) NR: + 175 (174.0 dn.)
 Max. 1921: + 220 (25 II 8h) Min. 1921: + 169 (9, 10, VII)
 Abs. max.: + 394 (11 VII 1903) Abs. min.: + 116 (28 VIII 1909).

Km. 3.1 91. Stary Sącz. Poprad. F. = 2079 km.² P. z.: 298,10 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+165	+150	+100	+160	+115	+125	+105	+97	+84	+73	+90	+93
2	+200	+125	+110	+150	+112	+160	+104	+94	+80	+75	+83	+92
3	+175	+110	+120	+140	+118	+150	+103	+93	+79	+76	+82	+91
4	+150	+100	+125	+130	+200	+145	+102	+94	+76	+77	+80	+91
5	+130	+99	+120	+120	+190	+130	+105	+93	+82	+76	+82	+90
6	+100	+98	+118	+115	+180	+127	+108	+92	+82	+76	+85	+90
7	+90	+97	+200	+110	+170	+125	+107	+92	+82	+75	+82	+93
8	+85	+97	+240	+105	+160	+120	+107	+90	+80	+76	+86	+95
9	+83	+96	+220	+100	+150	+115	+105	+80	+80	+75	+88	+95
10	+79	+96	+200	+100	+140	+110	+103	+81	+79	+75	+86	+96
11	+78	+95	+180	+98	+130	+105	+102	+80	+78	+74	+86	+90
12	+77	+95	+170	+98	+135	+105	+102	+77	+78	+74	+83	+89
13	+80	+95	+160	+97	+160	+108	+102	+70	+76	+73	+79	+87
14	+82	+98	+150	+97	+180	+104	+101	+81	+76	+73	+73	+89
15	+81	+99	+180	+98	+160	+103	+100	+80	+76	+73	+82	+90
16	+80	+100	+180	+99	+155	+110	+100	+81	+79	+74	+95	+90
17	+80	+99	+182	+100	+150	+110	+100	+82	+77	+74	+107	+90
18	+79	+99	+185	+120	+170	+108	+99	+84	+75	+73	+100	+92
19	+78	+98	+195	+115	+165	+106	+99	+90	+76	+74	+99	+91
20	+77	+98	+190	+125	+160	+105	+98	+86	+76	+75	+98	+91
21	+76	+98	+190	+140	+150	+105	+98	+88	+76	+75	+97	+97
22	+80	+97	+190	+150	+140	+107	+97	+78	+75	+78	+95	+110
23	+80	+97	+185	+170	+130	+106	+97	+78	+75	+77	+94	+110
24	+79	+97	+186	+175	+120	+106	+105	+75	+74	+82	+92	+109
25	+79	+96	+184	+165	+115	+104	+103	+78	+74	+79	+90	+107
26	+78	+96	+182	+150	+110	+104	+102	+76	+78	+78	+90	+105
27	+78	+96	+180	+140	+108	+103	+100	+78	+79	+77	+90	+100
28	+77	+95	+200	+130	+106	+102	+99	+78	+81	+76	+88	+98
29	+80		+185	+120	+104	+108	+98	+78	+79	+76	+98	+97
30	+85		+170	+115	+102	+106	+97	+78	+75	+80	+92	+96
31	+210		+160	+105	+97	+86		+95			+95	
M	+98	+101	+172	+124	+142	+114	+101	+83	+78	+76	+89	+95

R: + 106. NL: + 75 (63.0 dn.) NR: + 95 (84.1 dn.)
 Max. 1921: + 240 (8 III 6h) Min. 1921: i abs. min.: +70 (13 VIII)
 Abs. max.: + 383 (6 X 1909).

Km. 106.7 93. Nowy Sącz. Dunajec. F. = 4582 km.² P. z.: 277,00 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+123	+130	+90	+128	+122	+130	+102	+73	+74	+64	+84	+54
2	+140	+130	+105	+132	+120	+160	+100	+72	+70	+64	+77	+52
3	+130	+125	+115	+140	+118	+125	+94	+70	+68	+64	+78	+54
4	+125	+120	+110	+130	+160	+125	+102	+70	+66	+62	+76	+52
5	+122	+115	+102	+125	+160	+120	+110	+70	+70	+63	+73	+54
6	+112	+100	+105	+120	+150	+115	+108	+75	+80	+64	+73	+58
7	+108	+98	+110	+115	+138	+118	+130	+72	+75	+64	+77	+54
8	+103	+95	+170	+105	+128	+110	+12					

Km. 97.7 **94. Kurów.** Dunajec.
F. 4755 km.² P. z.: 262.15 m. Adr.

Data-Date	94. Kurów.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+88	+100	+64	+92	+79	+80	+70	+52	+52	+48	+60	+50
2	+87	+85	+75	+90	+79	+110	+67	+51	+51	+48	+57	+49
3	+80	+80	+80	+83	+78	+90	+65	+51	+50	+48	+57	+48
4	+79	+80	+79	+80	+105	+80	+68	+51	+48	+48	+55	+48
5	+80	+77	+73	+79	+106	+75	+74	+51	+50	+48	+53	+47
6	+76	+68	+77	+76	+100	+75	+73	+54	+55	+48	+50	+48
7	+73	+68	+100	+76	+89	+75	+73	+52	+53	+48	+55	+55
8	+72	+68	+130	+75	+80	+74	+80	+52	+50	+48	+57	+57
9	+70	+66	+104	+73	+76	+71	+77	+50	+49	+48	+55	+60
10	+68	+60	+82	+73	+76	+68	+74	+50	+49	+48	+54	+65
11	+68	+59	+80	+73	+80	+69	+68	+49	+49	+48	+50	+65
12	+70	+58	+79	+74	+78	+69	+65	+43	+48	+48	+50	+60
13	+68	+58	+80	+74	+80	+70	+67	+48	+48	+48	+49	+59
14	+68	+60	+85	+72	+116	+70	+65	+48	+48	+49	+51	+58
15	+67	+60	+100	+71	+100	+69	+62	+51	+49	+49	+52	+58
16	+66	+58	+94	+73	+96	+70	+60	+51	+49	+49	+70	+73
17	+60	+60	+96	+80	+90	+75	+60	+51	+49	+48	+70	+73
18	+55	+60	+100	+97	+91	+75	+59	+51	+49	+48	+68	+60
19	+60	+59	+104	+82	+86	+70	+59	+53	+48	+48	+65	+75
20	+60	+56	+104	+84	+80	+70	+58	+51	+48	+48	+64	+70
21	+60	+54	+105	+87	+80	+65	+58	+54	+48	+48	+62	+70
22	+66	+54	+105	+85	+80	+65	+58	+54	+48	+48	+61	+75
23	+66	+50	+110	+97	+80	+65	+57	+51	+47	+48	+52	+85
24	+68	+53	+110	+97	+78	+64	+55	+50	+47	+50	+51	+70
25	+60	+51	+115	+87	+76	+64	+54	+48	+47	+50	+50	+60
26	+50	+50	+120	+83	+75	+64	+54	+48	+47	+50	+50	+57
27	+55	+50	+130	+80	+74	+70	+54	+50	+48	+49	+49	+57
28	+50	+58	+130	+80	+74	+68	+53	+50	+48	+4	+63	+56
29	+54		+115	+80	+72	+78	+53	+49	+48	+49	+55	+63
30	+80		+97	+78	+74	+71	+53	+49	+48	+50	+50	+70
31	+92		+94		+76		+52	+49		+67		+60
M	+68	+63	+94	+81	+84	+73	+63	+51	+49	+49	+56	+62

R: + 66. NL: + 55 (67.5 dn.) NR: + 55 (109.5 dn.)
Max. 1921: + 130 (8, 27, 28 III). Min. 1921: + 47 (23-26 IX; 5 XII).
Abs. max.: + 430 (11 VII 1903). Abs. min.: + 43 (29-30 XI 1920).

Km. 56.3 **97. Melsztyn.** Dunajec.
P. z.: 211,36 m. Adr.

Data-Date	97. Melsztyn.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+118	+163	+96	+155	+116	+115	+108	+65	+62	+58	+88	+48
2	+121	+145	+136	+146	+117	+172	+103	+65	+66	+55	+81	+55
3	+128	+136	+152	+142	+116	+152	+92	+64	+62	+55	+78	+56
4	+124	+119	+134	+136	+152	+133	+92	+62	+61	+54	+74	+58
5	+121	+114	+124	+124	+171	+118	+102	+60	+59	+54	+72	+55
6	+116	+109	+122	+116	+165	+111	+104	+63	+69	+55	+70	+54
7	+110	+105	+164	+110	+139	+106	+106	+62	+73	+56	+72	+54
8	+105	+94	+218	+108	+128	+104	+122	+61	+68	+57	+75	+55
9	+101	+86	+182	+105	+118	+104	+111	+61	+63	+55	+74	+61
10	+96	+76	+142	+105	+116	+98	+101	+60	+61	+55	+72	+88
11	+94	+70	+124	+104	+122	+97	+97	+59	+60	+55	+70	+68
12	+98	+68	+114	+104	+135	+93	+90	+58	+60	+56	+66	+68
13	+102	+64	+114	+102	+139	+100	+89	+58	+58	+56	+64	+77
14	+94	+76	+128	+102	+167	+100	+89	+60	+58	+56	+62	+85
15	+92	+80	+142	+104	+170	+94	+85	+62	+60	+56	+66	+86
16	+95	+83	+146	+108	+154	+99	+82	+64	+60	+55	+78	+74
17	+90	+84	+150	+114	+148	+103	+83	+65	+62	+55	+99	+66
18	+80	+92	+157	+138	+144	+106	+79	+68	+63	+54	+96	+70
19	+81	+95	+163	+145	+137	+102	+74	+74	+62	+54	+96	+84
20	+82	+91	+163	+136	+131	+97	+76	+72	+61	+54	+93	+77
21	+84	+76	+164	+135	+122	+94	+74	+70	+60	+54	+85	+85
22	+88	+72	+160	+137	+124	+80	+72	+68	+59	+53	+82	+92
23	+93	+68	+165	+154	+123	+87	+71	+66	+58	+52	+77	+111
24	+98	+65	+164	+155	+119	+88	+69	+64	+56	+52	+67	+98
25	+93	+70	+161	+146	+116	+88	+69	+62	+55	+58	+62	+86
26	+65	+65	+192	+134	+110	+88	+67	+60	+55	+58	+54	+75
27	+70	+65	+197	+124	+108	+98	+65	+65	+54	+60	+46	+70
28	+74	+75	+204	+122	+106	+95	+67	+63	+58	+58	+44	+64
29	+69		+185	+121	+102	+106	+67	+62	+60	+56	+44	+68
30	+106		+155	+118	+104	+106	+66	+60	+60	+62	+44	+92
31	+165		+162		+109		+65	+60		+96		+86
M	+98	+90	+154	+125	+130	+105	+85	+63	+61	+57	+72	+73

R: + 93. NL: + 65 (60.1 dn.) NR: + 65 (83.2 dn.)
Max. 1921: + 218 (8 III 8h). Min. 1921: + 44 (28-30 XI).
Abs. max.: + 599 (12 VII 1903). Abs. min.: + 43 (30 XI 1920).

Km. 71.7 **95. Tropie.** Dunajec.
F. = 4893 km.² P. z.: 228.00 m. Adr.

Data-Date	95. Tropie.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+236	+257	+210	+243	+234	+238	+218	+193	+196	+188	+206	+187
2	+246	+245	+230	+247	+231	+263	+214	+193	+195	+187	+200	+188
3	+238	+237	+241	+244	+230	+251	+213	+192	+194	+186	+198	+188
4	+236	+231	+238	+239	+238	+240	+218	+191	+195	+185	+196	+190
5	+232	+228	+233	+234	+290	+235	+225	+190	+196	+186	+195	+185
6	+228	+226	+224	+230	+282	+230	+238	+194	+195	+187	+195	+186
7	+224	+222	+252	+228	+276	+227	+245	+195	+196	+188	+196	+187
8	+220	+216	+286	+225	+252	+224	+234	+192	+197	+187	+197	+188
9	+217	+211	+268	+222	+243	+220	+227	+191	+198	+187	+198	+189
10	+214	+203	+256	+222	+232	+218	+220	+190	+197	+188	+194	+200
11	+213	+202	+238	+222	+238	+216	+216	+189	+196	+187	+188	+198
12	+212	+200	+226	+221	+243	+218	+212	+188	+195	+186	+189	+185
13	+213	+202	+232	+220	+251	+220	+213	+188	+194	+186	+198	+182
14	+213	+204	+240	+221	+270	+216	+210	+189	+195	+185	+195	+191
15	+214	+203	+248	+222	+265	+216	+209	+192	+196	+184	+200	+208
16	+213	+200	+237	+224	+260	+220	+206	+192	+195	+185	+208	+206
17	+205	+206	+229	+231	+257	+228	+204	+193	+193	+185	+210	+209
18	+198	+210	+245	+250	+251	+224	+203	+194	+192	+186	+213	+209
19	+204	+206	+260	+256	+246	+220	+202	+197	+191	+185	+212	+208
20	+208	+195	+260	+242	+240	+218	+201	+199	+190	+185	+211	+204
21	+202	+198	+260	+240	+238	+215	+200	+198	+189	+185	+209	+209
22	+204	+199	+259	+245	+237	+211	+199	+198	+188	+184	+199	+212
23	+208	+200	+263	+252	+236	+211	+198	+199	+187	+184	+196	+225
24	+210	+197	+265	+255	+233	+210	+197	+198	+187	+187	+191	+215
25	+200	+199	+270	+244	+229	+210	+196	+198	+186	+189	+188	+207
26	+192	+201	+278	+238	+226	+211	+195	+197	+185	+192	+188	+205
27	+197	+200	+289	+236	+225	+210	+194	+196	+187	+189	+189	+197
28	+201	+199	+286	+234	+224	+212	+194	+196	+188	+188	+188	+195
29	+199		+269	+233	+225	+222	+195	+195	+190	+189	+187	+196
30	+209		+256	+232	+226	+225	+195	+195	+189	+190	+186	+198
31	+253		+249		+228		+194	+196		+198		+200
M	+215	+211	+252	+235	+244	+223	+209	+194	+192	+187	+197	+198

R: + 213. NL: + 195 (74.0 dn.) NR: + 195 (96.0 dn.)
Max. 1921: + 290 (5 V 6h). Min. 1921: + 184 (15, 22, 23 X).
Abs. max.: + 648 (2 VII 1913). Abs. min.: + 164 (4 I 1901).

Km. 38.6 **98. Zgłobice.** Dunajec.
P. z.: 194,25 m. Adr.

Data-Date	98. Zgłobice.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-76	-30	-90	-46	-66	-74	-94	-135	-134	-146	-106	-146
2	-74	-50	-54	-54	-64	-30	-100	-137	-136	-150	-114	-146
3	-60	-60	-30	-50	-60	-48	-102	-138	-140	-152	-120	-148
4	-74	-66	-54	-56	-58	-60	-105	-139	-144	-154	-128	-142
5	-72	-66	-64	-66	-25	-66	-99	-139	-147	-152	-127	-142
6	-74	-72	-62	-66	-40	-70	-92	-140	-136	-150	-130	-142
7	-80	-94	-30	-60	-52	-74	-90	-130	-126	-148	-128	-150
8	-86	-110	+10	-70	-60	-78	-72	-136	-134	-150	-124	-144
9	-90	+112	-12	-74	-68	-82	-84	-140	-138	-150	-126	-140
10	-96	-120	-42	-80	-66	-92	-90	-142	-142	-150	-126	-124
11	-98	-124	-64	-80	-64	-98	-98	-145	-144	-150	-130	-104
12	-94	-130	-78	-76	-60	-95	-102	-144	-147	-152	-134	-124
13	-96	-130	-76	-84	-50	-92	-105	-147	-150	-152	-130	-138
14	-98	-128	-62	-90	-30	-92	-104	-144</				

Km. 55.1 99. Ciężkowice. Biała.												
P. z.: 246.66 m. Adr.												
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	66	40	30	64	72	70	82	90	76	90	80	80
2	60	48	10	66	74	70	76	90	76	90	80	80
3	50	56	10	66	74	72	76	90	78	90	80	80
4	50	52	30	70	46	72	70	90	78	90	80	80
5	60	50	36	70	46	74	70	90	70	90	80	80
6	76	68	30	72	50	76	74	90	80	90	82	78
7	74	68	50	72	52	76	74	90	80	90	82	78
8	72	68	54	74	56	76	74	90	80	90	84	72
9	70	70	24	76	68	76	76	90	82	90	84	64
10	70	70	56	76	70	70	76	90	82	90	84	68
11	70	72	56	76	70	68	76	90	84	90	86	66
12	70	72	58	76	72	68	70	90	86	90	86	66
13	70	70	40	76	64	68	70	90	88	90	86	64
14	70	70	32	76	90	70	74	90	90	90	70	64
15	70	70	32	74	20	62	74	90	90	90	70	64
16	70	70	48	70	48	60	76	90	90	90	70	66
17	70	76	48	70	50	68	76	90	90	90	68	66
18	70	70	50	70	50	70	76	90	90	90	68	66
19	70	72	50	70	56	70	76	90	90	90	70	68
20	70	74	50	70	56	74	78	90	90	90	70	68
21	70	74	52	66	60	76	78	90	90	90	70	62
22	60	74	50	54	60	78	78	90	90	90	72	62
23	64	76	50	32	68	78	78	90	90	90	74	64
24	62	76	50	40	70	78	78	90	90	90	74	64
25	70	76	54	58	70	78	78	90	90	90	74	66
26	70	76	54	60	70	78	80	90	90	90	76	68
27	70	76	56	66	72	80	80	90	90	90	76	72
28	70	76	50	66	72	80	88	90	90	90	76	72
29	70	76	52	70	72	82	88	90	90	90	76	64
30	40	56	70	78	82	90	79	90	82	76	66	66
31	10	56	78	90	76	80	80	76	68	68	68	68
M	62	68	37	67	57	73	77	86	86	88	77	69

R: — 71. NL: — 85 (90.0 dn.) NR: — 85 (115.5 dn.).
 Max. 1921: +90 (14 V 7h). Min. 1921: — 90 (30, 31 VII; 1—25 VIII; 14—30 IX; 1—25 X).
 Abs. max.: + 280 (6 V 1909). Abs. min.: — 110 (6, 7 X 1917).

Km. 29.6 101. Biała. Dunajec.												
P. z.: 183.39 m. Adr.												
Data—Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+204	+246	+176	+224	+200	+198	+148	+142	+148	+134	+166
2	+204	+228	+246	+222	+199	+228	+172	+140	+144	+132	+158	+134
3	+202	+214	+270	+218	+198	+228	+170	+140	+140	+130	+152	+122
4	+208	+206	+236	+212	+204	+210	+168	+138	+136	+130	+150	+120
5	+208	+204	+224	+204	+248	+200	+182	+138	+132	+132	+148	+118
6	+202	+218	+218	+200	+238	+190	+182	+137	+130	+130	+146	+120
7	+196	+196	+260	+198	+220	+188	+184	+144	+150	+132	+146	+126
8	+192	+188	+282	+194	+212	+189	+202	+140	+142	+134	+150	+132
9	+185	+172	+262	+192	+202	+188	+192	+134	+140	+132	+150	+138
10	+182	+174	+234	+186	+198	+178	+184	+136	+138	+130	+144	+158
11	+180	+168	+218	+187	+198	+174	+174	+134	+134	+132	+142	+160
12	+182	+164	+218	+186	+216	+178	+170	+135	+132	+132	+138	+138
13	+182	+162	+216	+186	+222	+180	+168	+132	+130	+132	+138	+160
14	+178	+162	+212	+184	+260	+178	+168	+134	+132	+131	+136	+162
15	+182	+166	+222	+184	+255	+174	+164	+138	+134	+130	+134	+150
16	+184	+154	+226	+187	+235	+178	+160	+140	+136	+130	+150	+150
17	+186	+166	+224	+189	+225	+182	+158	+142	+138	+128	+180	+152
18	+166	+172	+228	+218	+223	+184	+156	+144	+140	+130	+176	+154
19	+162	+180	+236	+230	+218	+180	+154	+148	+138	+131	+176	+170
20	+172	+168	+234	+216	+212	+176	+154	+150	+136	+130	+174	+172
21	+168	+170	+234	+216	+208	+172	+152	+148	+134	+132	+170	+164
22	+170	+154	+234	+217	+206	+168	+150	+145	+136	+130	+168	+182
23	+188	+160	+234	+230	+204	+166	+150	+142	+134	+131	+150	+184
24	+186	+152	+239	+238	+200	+166	+148	+140	+132	+130	+146	+182
25	+180	+154	+234	+224	+196	+165	+146	+136	+130	+138	+146	+160
26	+164	+158	+240	+212	+192	+172	+144	+138	+130	+140	+136	+160
27	+154	+162	+250	+204	+189	+172	+144	+132	+134	+138	+130	+158
28	+168	+162	+252	+204	+186	+174	+144	+148	+136	+136	+130	+146
29	+154	+254	+202	+184	+172	+144	+144	+136	+134	+126	+152	+152
30	+200	+234	+202	+190	+174	+142	+132	+135	+136	+128	+176	+176
31	+256	+222	+190	+142	+132	+165	+174	+174	+174	+174	+174	+174
M	+185	+178	+234	+206	+211	+183	+162	+139	+136	+133	+150	+152

R: + 172. NL: + 135 (73.0 dn.) NR: + 135 (73.5 dn.).
 Max. 1921: + 282 (8 III 8h). Min. 1921: + 118 (5 XII).
 Abs. max.: + 635 (6 V 1909). Abs. min.: + 110 (23 XII 1917).

Km. 6.5. 100. Koszyce. Biała.												
P. z.: 191.30 m. Adr.												
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+96	+130	+90	+85	+90	+84	+70	+62	+56	+42	+68	+76
2	+98	+115	+134	+84	+96	+84	+80	+62	+56	+42	+68	+76
3	+95	+110	+300	+84	+100	+82	+87	+61	+56	+42	+66	+75
4	+93	+102	+170	+84	+140	+82	+90	+61	+54	+46	+65	+74
5	+90	+95	+145	+82	+180	+82	+100	+61	+54	+46	+64	+74
6	+88	+92	+154	+82	+170	+82	+97	+61	+54	+47	+64	+74
7	+85	+90	+260	+82	+220	+81	+95	+61	+54	+48	+64	+78
8	+80	+88	+260	+77	+235	+80	+94	+61	+53	+48	+64	+96
9	+78	+85	+160	+77	+270	+80	+92	+60	+53	+50	+61	+110
10	+75	+85	+125	+77	+210	+80	+85	+60	+53	+50	+60	+125
11	+75	+85	+110	+75	+185	+80	+84	+58	+52	+48	+60	+118
12	+72	+85	+106	+75	+180	+80	+80	+60	+50	+48	+57	+114
13	+100	+85	+104	+74	+170	+80	+75	+58	+50	+47	+56	+100
14	+80	+85	+100	+75	+160	+85	+72	+58	+49	+46	+66	+94
15	+100	+85	+120	+70	+150	+85	+70	+58	+48	+46	+74	+90
16	+95	+95	+116	+70	+180	+87	+70	+58	+48	+46	+80	+87
17	+92	+90	+110	+70	+110	+92	+70	+60	+48	+45	+88	+80
18	+90	+90	+110	+70	+100	+90	+70	+60	+48	+44	+100	+80
19	+90	+88	+105	+90	+110	+88	+70	+60	+46	+48	+98	+84
20	+90	+86	+100	+120	+110	+85	+70	+62	+46	+50	+96	+85
21	+88	+85	+98	+114	+110	+85	+70	+62	+45	+52	+97	+83
22	+88	+85	+95	+110	+94	+82	+70	+62	+45	+55	+94	+82
23	+85	+85	+94	+108	+94	+80	+60	+62	+45	+52	+90	+82
24	+85	+85	+94	+106	+91	+78	+69	+62	+45	+64	+90	+80
25	+78	+85	+94	+106	+90	+78	+60	+60	+45	+62	+88	+78
26	+75	+85	+93	+106	+88	+75	+65	+60	+45	+60	+85	+76
27	+75	+85	+93	+106	+86	+75	+68	+59	+44	+60	+82	+82
28	+75	+85	+92	+102	+89	+72	+65	+59	+44	+62	+80	+82
29	+75	+90	+100	+82	+72	+66	+58	+44	+66	+78	+82	+82
30	+150	+88	+98	+90	+70	+63	+58	+43	+68	+77	+80	+80
31	+188	+86	+89	+62	+58	+70	+58	+70	+58	+70	+58	+76
M	+91	+91	+126	+89	+134	+81	+75	+60	+49	+52	+76	+86

R: + 84. NL: 65 (49.0 dn.) NR: + 85 (83.7 dn.).
 Max. 1921: + 300 (3 III 8h). Min. 1921: + 42 (1—3 X).
 Abs. max.: + 650 (21 IV 1901). Abs. min.: + 41 (3, 4 XII 1911).

Km. 17.4 102. Żabno. Dunajec.												
P. z.: 177.91 m. Adr.												
Data—Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	80	54	156	88	128	132	186	190	190	202	170
2	94	80	54	92	128	68	163	191	191	206	180	210
3	98	102	10	98	130	82	166	193	193	203	184	212
4	110	116	60	106	124	112	168	195	192	205	186	190
5	118	123	92	122	118	126	160	196	189	207	190	184
6	120	128	98	126	72	138	132	198	186	208	193	180
7	130	133	45	131	96	143	150	196	190	207	195	182
8	138	139	14	136	108	142	126	195	192	209	190	184
9	140	151	8	140	122	148	135	197	193	210	192	180
10	146	160	66	144	132	150	150	199	195	211	194	150
11	152</											

Km. 7.1		103. Siedliszowice.												Dunajec.	
		F. = 6958 km.²												P. z.: 172.48 m. Adr.	
Date		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1		+ 50	+ 110	+ 10	+ 85	+ 47	+ 52	+ 30	+ 4	- 6	- 6	0	- 6		
2		+ 50	+ 90	+ 110	+ 85	+ 46	+ 70	+ 26	+ 6	- 7	- 6	- 2	- 4		
3		+ 55	+ 70	+ 140	+ 83	+ 46	+ 75	+ 24	+ 6	- 7	- 6	- 1	- 6		
4		+ 60	+ 60	+ 115	+ 73	+ 49	+ 70	+ 25	+ 6	- 8	- 6	+ 2	- 8		
5		+ 60	+ 55	+ 100	+ 78	+ 60	+ 60	+ 34	+ 7	- 7	- 7	+ 4	- 8		
6		+ 50	+ 50	+ 80	+ 77	+ 56	+ 54	+ 43	+ 5	- 6	- 7	+ 6	- 8		
7		+ 45	+ 45	+ 100	+ 71	+ 54	+ 50	+ 48	0	- 7	- 6	+ 6	- 9		
8		+ 42	+ 40	+ 180	+ 67	+ 50	+ 45	+ 50	- 1	- 6	- 6	+ 5	- 12		
9		+ 41	+ 35	+ 165	+ 60	+ 47	+ 40	+ 40	- 2	- 6	- 7	+ 3	- 10		
10		+ 40	+ 26	+ 110	+ 51	+ 46	+ 34	+ 38	- 2	- 5	- 7	+ 2	- 5		
11		+ 40	+ 24	+ 90	+ 50	+ 43	+ 26	+ 35	- 3	- 5	- 7	0	- 3		
12		+ 41	+ 22	+ 75	+ 48	+ 45	+ 26	+ 34	- 4	- 5	- 8	- 1	+ 0		
13		+ 41	+ 22	+ 52	+ 46	+ 68	+ 25	+ 31	- 5	- 6	- 8	- 2	+ 5		
14		+ 42	+ 20	+ 56	+ 45	+ 125	+ 25	+ 25	- 5	- 6	- 7	+ 5	+ 7		
15		+ 43	+ 18	+ 75	+ 43	+ 160	+ 27	+ 21	- 6	- 5	- 8	+ 5	+ 10		
16		+ 45	+ 16	+ 78	+ 40	+ 160	+ 34	+ 17	- 6	- 5	- 8	+ 8	+ 10		
17		+ 43	+ 14	+ 70	+ 50	+ 140	+ 40	+ 15	- 5	- 4	- 8	+ 10	+ 10		
18		+ 41	+ 10	+ 80	+ 60	+ 120	+ 39	+ 14	- 4	- 4	- 8	+ 12	+ 8		
19		+ 36	+ 8	+ 85	+ 90	+ 100	+ 37	+ 12	- 3	- 6	- 8	+ 10	- 8		
20		+ 30	+ 6	+ 95	+ 80	+ 80	+ 36	+ 10	0	- 5	- 9	+ 7	- 7		
21		+ 34	+ 6	+ 94	+ 78	+ 69	+ 36	+ 8	0	- 8	- 9	+ 4	+ 3		
22		+ 36	+ 5	+ 96	+ 76	+ 62	+ 35	+ 6	- 2	- 8	- 10	0	+ 10		
23		+ 38	+ 4	+ 100	+ 74	+ 54	+ 34	+ 3	- 2	- 9	- 10	- 3	+ 20		
24		+ 36	+ 4	+ 100	+ 73	+ 52	+ 33	+ 2	- 3	- 10	- 9	- 4	+ 70		
25		+ 35	+ 2	+ 120	+ 72	+ 51	+ 31	+ 1	- 4	- 10	- 8	- 4	+ 40		
26		+ 34	+ 1	+ 135	+ 74	+ 48	+ 24	- 1	- 4	- 9	- 8	- 5	+ 30		
27		+ 34	0	+ 130	+ 60	+ 47	+ 25	- 2	- 5	- 8	- 5	- 6	+ 25		
28		+ 33	1	+ 120	+ 56	+ 46	+ 23	- 2	- 5	- 6	- 5	- 7	+ 20		
29		+ 35		+ 110	+ 52	+ 46	+ 20	- 3	- 6	- 4	- 5	- 15	+ 15		
30		+ 50		+ 100	+ 48	+ 50	+ 30	- 3	- 7	- 5	- 4	- 16	+ 25		
31		+ 100		+ 90	+ 51		- 3	- 4		- 2		+ 35			
M		+ 44	+ 27	+ 99	+ 65	+ 68	+ 39	+ 19	- 2	- 6	- 7	+ 1	+ 9		

R: + 30. NL: - 5 (99.0 dn.). NR: - 5 (99.0 dn.).
 Max. 1921: + 180 (8. III; 8^h). Min. 1921: i abs. min.: - 16. (30 XI).
 Abs. max.: + 616 (12 VII 1903).

Km. 166.0.		104. Karsy.												Wisła.	
		P. z.: 170.22 m. Adr.													
Date		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1		- 38	+ 36	- 74	- 9	- 22	- 56	- 83	- 117	- 125	- 120	- 86	- 72		
2		- 22	+ 43	+ 8	- 11	- 25	- 38	- 88	- 119	- 125	- 122	- 78	- 72		
3		- 22	+ 27	+ 72	- 14	- 30	- 20	- 92	- 120	- 122	- 121	- 88	- 77		
4		- 24	+ 5	+ 84	- 21	- 30	- 36	- 93	- 120	- 122	- 121	- 92	- 83		
5		- 27	- 7	+ 65	- 30	+ 13	- 52	- 85	- 119	- 123	- 122	- 94	- 90		
6		- 30	- 20	+ 42	- 38	+ 37	- 60	- 74	- 118	- 123	- 122	- 96	- 92		
7		- 38	- 32	+ 41	- 44	+ 25	- 68	- 70	- 119	- 120	- 122	- 99	- 91		
8		- 44	- 34	+ 76	- 48	+ 5	- 71	- 50	- 118	- 116	- 120	- 95	- 90		
9		- 51	- 38	+ 116	- 51	- 10	- 73	- 42	- 119	- 117	- 119	- 93	- 83		
10		- 55	- 47	+ 91	- 55	- 25	- 75	- 52	- 122	- 114	- 119	- 90	- 75		
11		- 60	- 52	+ 42	- 60	- 34	- 81	- 66	- 123	- 121	- 122	- 90	- 64		
12		- 60	- 59	+ 22	- 61	- 34	- 81	- 75	- 124	- 120	- 122	- 88	- 62		
13		- 56	- 65	+ 4	- 62	- 26	- 77	- 81	- 125	- 123	- 123	- 90	- 86		
14		- 54	- 69	0	- 63	- 14	- 78	- 83	- 118	- 122	- 123	- 97	- 98		
15		- 53	- 75	+ 5	- 65	+ 32	- 78	- 85	- 120	- 120	- 124	- 100	- 101		
16		- 53	- 75	+ 10	- 65	+ 62	- 79	- 87	- 118	- 115	- 123	- 98	- 101		
17		- 52	- 76	+ 10	- 56	+ 40	- 74	- 92	- 121	- 115	- 123	- 73	- 95		
18		- 59	- 61	+ 12	- 26	+ 20	- 70	- 97	- 118	- 115	- 125	- 66	- 89		
19		- 68	- 58	+ 16	+ 17	+ 12	- 73	- 99	- 115	- 116	- 121	- 65	- 79		
20		- 66	- 52	+ 18	+ 30	- 6	- 79	- 102	- 111	- 117	- 122	- 68	- 67		
21		- 60	- 59	+ 22	+ 20	- 22	- 83	- 102	- 114	- 118	- 123	- 73	- 65		
22		- 63	- 65	+ 22	+ 21	- 30	- 85	- 105	- 114	- 119	- 122	- 78	- 50		
23		- 52	- 68	+ 22	+ 25	- 35	- 88	- 107	- 116	- 120	- 121	- 84	- 40		
24		- 42	- 73	+ 14	+ 48	- 38	- 91	- 108	- 120	- 120	- 220	- 91	- 15		
25		- 38	- 78	+ 11	+ 55	- 45	- 92	- 110	- 121	- 122	- 119	- 94	- 32		
26		- 46	- 79	+ 15	+ 36	- 52	- 93	- 111	- 122	- 123	- 115	- 100	- 54		
27		- 47	- 72	+ 23	+ 21	- 58	- 90	- 113	- 124	- 122	- 115	- 105	- 70		
28		- 54	- 76	+ 30	+ 3	- 62	- 86	- 114	- 124	- 123	- 115	- 75	- 76		
29		- 49		+ 40	- 8	- 66	- 86	- 114	- 125	- 122	- 116	- 75	- 82		
30		- 36		+ 20	- 15	- 56	- 78	- 115	- 125	- 122	- 114	- 73	- 75		
31		+ 12		- 2		- 62		- 115	- 124		- 111		- 35		
M		- 45	- 46	+ 28	- 18	- 17	- 73	- 91	- 120	- 120	- 120	- 86	- 73		

R: - 65. NL: - 115 (52.0 dn.). NR: - 115 (52.0 dn.).
 Max. 1921: + 116 (9 III 7^h). Min. 1921 i abs. min.: - 125 (13, 29, 30, VIII;
 Abs. max.: + 496 (12 VIII 1903) 1, 2, IX);

Km. 177.7.		109. Pawłów.												Wisła.	
		F. = 23668 km.²												P. z.: 164.87 m. Adr.	
Date		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1		+ 214	+ 232	+ 152	+ 217	+ 219	+ 173	+ 138	+ 99	+ 90	+ 93	+ 124	+ 107		
2		+ 219	+ 268	+ 220	+ 214	+ 205	+ 184	+ 134	+ 98	+ 91	+ 92	+ 135	+ 112		
3		+ 215	+ 260	+ 276	+ 210	+ 200	+ 203	+ 131	+ 97	+ 96	+ 92	+ 125	+ 125		
4		+ 212	+ 254	+ 290	+ 200	+ 199	+ 195	+ 128	+ 97	+ 95	+ 92	+ 121	+ 130		
5		+ 204	+ 240	+ 285	+ 198	+ 230	+ 173	+ 135	+ 97	+ 92	+ 92	+ 118	+ 140		
6		+ 203	+ 218	+ 284	+ 192	+ 253	+ 168	+ 140	+ 100	+ 93	+ 93	+ 114	+ 139		
7		+ 196	+ 214	+ 280	+ 185	+ 246	+ 161	+ 148	+ 99	+ 95	+ 94	+ 114	+ 136		
8		+ 187	+ 212	+ 299	+ 175	+ 228	+ 155	+ 160	+ 98	+ 98	+ 94	+ 114	+ 130		
9		+ 180	+ 202	+ 325	+ 178	+ 210	+ 153	+ 176	+ 96	+ 98	+ 93	+ 120	+ 124		
10		+ 173	+ 197	+ 306	+ 175	+ 202	+ 148	+ 165	+ 95	+ 96	+ 93	+ 124	+ 124		
11		+ 167	+ 196	+ 273	+ 171	+ 190	+ 144	+ 157	+ 94	+ 94	+ 93	+ 117	+ 142		
12		+ 173	+ 192	+ 250	+ 170	+ 192	+ 142	+ 146	+ 94	+ 92	+ 92	+ 110	+ 168		
13		+ 170	+ 187	+ 235	+ 169	+ 199	+ 140	+ 140	+ 95	+ 91	+ 91	+ 124	+ 166		
14		+ 173	+ 176	+ 235	+ 167	+ 216	+ 145	+ 135	+ 97	+ 91	+ 91	+ 118	+ 164		
15		+ 173	+ 162	+ 246	+ 166	+ 250	+ 145	+ 132	+ 95	+ 92	+ 91	+ 114	+ 160		
16		+ 176	+ 162	+ 240	+ 166	+ 270	+ 146	+ 128	+ 95	+ 97	+ 90	+ 116	+ 160		
17		+ 174	+ 160	+ 235	+ 170	+ 260	+ 146	+ 124	+ 97	+ 99	+ 90	+ 133	+ 160		
18		+ 173	+ 174	+ 240	+ 202	+ 246	+ 148	+ 122	+ 98	+ 100	+ 89	+ 146	+ 166		
19		+ 160	+ 180	+ 240	+ 233	+ 228	+ 148	+ 118	+ 100	+ 99	+ 88	+ 147	+ 170		
20		+ 162	+ 185	+ 241	+ 240	+ 214	+ 148	+ 115	+ 104	+ 97	+ 87	+ 145	+ 180		
21		+ 164	+ 186	+ 241	+ 239	+ 204	+ 140	+ 114	+ 102	+ 96	+ 87	+ 141	+ 182		
22		+ 165	+ 178	+ 244	+ 240	+ 195	+ 136	+ 112	+ 101	+ 94	+ 88	+ 137	+ 185		
23		+ 188	+ 166	+ 242	+ 245	+ 191	+ 133	+ 110	+ 99	+ 92	+ 89	+ 134	+ 196		
24		+ 183	+ 160	+ 239	+ 270	+ 188	+ 131	+ 108	+ 97	+ 91	+ 90	+ 122	+ 212		
25		+ 189	+ 156	+ 248	+ 272	+ 173	+ 130	+ 106	+ 96	+ 91	+ 92	+ 121	+ 206		
26		+ 179	+ 154	+ 230	+ 264	+ 170	+ 130	+ 105	+ 94	+ 90	+ 96	+ 114	+ 174		
2															

Km. 2.3. 112. Otałęż. Breń.												
P. z.: 157.17 m. Adr.												
Date - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+168	+274	+212	+172	+204	+170	+148	+139	+128	+124	+124	+118
2	+168	+262	+228	+172	+202	+170	+147	+139	+128	+124	+124	+118
3	+168	+252	+234	+172	+200	+168	+147	+139	+128	+124	+124	+118
4	+168	+250	+236	+172	+200	+168	+147	+138	+128	+124	+124	+118
5	+170	+251	+239	+171	+199	+168	+147	+138	+128	+124	+124	+118
6	+173	+243	+242	+171	+195	+168	+146	+138	+126	+124	+124	+118
7	+173	+235	+242	+171	+194	+167	+146	+138	+126	+124	+124	+118
8	+173	+225	+241	+171	+194	+167	+146	+138	+126	+124	+124	+118
9	+187	+185	+241	+171	+193	+167	+146	+136	+126	+124	+122	+119
10	+187	+172	+239	+170	+193	+166	+145	+136	+126	+124	+122	+120
11	+187	+162	+239	+170	+193	+166	+145	+136	+126	+123	+122	+120
12	+200	+160	+238	+170	+192	+166	+145	+136	+126	+123	+120	+120
13	+200	+158	+220	+170	+192	+165	+144	+135	+126	+123	+120	+122
14	+200	+159	+214	+170	+192	+163	+141	+135	+126	+123	+120	+122
15	+210	+159	+210	+170	+190	+162	+141	+135	+126	+123	+120	+124
16	+210	+159	+208	+170	+190	+160	+141	+135	+126	+123	+120	+124
17	+210	+158	+205	+172	+189	+158	+143	+134	+126	+122	+120	+124
18	+213	+158	+200	+173	+189	+157	+143	+134	+126	+122	+120	+124
19	+213	+158	+197	+175	+187	+154	+143	+134	+126	+122	+120	+124
20	+213	+158	+188	+178	+186	+152	+143	+134	+126	+120	+120	+124
21	+220	+158	+185	+180	+184	+150	+143	+134	+125	+120	+120	+124
22	+220	+160	+182	+180	+182	+150	+143	+134	+125	+120	+120	+126
23	+264	+160	+182	+183	+180	+150	+142	+133	+125	+120	+118	+126
24	+264	+162	+180	+184	+180	+150	+142	+133	+125	+120	+118	+126
25	+265	+179	+175	+186	+178	+150	+141	+132	+124	+120	+118	+128
26	+265	+178	+175	+190	+175	+149	+141	+132	+124	+120	+118	+128
27	+265	+186	+173	+195	+172	+149	+140	+132	+124	+120	+118	+128
28	+265	+198	+173	+200	+192	+148	+140	+130	+124	+122	+118	+130
29	+274		+172	+200	+170	+148	+140	+130	+124	+122	+118	+130
30	+274		+172	+205	+176	+148	+140	+128	+124	+122	+118	+130
31	+274		+172		+170		+140	+128		+124		+120
M	+214	+190	+207	+178	+188	+159	+143	+135	+126	+122	+121	+123

R: + 159. NL: + 125 (85.0 dn.). NR: + 125 (85.0 dn.).
Max. 1921: + 274 (29-31 I; 1 II 7h). Min. 1921 i abs. min.: + 118 (23-30 XI; 1-8 XII).
Abs. max.: + 662 (22 II 1911).

Km. 224.8. 116. Ostrówek. Wisła.												
F. = 26352 km ² . P. z.: 152.87 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+155	+178	+196	+165	+173	+120	+91	+62	+54	+51	+58	+93
2	+152	+216	+258	+164	+171	+128	+88	+61	+56	+52	+65	+96
3	+150	+212	+348	+162	+169	+143	+86	+61	+55	+53	+74	+94
4	+148	+202	+298	+158	+168	+150	+84	+60	+55	+52	+71	+92
5	+142	+190	+260	+148	+173	+136	+84	+60	+55	+52	+69	+86
6	+138	+168	+244	+144	+210	+128	+88	+60	+54	+51	+78	+84
7	+132	+154	+230	+139	+215	+125	+100	+60	+54	+52	+66	+80
8	+125	+146	+251	+134	+212	+122	+96	+59	+53	+51	+66	+82
9	+115	+138	+285	+128	+190	+113	+112	+60	+57	+51	+68	+83
10	+107	+137	+268	+126	+176	+112	+108	+60	+56	+52	+71	+89
11	+100	+135	+239	+125	+167	+107	+104	+59	+55	+52	+72	+91
12	+94	+123	+210	+120	+168	+104	+96	+57	+54	+52	+73	+96
13	+93	+148	+197	+118	+164	+100	+90	+57	+53	+51	+74	+89
14	+94	+129	+183	+116	+166	+99	+88	+57	+52	+50	+72	+82
15	+98	+136	+178	+115	+210	+98	+85	+59	+52	+49	+67	+75
16	+98	+153	+183	+115	+217	+92	+83	+61	+51	+49	+68	+73
17	+100	+218	+185	+118	+214	+91	+82	+61	+58	+48	+69	+71
18	+97	+250	+182	+127	+194	+105	+80	+61	+53	+48	+85	+76
19	+96	+273	+185	+164	+179	+107	+78	+61	+52	+48	+86	+81
20	+92	+260	+187	+191	+164	+105	+74	+60	+52	+48	+88	+93
21	+90	+252	+190	+194	+153	+100	+74	+63	+54	+47	+86	+103
22	+89	+232	+196	+191	+144	+98	+72	+64	+53	+48	+84	+110
23	+88	+214	+188	+193	+140	+94	+71	+62	+53	+48	+85	+140
24	+101	+209	+185	+206	+136	+93	+69	+60	+52	+50	+84	+135
25	+100	+203	+180	+218	+133	+92	+67	+59	+51	+51	+82	+230
26	+98	+202	+177	+206	+131	+91	+68	+59	+50	+52	+75	+190
27	+101	+198	+182	+206	+124	+90	+67	+58	+50	+52	+111	+108
28	+89	+194	+188	+202	+120	+88	+66	+56	+50	+52	+96	+102
29	+94		+195	+190	+117	+89	+64	+55	+50	+53	+93	+94
30	+98		+185	+181	+116	+90	+63	+55	+51	+54	+88	+99
31	+130		+181		+118		+62	+55		+55		+111
M	+110	+188	+213	+159	+166	+107	+82	+59	+53	+51	+77	+101

R: + 114. NL: + 55 (66.0 dn.). NR: + 55 (66.0 dn.).
Max. 1921: + 348 (3. III 8h). Min. 1921: + 47 (21 X).
Abs. max.: + 634 (7. V 1909). Abs. min.: + 44 (18-19 VIII 1904).

Km. 210.1. 114. Otałęż. Wisła.												
P. z.: 156.16 m. Adr.												
Date - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+209	+267	+292	+233	+234	+175	+148	+119	+115	+119	+132	+173
2	+210	+298	+300	+227	+222	+190	+145	+118	+116	+118	+135	+176
3	+206	+289	+307	+220	+214	+216	+143	+117	+118	+117	+138	+178
4	+224	+282	+329	+213	+212	+197	+142	+116	+117	+117	+140	+176
5	+219	+270	+323	+207	+272	+188	+145	+116	+116	+116	+138	+160
6	+214	+248	+318	+200	+268	+178	+151	+116	+117	+115	+136	+162
7	+208	+220	+321	+192	+263	+171	+159	+117	+118	+116	+135	+160
8	+201	+216	+328	+186	+251	+167	+169	+118	+119	+117	+132	+160
9	+194	+207	+351	+182	+242	+164	+176	+118	+121	+118	+131	+165
10	+186	+196	+344	+180	+216	+160	+185	+116	+120	+117	+133	+168
11	+178	+192	+321	+176	+212	+158	+180	+115	+120	+117	+134	+165
12	+176	+187	+280	+173	+206	+157	+170	+114	+119	+117	+135	+162
13	+178	+184	+257	+170	+240	+156	+153	+113	+118	+116	+135	+159
14	+180	+180	+251	+170	+257	+155	+148	+114	+117	+116	+136	+142
15	+181	+175	+253	+170	+264	+154	+146	+116	+118	+116	+142	+136
16	+179	+171	+250	+177	+273	+154	+144	+117	+120	+115	+150	+134
17	+176	+165	+250	+181	+289	+156	+143	+118	+122	+115	+156	+139
18	+174	+163	+249	+188	+272	+158	+139	+120	+123	+115	+162	+145
19	+171	+172	+251	+242	+253	+161	+154	+123	+124	+114	+168	+152
20	+170	+181	+252	+262	+234	+158	+131	+125	+122	+114	+165	+161
21	+172	+186	+251	+266	+221	+155	+129	+124	+120	+114	+161	+168
22	+176	+192	+252	+271	+207	+152	+127	+124	+118	+113	+157	+177
23	+182	+270	+254	+275	+200	+148	+125	+122	+117	+114	+154	+193
24	+187	+294	+252	+291	+195	+145	+123	+120	+116	+115	+150	+208
25	+197	+273	+245	+302	+190	+144	+121	+118	+115	+116	+145	+295
26	+198	+271	+253	+296	+184	+143	+120	+116	+114	+118	+140	+240
27	+196	+276	+261	+274	+176	+143	+120	+115	+115	+119	+143	+178
28	+194	+286	+272	+269	+173	+146	+119	+115	+116	+120	+162	+164
29	+191		+270	+252	+171	+149	+119	+115	+116	+121	+164	+159
30	+194		+266	+241	+170	+151	+118	+114	+117	+122	+166	+154
31	+230		+240		+170		+119	+114		+123		+185
M	+192	+225	+279	+223	+224	+162	+142	+118	+118	+117	+146	+171

R + 176. NL: + 115 (76.0 dn.). NR: + 115 (77.0 dn.).
Max. 1921: + 351 (9 III 8h). Min. 1921: + 113 (13 VIII; 22 X).
Abs. max.: + 750 (22 II 1911). Abs. min.: + 82 (9 VIII 1904).

Km. 107.0. 118. Żółków. Wisłoka.												
F. = 587 km ² . P. z.: 226.95 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+180	+170	+170	+180	+190	+148	+148	+138	+144	+138	+150	+142
2	+180	+170	+190	+180	+190	+148	+146	+138	+142	+138	+148	+142
3	+189	+170	+190	+180	+190	+146	+146	+138	+140	+138	+144	+142
4	+180	+170	+190	+180	+226	+144	+152	+138	+140	+138	+142	+142
5	+178	+170	+190	+180	+220	+144	+150	+136	+140	+138	+140	+142
6	+177	+170	+220	+180	+180	+144	+150	+136	+146	+138	+150	+142
7	+											

119. Ropa.												
Data — Date	Ropa.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+210	+218	+210	+210	+202	+190	+188	+188	+180	+182	+206	+208
2	+210	+218	+210	+210	+202	+190	+188	+188	+180	+182	+204	+208
3	+210	+214	+230	+210	+200	+190	+188	+188	+180	+182	+202	+208
4	+208	+210	+220	+208	+230	+190	+190	+188	+180	+182	+200	+208
5	+208	+210	+220	+206	+220	+190	+192	+188	+180	+182	+192	+208
6	+206	+210	+220	+204	+218	+190	+192	+188	+180	+182	+192	+208
7	+206	+208	+220	+202	+216	+188	+190	+186	+180	+182	+192	+208
8	+204	+208	+220	+200	+210	+188	+190	+184	+180	+182	+192	+208
9	+202	+206	+230	+200	+200	+188	+190	+182	+180	+182	+190	+208
10	+200	+206	+224	+200	+200	+188	+190	+180	+180	+182	+190	+212
11	+200	+206	+220	+200	+200	+188	+190	+180	+182	+182	+192	+210
12	+200	+206	+220	+200	+210	+188	+190	+180	+182	+182	+194	+212
13	+213	+206	+220	+200	+230	+190	+190	+180	+182	+182	+194	+212
14	+212	+210	+220	+200	+230	+190	+190	+180	+182	+180	+194	+212
15	+214	+210	+220	+200	+220	+190	+190	+180	+182	+180	+194	+212
16	+214	+210	+218	+200	+220	+190	+190	+180	+182	+180	+196	+212
17	+216	+210	+216	+200	+218	+190	+190	+184	+182	+180	+196	+212
18	+216	+210	+216	+208	+216	+190	+190	+186	+182	+180	+198	+212
19	+218	+210	+214	+208	+214	+190	+188	+190	+182	+180	+198	+212
20	+220	+210	+214	+210	+210	+190	+188	+190	+180	+180	+198	+212
21	+220	+210	+214	+210	+208	+190	+188	+188	+180	+180	+200	+212
22	+220	+210	+214	+210	+206	+190	+188	+188	+180	+186	+200	+212
23	+220	+210	+212	+210	+200	+190	+188	+186	+180	+186	+200	+212
24	+220	+210	+212	+210	+198	+190	+188	+184	+182	+186	+200	+212
25	+220	+210	+210	+210	+196	+190	+188	+184	+182	+186	+200	+212
26	+220	+210	+210	+210	+192	+190	+188	+184	+182	+186	+200	+210
27	+222	+210	+210	+208	+192	+188	+188	+182	+182	+186	+200	+208
28	+222	+210	+210	+208	+190	+188	+188	+182	+182	+186	+200	+204
29	+220	+210	+206	+190	+188	+188	+182	+182	+182	+186	+200	+200
30	+220	+210	+204	+190	+188	+188	+180	+182	+220	+200	+198	+198
31	+218	+210	+210	+190	+188	+188	+180	+180	+210	+190	+190	+190
M	+213	+210	+216	+205	+207	+189	+189	+184	+181	+185	+197	+209

R: + 199. NL: + 185 (114.0 dn.). NR: + 185 (114.0 dn.).
 Max. 1921: + 230 (3, 9 III; 4, 13, 14 V 7h). Min. 1921: i abs. min.: + 180
 Abs. max.: + 500 (6 V 1909). (10—16, 30, 31 VIII; 1—10, 20—23 IX;
 14—21 X).

120. Gorlice.												
Data — Date	Ropa.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+ 8	- 16	- 46	- 20	- 32	- 46	- 50	- 60	- 60	- 60	- 40	- 60
2	0	- 20	- 48	- 24	- 32	- 45	- 52	- 60	- 60	- 60	- 44	- 60
3	- 4	- 22	- 48	- 26	- 28	- 49	- 53	- 60	- 60	- 60	- 48	- 60
4	- 12	- 20	- 48	- 26	+ 20	- 50	- 51	- 60	- 60	- 60	- 50	- 60
5	- 12	- 22	- 48	- 28	2	- 52	- 44	- 60	- 60	- 58	- 52	- 60
6	- 20	- 26	- 40	- 30	- 12	- 52	- 45	- 60	- 60	- 56	- 50	- 58
7	- 20	- 28	- 56	- 30	- 22	- 52	- 46	- 60	- 60	- 52	- 52	- 56
8	- 24	- 30	- 52	- 32	- 30	- 52	- 48	- 60	- 60	- 52	- 52	- 50
9	- 28	- 30	- 46	- 34	- 32	- 53	- 50	- 60	- 60	- 52	- 54	- 20
10	- 22	- 34	- 44	- 36	- 36	- 54	- 52	- 60	- 60	- 54	- 54	- 22
11	- 14	- 34	- 40	- 38	- 40	- 54	- 54	- 60	- 60	- 54	- 54	- 26
12	- 10	- 36	- 26	- 36	- 10	- 52	- 56	- 60	- 60	- 56	- 50	- 30
13	- 20	- 40	- 18	- 34	+ 2	- 52	- 48	- 60	- 60	- 56	- 46	- 34
14	- 26	- 44	- 20	- 30	+ 72	- 52	- 48	- 60	- 60	- 56	- 42	- 38
15	- 20	- 42	- 26	- 28	6	- 48	- 48	- 60	- 60	- 56	- 38	- 44
16	- 26	- 40	- 28	- 26	- 10	- 47	- 50	- 60	- 60	- 56	- 22	- 48
17	- 36	- 38	- 26	- 22	- 16	- 46	- 52	- 60	- 60	- 52	- 24	- 52
18	- 42	- 40	- 20	- 20	- 22	- 51	- 54	- 60	- 60	- 52	- 28	- 48
19	- 36	- 38	- 18	- 16	- 30	- 50	- 56	- 60	- 60	- 54	- 24	- 42
20	- 40	- 40	- 16	- 18	- 34	- 50	- 58	- 60	- 60	- 54	- 28	- 40
21	- 42	- 44	- 14	- 20	- 38	- 52	- 58	- 60	- 60	- 50	- 26	- 40
22	- 24	- 44	6	- 24	- 40	- 53	- 58	- 60	- 60	- 50	- 32	- 32
23	- 26	- 46	6	- 24	- 42	- 50	- 58	- 60	- 60	- 48	- 38	- 26
24	- 30	- 46	4	- 26	- 44	- 51	- 58	- 60	- 60	- 46	- 42	- 30
25	- 34	- 48	4	- 28	- 46	- 51	- 58	- 60	- 60	- 48	- 46	- 36
26	- 36	- 50	2	- 30	- 48	- 51	- 58	- 60	- 60	- 50	- 54	- 40
27	- 36	- 46	2	- 26	- 49	- 53	- 58	- 60	- 60	- 54	- 56	- 44
28	- 32	- 46	0	- 26	- 50	- 51	- 60	- 60	- 60	- 56	- 58	- 46
29	- 30	0	28	- 50	- 50	- 60	- 60	- 60	- 60	- 54	- 60	- 40
30	- 26	- 2	- 30	- 50	- 48	- 60	- 60	- 60	- 60	- 52	- 60	- 46
31	- 20	- 10	- 48	- 48	- 60	- 60	- 60	- 60	- 60	- 38	- 60	- 50
M	- 24	- 36	- 25	- 27	- 26	- 51	- 54	- 60	- 60	- 53	- 44	- 43

R: - 42. NL: - 55 (136.5 dn.). NR: - 55 (156.5 dn.).
 Max. 1921: + 72 (14 V 8h). Min. 1921 i abs. min.: - 60 (28—31 VII;
 Abs. max.: + 330 (29 VII 1897). 1—31 VIII; 1—30 IX; 1—4 X;
 29, 30 XI i 1—5 XII).

122. Topoliny.												
Data — Date	Ropa.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+160	+154				+104	+ 98	+ 84	+100	+ 90	+102	+100
2	+152	+142				+102	+ 96	+ 84	+ 98	+ 90	+100	+ 96
3	+132	+132				+102	+ 94	+ 84	+ 96	+ 88	+100	+ 96
4	+132	+130				+102	+108	+ 84	+ 96	+ 88	+ 98	+ 94
5	+128	+130				+100	+122	+ 84	+ 94	+ 92	+ 98	+ 94
6	+126	+126				+100	+122	+ 84	+ 96	+ 90	+ 96	+ 96
7	+122	+128				+100	+110	+ 84	+ 96	+ 90	+102	+ 96
8	+120	+128				+100	+106	+ 84	+ 96	+ 90	+100	+ 98
9	+118	+126				+ 98	+102	+ 84	+ 98	+ 90	+100	+108
10	+118	+126				+ 98	+110	+ 84	+ 94	+ 88	+ 98	+140
11	+130	+122				+ 98	+ 98	+ 84	+ 92	+ 88	+ 98	+126
12	+130	+120				+ 98	+ 98	+ 84	+ 92	+ 90	+ 98	+110
13	+122	+124				+ 98	+102	+ 84	+ 92	+ 90	+ 98	+108
14	+118	+124				+100	+102	+ 84	+ 94	+ 88	+102	+108
15	+120	+120				+104	+100	+ 84	+ 94	+ 88	+100	+106
16	+118	+120				+106	+100	+ 90	+ 94	+ 88	+126	+106
17	+114	+148				+102	+ 98	+ 90	+ 94	+ 88	+120	+104
18	+110	+144				+100	+ 96	+ 92	+ 94	+ 88	+124	+104
19	+110	+142				+100	+ 96	+102	+ 92	+ 88	+122	+142
20	+110	+140				+100	+ 94	+100	+ 92	+ 90	+118	+128
21	+112	+152				+100	+ 94	+ 98	+ 92	+ 90	+118	+132
22	+118	+138				+100	+ 94	+ 94	+ 90	+ 90	+114	+174
23	+116	+138				+100	+ 94	+ 92	+ 90	+ 88	+110	+180
24	+118	+126				+100	+ 94	+ 92	+ 88	+ 92	+108	+148
25	+116	+124				+100	+ 92	+ 92	+ 88	+ 98	+102	+134
26	+120	+120				+ 98	+ 90	+ 90	+ 92	+ 88	+102	+120
27	+122	+118				+ 98	+ 88	+ 92	+ 90	+ 94	+102	+118
28	+122	+124				+ 98	+ 86	+ 92	+ 90	+ 94	+100	+118
29	+160					+100	+ 84	+ 92	+ 88	+ 96	+100	+162
30	+160					+102	+ 84	+ 90	+ 88	+110	+100	+150
31	+162					+ 84	+ 98			+112		+138
M	+126	+131				+100	+ 98	+ 89	+ 93	+ 92	+105	+120

Abs. max.: + 528 (6 V 1900). Abs. min.: + 66 (13, 14 II 1916).

123. Zboiska.												
Data — Date	Jasiołka.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+240	+240	+252	+242	+214	+202	+205	+196	+196	+196	+219	+226
2	+238	+242	+258	+240	+218	+202	+205	+196	+196	+196	+214	+226
3	+236	+242	+280	+237	+215	+200	+204	+196	+196	+196	+210	+223
4	+235	+240	+280	+235	+235	+200	+224	+196	+198	+196	+210	+220
5	+233	+238	+282	+230	+228	+200	+235	+196	+198	+198	+210	+215
6	+232	+237	+284	+228	+234	+200	+238	+195	+198	+197	+211	+213
7	+230	+236	+286	+226	+232	+198	+234	+195	+198	+197	+211	+213
8	+230	+234	+254	+224	+230	+198	+230	+195	+198	+197	+213	+215
9	+228	+232	+248	+222	+228	+198	+234	+195	+197	+196	+212	+215
10	+228	+230	+242	+220	+226	+198	+218	+195	+197	+196	+210	+215
11	+228	+230	+238	+220	+228	+200	+215	+195	+197	+196	+211	+216
12	+230	+234	+240</									

Km. 20.7. 124. Jedlicze. Jasiołka. F. = 343 km ² . P. z.: 250.33 m. Adr.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+200	+166	+180	+194	+167	+156	+167	+139	+141	+140	+164	+176
2	+198	+178	+178	+188	+167	+156	+167	+139	+144	+140	+158	+172
3	+182	+180	+200	+180	+176	+154	+170	+139	+142	+140	+155	+164
4	+181	+182	+202	+179	+189	+154	+184	+137	+142	+140	+153	+150
5	+181	+182	+200	+178	+197	+154	+170	+137	+142	+140	+151	+148
6	+179	+180	+198	+178	+200	+153	+186	+137	+152	+142	+150	+148
7	+179	+180	+260	+178	+220	+153	+182	+136	+150	+141	+152	+148
8	+177	+178	+270	+176	+204	+152	+178	+136	+150	+142	+157	+142
9	+178	+170	+239	+172	+206	+152	+176	+136	+148	+140	+155	+144
10	+180	+169	+210	+170	+200	+152	+170	+136	+145	+140	+152	+158
11	+190	+164	+200	+170	+198	+152	+156	+135	+143	+140	+150	+152
12	+190	+165	+194	+170	+192	+151	+160	+134	+142	+140	+148	+146
13	+180	+163	+190	+168	+182	+151	+175	+135	+140	+140	+154	+144
14	+176	+163	+190	+168	+188	+151	+178	+136	+140	+140	+152	+144
15	+182	+165	+210	+167	+186	+151	+170	+136	+140	+140	+156	+144
16	+176	+168	+200	+167	+205	+151	+166	+136	+140	+141	+170	+145
17	+170	+168	+200	+170	+200	+151	+158	+136	+141	+140	+182	+146
18	+169	+168	+200	+174	+200	+152	+154	+136	+142	+140	+176	+152
19	+167	+168	+218	+179	+196	+152	+150	+140	+142	+139	+182	+156
20	+167	+164	+222	+185	+194	+160	+150	+142	+141	+139	+180	+160
21	+164	+163	+216	+188	+194	+162	+150	+142	+141	+139	+174	+162
22	+164	+163	+220	+194	+192	+188	+148	+142	+141	+139	+170	+166
23	+163	+163	+218	+204	+188	+192	+145	+142	+140	+139	+164	+165
24	+160	+163	+210	+208	+188	+210	+143	+142	+140	+141	+163	+163
25	+159	+163	+218	+200	+170	+170	+143	+142	+140	+143	+163	+164
26	+155	+162	+218	+198	+170	+164	+143	+143	+140	+144	+162	+163
27	+155	+162	+216	+188	+168	+163	+142	+144	+140	+144	+160	+163
28	+154	+167	+228	+175	+164	+167	+141	+140	+140	+145	+153	+161
29	+154	+206	+175	+160	+167	+140	+140	+140	+146	+176	+160	+160
30	+160	+198	+167	+156	+167	+140	+140	+140	+150	+176	+156	+156
31	+166	+198	+156	+156	+139	+142	+139	+142	+174	+174	+150	+150
M	+173	+169	+210	+180	+186	+160	+159	+139	+142	+142	+162	+155

R: + 165. NL: + 145 (73.0 dn.). NR: + 145 (91.0 dn.).
 Max. 1921: + 280 (8 III 24^h) Min. 1921: + 134 (12 VIII).
 Abs. max.: + 445 (24 VI 1899).

Km. 85.7. 126. Skurowa. Wisłoka. P. z.: 204.15 m. Adr.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+170	+165	+100	+140	+132	+118	+115	+ 50	+ 67	+ 50	+100	+115
2	+165	+160	+140	+134	+134	+118	+110	+ 50	+ 69	+ 52	+100	+113
3	+150	+150	+200	+130	+131	+117	+100	+ 50	+ 77	+ 52	+100	+110
4	+124	+150	+200	+130	+200	+116	+ 90	+ 47	+ 70	+ 50	+ 96	+110
5	+136	+140	+210	+127	+190	+115	+ 96	+ 47	+ 70	+ 50	+ 90	+100
6	+130	+136	+200	+126	+177	+115	+130	+ 40	+ 75	+ 56	+ 97	+100
7	+125	+110	+230	+125	+174	+114	+115	+ 40	+ 86	+ 54	+ 98	+100
8	+125	+100	+300	+125	+170	+112	+112	+ 40	+ 88	+ 54	+100	+ 90
9	+120	+115	+220	+125	+164	+110	+110	+ 42	+ 80	+ 50	+100	+ 80
10	+120	+110	+210	+120	+160	+110	+110	+ 44	+ 76	+ 50	+100	+ 70
11	+120	+100	+200	+120	+150	+110	+108	+ 50	+ 76	+ 54	+110	+ 70
12	+115	+100	+190	+120	+150	+108	+107	+ 50	+ 70	+ 48	+110	+ 60
13	+114	+100	+156	+120	+143	+107	+100	+ 50	+ 70	+ 47	+112	+ 60
14	+114	+110	+160	+115	+180	+109	+ 96	+ 53	+ 68	+ 46	+115	+ 60
15	+112	+110	+176	+115	+224	+110	+ 90	+ 52	+ 67	+ 46	+115	+ 50
16	+113	+110	+196	+116	+190	+112	+ 86	+ 53	+ 60	+ 44	+116	+ 50
17	+110	+105	+187	+118	+165	+114	+ 85	+ 50	+ 60	+ 45	+120	+ 60
18	+110	+105	+190	+120	+146	+115	+ 82	+ 60	+ 60	+ 46	+125	+ 70
19	+110	+100	+180	+130	+135	+114	+ 80	+ 80	+ 56	+ 44	+130	+ 80
20	+110	+ 96	+180	+130	+130	+114	+ 80	+ 86	+ 54	+ 40	+130	+ 90
21	+110	+ 96	+190	+136	+130	+113	+ 76	+ 84	+ 55	+ 42	+135	+ 90
22	+108	+ 94	+185	+140	+132	+112	+ 74	+ 80	+ 50	+ 45	+134	+128
23	+107	+ 90	+170	+146	+125	+130	+ 74	+ 80	+ 50	+ 50	+130	+126
24	+107	+ 90	+170	+142	+125	+132	+ 74	+ 76	+ 50	+ 50	+130	+125
25	+105	+ 94	+176	+140	+125	+125	+ 72	+ 76	+ 50	+ 56	+132	+124
26	+105	+ 93	+180	+136	+125	+120	+ 70	+ 78	+ 52	+ 60	+130	+120
27	+100	+ 90	+177	+134	+122	+120	+ 66	+ 75	+ 50	+ 60	+125	+120
28	+100	+ 96	+168	+ 30	+120	+120	+ 60	+ 70	+ 50	+ 64	+124	+115
29	+100	+165	+130	+120	+125	+ 57	+ 67	+ 48	+ 62	+120	+115	+115
30	+130	+160	+130	+120	+120	+ 54	+ 66	+ 49	+ 87	+120	+110	+110
31	+170	+150	+120	+120	+ 50	+ 60	+ 90	+ 90	+ 90	+ 90	+125	+125
M	+120	+111	+184	+128	+148	+116	+ 88	+ 60	+ 63	+ 53	+115	+ 95

R: + 107. NL: + 55 (37.0 dn.). NR: + 115 (51.8 dn.).
 Max. 1921: +300 (8. III 8^h). Min. 1921: + 40 (6-7 VIII; 20 X).
 Abs. max.: + 568 (6, V 1909). Abs. min.: (1-20 XI 1911 r. Woda nie dosięgała wodowskazu).

Km. 0.8. 125. Jasło. Jasiołka. F. = 514 km ² . P. z.: 220.86 m. Adr.												
Data - Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+215	+210	+210	+210	+197	+190	+184	+176	+175	+176	+180	+180
2	+220	+208	+220	+210	+198	+190	+184	+176	+175	+176	+180	+180
3	+213	+208	+260	+210	+198	+190	+184	+176	+175	+178	+182	+180
4	+211	+208	+250	+208	+250	+188	+192	+176	+175	+178	+182	+180
5	+210	+208	+245	+205	+233	+187	+193	+176	+176	+178	+182	+176
6	+210	+208	+240	+202	+222	+186	+195	+176	+176	+176	+184	+176
7	+208	+208	+290	+198	+215	+186	+198	+175	+176	+176	+184	+176
8	+208	+208	+320	+198	+214	+186	+199	+175	+176	+176	+187	+176
9	+206	+208	+255	+197	+212	+185	+196	+175	+176	+180	+187	+178
10	+210	+208	+226	+197	+212	+185	+192	+174	+176	+180	+187	+180
11	+212	+208	+235	+197	+211	+185	+192	+174	+176	+180	+186	+176
12	+208	+208	+230	+196	+212	+184	+190	+174	+176	+179	+186	+176
13	+210	+208	+240	+196	+210	+184	+188	+174	+175	+179	+186	+176
14	+215	+208	+252	+196	+207	+184	+188	+172	+175	+178	+190	+176
15	+212	+208	+248	+196	+204	+185	+186	+172	+175	+178	+193	+176
16	+210	+208	+250	+196	+222	+186	+183	+172	+175	+178	+214	+176
17	+210	+208	+252	+195	+220	+186	+184	+172	+175	+178	+204	+176
18	+210	+208	+255	+200	+204	+186	+183	+172	+175	+178	+202	+178
19	+210	+208	+248	+202	+204	+186	+181	+171	+175	+177	+200	+182
20	+210	+208	+246	+205	+202	+186	+180	+171	+175	+177	+202	+184
21	+209	+208	+250	+208	+202	+185	+180	+171	+175	+177	+200	+192
22	+208	+208	+245	+214	+201	+185	+180	+171	+175	+176	+198	+190
23	+208	+208	+238	+234	+200	+205	+180	+171	+175	+176	+194	+200
24	+208	+208	+240	+228	+200	+235	+178	+171	+176	+176	+192	+190
25	+208	+208	+235	+220	+198	+210	+178	+170	+176	+176	+192	+190
26	+208	+208	+230	+211	+197	+203	+178	+170	+176	+179	+190	+190
27	+208	+208	+232	+206	+195	+200	+177	+170	+176	+178	+186	+190
28	+208	+208	+230	+198	+195	+195	+177	+170	+176	+178	+184	+200
29	+208	+228	+198	+193	+190	+176	+170	+176	+180	+181	+190	+190
30	+210	+214	+197	+192	+182	+176	+175	+176	+190	+180	+186	+186
31	+210	+213	+192	+192	+192	+176	+175	+182	+182	+182	+182	+186
M	+210	+208	+243	+204	+207	+191	+185	+173	+175	+178	+190	+183

R + 196. NL: + 175 (97.0 dn.). NR: + 175 (97.0 dn.).
 Max. 1921: 320 + (8 III 8^h). Min. 1921: + 170 (25-29 VIII).
 Abs. max.: + 580 (12 VII 1893). Abs. min.: + 150 (26 VI; 2 VII 1897).

Km. 68.0. 127. Łabuzie. Wisłoka. F. = 2554 km ² . P. z.: 191.25 m. Adr.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+ 50	+ 40	- 20	+ 10	- 30	- 70	- 90	-100	-100	-100	0	- 50
2	+ 40	+ 30	+ 30	0	- 20	- 70	- 80	-100	- 90	-100	+ 20	- 60
3	+ 30	+ 20	+ 80	- 10	- 10	- 70	- 60	-100	- 90	-100	0	- 60
4	+100	0	+ 60	- 10	+ 50	- 80	- 60	-100	- 90			

Km. 45.8. 128. Brzeźnica. Wisłoka. P. z.: 176.63 m. Adr.												
Data—Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+170	+162	+120	+145	+157	+111	+109	+88	+85	+77	+80	+97
2	+165	+164	+120	+137	+157	+111	+109	+88	+85	+77	+80	+97
3	+160	+160	+120	+133	+156	+111	+109	+88	+85	+77	+85	+96
4	+157	+160	+120	+133	+156	+112	+109	+88	+85	+77	+89	+96
5	+156	+160	+160	+130	+156	+112	+109	+88	+85	+77	+87	+96
6	+155	+150	+170	+130	+152	+112	+109	+88	+84	+77	+87	+96
7	+148	+150	+180	+130	+140	+112	+115	+88	+84	+77	+87	+89
8	+140	+150	+290	+130	+134	+112	+112	+88	+84	+77	+87	+99
9	+133	+150	+189	+130	+130	+111	+105	+88	+84	+77	+87	+120
10	+133	+140	+201	+130	+130	+110	+98	+88	+83	+77	+87	+120
11	+133	+140	+200	+130	+127	+110	+95	+88	+83	+77	+87	+117
12	+135	+137	+200	+130	+123	+110	+95	+88	+82	+77	+87	+120
13	+156	+137	+180	+130	+123	+110	+95	+88	+82	+77	+87	+111
14	+156	+130	+180	+130	+174	+110	+94	+88	+82	+77	+87	+111
15	+160	+127	+191	+130	+200	+110	+94	+88	+82	+77	+87	+111
16	+142	+125	+193	+130	+200	+110	+94	+88	+81	+77	+80	+111
17	+140	+125	+180	+111	+130	+110	+94	+88	+81	+77	+80	+111
18	+138	+125	+173	+111	+130	+110	+93	+88	+81	+77	+80	+111
19	+135	+127	+190	+160	+130	+110	+93	+88	+80	+77	+84	+111
20	+125	+125	+190	+167	+130	+110	+93	+87	+80	+77	+84	+130
21	+120	+125	+190	+170	+130	+110	+92	+87	+79	+77	+84	+140
22	+118	+124	+190	+170	+128	+110	+92	+87	+79	+77	+85	+150
23	+118	+120	+190	+185	+127	+110	+92	+87	+79	+77	+90	+160
24	+117	+129	+190	+175	+124	+110	+92	+87	+78	+77	+93	+114
25	+117	+120	+190	+170	+122	+110	+90	+87	+78	+77	+93	+114
26	+116	+120	+194	+165	+111	+109	+88	+86	+78	+77	+97	+111
27	+116	+120	+194	+160	+111	+109	+88	+86	+78	+77	+97	+140
28	+116	+120	+192	+157	+111	+109	+88	+86	+77	+77	+90	+160
29	+120	+170	+158	+111	+109	+88	+85	+77	+77	+77	+90	+170
30	+190	+160	+158	+111	+109	+88	+85	+77	+77	+77	+82	+170
31	+210	+150	+111			+88	+85			+80		+164
M	+142	+136	+179	+144	+137	+110	+97	+87	+81	+77	+87	+121

R: +117. NL: +85 (81.0 dn.). NR: +85 (81.0).
 Max. 1921: +290 (8 III 7 h). Min. 1921: +77 (28—30 IX; 1—30 X).
 Abs. max.: +615 (6 V 1909). Abs. min.: +75 (10 VII 1918).

Km. 2.9. 129. Brzeźnica. Wielopolka. F. = 481 km.² P. z.: 177.77 m. Adr.												
Data—Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+200	+176	+160	+157	+127	+160	+109	+92	+85	+78		
2	+180	+173	+160	+157	+127	+160	+109	+92	+85	+78		
3	+170	+170	+170	+156	+127	+154	+109	+91	+85	+78		
4	+158	+160	+100	+156	+127	+150	+109	+91	+85	+78		
5	+157	+160	+240	+156	+127	+150	+109	+90	+85	+76		
6	+156	+160	+290	+150	+127	+140	+109	+90	+85	+75		
7	+150	+160	+295	+150	+125	+140	+109	+90	+85	+75		
8	+147	+160	+294	+150	+125	+140	+109	+90	+85	+75		
9	+135	+156	+280	+145	+125	+140	+109	+88	+82	+75		
10	+135	+150	+280	+144	+124	+135	+107	+88	+82	+75		
11	+135	+156	+270	+130	+124	+130	+100	+88	+81	+75		
12	+136	+155	+230	+125	+124	+128	+98	+88	+80	+75		
13	+136	+155	+230	+120	+124	+128	+98	+87	+80	+75		
14	+136	+157	+297	+120	+180	+128	+98	+87	+78	+75		
15	+136	+157	+290	+120	+180	+125	+98	+87	+78	+75		
16	+140	+157	+277	+120	+180	+125	+98	+87	+78	+75		
17	+138	+160	+160	+120	+178	+125	+98	+86	+78	+75		
18	+135	+160	+160	+120	+143	+120	+98	+86	+78	+75		
19	+130	+160	+150	+140	+143	+120	+98	+86	+78	+75		
20	+130	+160	+160	+145	+143	+120	+98	+86	+78	+75		
21	+130	+160	+160	+150	+140	+118	+98	+86	+78	+75		
22	+130	+160	+160	+160	+140	+117	+98	+86	+78	+75		
23	+138	+160	+160	+180	+141	+117	+98	+86	+78	+75		
24	+130	+160	+160	+185	+130	+116	+98	+86	+78	+75		
25	+125	+160	+160	+140	+130	+110	+98	+86	+78	+75		
26	+125	+160	+160	+140	+127	+110	+96	+85	+78	+75		
27	+125	+160	+160	+130	+127	+110	+96	+85	+78	+75		
28	+125	+160	+160	+133	+127	+110	+94	+85	+78	+75		
29	+125	+160	+160	+130	+125	+109	+94	+85	+78	+75		
30	+130	+158	+130	+125	+109	+94	+85	+78	+75			
31	+330	+158	+160			+94	+85		+80			
M	+147	+160	+202	+142	+137	+128	+101	+87	+80	+76		

Max. 1921: +330 (31 I 8 h). Min. 1921: +75 (6—30 X).
 Abs. max.: +602 (21 VI 1901). Abs. min.: +52 (25 VII 1920).

Km. 41.1. 130. Korzeniów. Wisłoka. F = 3477 km.² P. z.: 174.05 m. Adr.												
Data—Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+200	+218	+201	+148	+168	+148	+142	+123	+128	+123	+139	+140
2	+208	+210	+256	+176	+166	+146	+141	+123	+127	+122	+139	+141
3	+199	+200	+310	+172	+165	+144	+136	+123	+126	+122	+139	+140
4	+181	+192	+264	+169	+172	+143	+138	+123	+125	+122	+140	+146
5	+182	+181	+256	+167	+234	+142	+154	+122	+125	+123	+141	+148
6	+183	+180	+240	+160	+236	+141	+169	+121	+124	+123	+141	+150
7	+184	+174	+302	+165	+199	+140	+155	+120	+124	+123	+142	+156
8	+184	+170	+316	+164	+186	+140	+156	+120	+125	+123	+142	+164
9	+182	+168	+290	+167	+174	+140	+150	+120	+125	+124	+142	+166
10	+181	+166	+248	+162	+170	+139	+142	+120	+124	+124	+141	+196
11	+192	+164	+221	+160	+169	+138	+141	+120	+124	+124	+140	+174
12	+193	+165	+208	+159	+166	+140	+138	+119	+124	+124	+140	+163
13	+194	+166	+209	+157	+188	+141	+137	+118	+124	+122	+140	+154
14	+183	+168	+208	+155	+221	+141	+145	+118	+124	+122	+140	+150
15	+184	+169	+220	+154	+216	+142	+140	+118	+123	+122	+141	+149
16	+179	+168	+226	+153	+208	+142	+139	+119	+123	+122	+145	+148
17	+174	+167	+228	+152	+206	+144	+138	+120	+123	+122	+172	+158
18	+170	+166	+227	+161	+199	+142	+136	+121	+122	+122	+170	+167
19	+169	+166	+234	+170	+185	+140	+134	+126	+123	+122	+168	+195
20	+168	+165	+241	+176	+171	+139	+132	+127	+124	+122	+166	+188
21	+167	+164	+222	+184	+164	+140	+132	+126	+124	+121	+165	+190
22	+167	+164	+220	+203	+160	+138	+128	+126	+124	+121	+165	+241
23	+168	+163	+217	+221	+158	+139	+127	+122	+122	+122	+163	+188
24	+168	+163	+221	+218	+154	+141	+126	+128	+122	+123	+141	+190
25	+164	+162	+208	+214	+153	+146	+127	+124	+122	+124	+140	+184
26	+163	+154	+207	+200	+150	+145	+127	+123	+123	+128	+138	+175
27	+162	+153	+214	+188	+149	+144	+125	+123	+123	+128	+134	+171
28	+165	+152	+213	+176	+148	+143	+124	+124	+123	+128	+166	+164
29	+166	+217	+174	+145	+144	+124	+124	+124	+124	+129	+138	+160
30	+204	+194	+170	+145	+143	+123	+124	+124	+124	+134	+139	+160
31	+253	+185	+148			+123	+125			+138		+154
M	+182	+171	+233	+173	+177	+142	+137	+122	+124	+124	+147	+167

R: +158. NL: +125 (95.0 dn.). NR: +125 (95.0 dn.).
 Max. 1921: +316 (8 III 8 h). Min. 1921: i abs. min.: +118 (13—15 VIII).
 Abs. max.: +636 (20 VIII 1920).

Km. 19.1. 131. Mielec. Wisłoka. P. z.: 163.03 m. Adr.												
Data—Date	Miesiące											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+146	+118	+148	+100	+78	+43	+30	+20	+19	+15	+34	+88
2	+140	+120	+245	+96	+72	+40	+28	+20	+19	+15	+45	+86
3	+137	+117	+348	+102	+67	+38	+28	+19	+19	+15	+30	+85
4	+134	+115	+305	+80	+82	+37	+28	+19	+19	+15	+24	+83
5	+136	+120	+247	+74	+215	+34	+30	+19	+19	+14	+22	+82
6	+125	+115	+245	+70	+176	+32	+42	+18	+19	+14	+21	+80
7	+122	+110	+294	+69	+156	+30	+70	+18	+19	+14	+20	+77
8	+108	+89	+340	+68	+113	+30	+62	+18	+20	+14	+20	+80
9	+106	+77	+308	+67	+97	+30	+45	+17	+20	+14	+19	+86
10	+104	+65	+218	+65	+84	+29	+38	+17	+21	+15	+19	+134
11	+110	+64	+154	+63	+79	+29	+35	+16	+21	+15	+18	+150
12	+162	+59	+137	+62	+78	+29	+28	+16	+21	+15	+18	+96
13	+136	+57	+134	+62	+104	+28	+26	+16	+21	+		

Km. 2.4. 132. Gawłuszowice. Wisłoka. F. = 4090 km ² . P. z.: 153.58 m. Adr.												
Date-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+165	+230	+170	+160	+130	+85	+82	+70	+68	+75	+85	+108
2	+170	+200	+420	+150	+130	+85	+82	+70	+68	+75	+85	+108
3	+178	+184	+360	+140	+130	+83	+82	+70	+69	+75	+88	+108
4	+168	+172	+310	+140	+135	+83	+82	+69	+70	+75	+88	+108
5	+168	+155	+260	+135	+220	+83	+90	+69	+69	+76	+88	+108
6	+158	+150	+225	+130	+216	+83	+105	+69	+69	+77	+90	+110
7	+150	+140	+320	+130	+180	+82	+115	+69	+69	+78	+90	+110
8	+148	+120	+340	+128	+156	+82	+100	+69	+70	+78	+90	+120
9	+146	+115	+350	+128	+146	+82	+100	+69	+78	+78	+90	+130
10	+142	+112	+290	+128	+140	+82	+95	+69	+78	+78	+90	+140
11	+138	+110	+240	+120	+130	+82	+95	+69	+78	+77	+95	+154
12	+140	+105	+220	+115	+130	+82	+94	+69	+77	+77	+98	+154
13	+164	+105	+180	+115	+130	+83	+93	+69	+77	+77	+98	+150
14	+158	+105	+180	+110	+170	+83	+90	+69	+77	+77	+98	+140
15	+158	+140	+180	+110	+250	+83	+87	+69	+76	+77	+100	+140
16	+154	+160	+210	+105	+200	+83	+81	+68	+76	+77	+100	+120
17	+158	+218	+210	+105	+180	+83	+85	+68	+76	+76	+100	+120
18	+138	+220	+210	+105	+175	+83	+85	+68	+76	+76	+124	+120
19	+138	+210	+210	+115	+175	+82	+83	+68	+76	+76	+116	+140
20	+135	+200	+205	+120	+160	+82	+81	+69	+76	+76	+118	+140
21	+130	+190	+200	+150	+155	+82	+80	+69	+76	+77	+116	+140
22	+126	+185	+200	+176	+150	+82	+80	+69	+76	+77	+116	+140
23	+130	+180	+195	+220	+145	+82	+79	+69	+75	+77	+115	+200
24	+134	+175	+195	+190	+140	+82	+77	+68	+75	+78	+115	+190
25	+130	+170	+195	+180	+130	+85	+75	+68	+75	+80	+115	+180
26	+128	+170	+185	+176	+115	+95	+72	+68	+75	+82	+110	+170
27	+127	+170	+185	+170	+105	+95	+71	+68	+75	+82	+110	+162
28	+125	+170	+180	+146	+90	+90	+70	+68	+75	+82	+108	+150
29	+125		+180	+140	+90	+84	+70	+68	+75	+82	+108	+184
30	+126		+170	+135	+90	+82	+70	+68	+75	+83	+108	+188
31	+230		+165		+85		+70	+68		+84		+190
M	+148	+163	+230	+139	+148	+84	+85	+69	+74	+78	+102	+143

R: + 122. NL: + 75 (60.0 dn.) NR: + 75 (73.0 dn.)
Max. 1921: + 420 (2 III 8^h). Min. 1921: + 68 (16-19, 24-31 VIII; 1-2 IX).
Abs. max.: + 605 (7 V 1909). Abs. min.: + 60 (11 VIII 1917).

Km. 229.7 133. Niziny. Wisła. F. = 30443 km ² . P. z.: 151.86 m. Adr.												
Date-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+210	+128	+208	+130	+162	+70	+44	+38	+24	+24	+28	+108
2	+210	+130	+230	+120	+160	+108	+54	+36	+24	+24	+32	+108
3	+200	+128	+288	+118	+152	+110	+58	+36	+24	+24	+34	+108
4	+200	+126	+238	+116	+144	+90	+52	+36	+24	+24	+34	+106
5	+190	+124	+210	+116	+172	+86	+86	+34	+24	+24	+34	+104
6	+186	+124	+198	+114	+197	+80	+88	+34	+24	+24	+36	+104
7	+184	+122	+198	+110	+198	+78	+88	+34	+24	+24	+36	+104
8	+184	+120	+198	+108	+188	+82	+88	+34	+26	+22	+36	+104
9	+180	+118	+211	+108	+176	+76	+88	+34	+26	+22	+36	+158
10	+176	+116	+200	+108	+162	+76	+88	+34	+28	+22	+36	+158
11	+170	+106	+198	+108	+168	+74	+92	+34	+28	+22	+36	+158
12	+160	+94	+198	+100	+169	+72	+92	+32	+28	+22	+38	+162
13	+140	+98	+186	+100	+166	+56	+92	+32	+28	+22	+38	+154
14	+128	+104	+180	+98	+154	+54	+88	+32	+28	+22	+42	+144
15	+120	+140	+174	+96	+184	+54	+88	+32	+30	+22	+42	+114
16	+100	+160	+162	+98	+190	+54	+86	+32	+30	+22	+48	+108
17	+60	+170	+158	+108	+198	+54	+74	+38	+30	+22	+54	+100
18	+60	+186	+150	+124	+196	+52	+64	+32	+30	+22	+58	+116
19	+58	+180	+150	+176	+194	+52	+58	+38	+28	+22	+58	+118
20	+50	+180	+148	+188	+192	+52	+52	+38	+28	+22	+60	+124
21	+58	+190	+158	+194	+190	+54	+50	+38	+28	+22	+72	+128
22	+58	+190	+158	+198	+182	+54	+46	+38	+28	+22	+72	+128
23	+62	+190	+160	+208	+136	+54	+46	+38	+28	+24	+72	+162
24	+64	+192	+170	+220	+124	+54	+44	+38	+28	+24	+72	+154
25	+68	+198	+170	+248	+124	+54	+44	+32	+26	+26	+86	+226
26	+72	+202	+170	+222	+122	+54	+44	+32	+27	+26	+92	+206
27	+86	+204	+168	+186	+120	+42	+40	+32	+24	+28	+110	+196
28	+88	+200	+166	+178	+72	+44	+40	+32	+24	+28	+110	+192
29	+198		+150	+176	+72	+44	+40	+32	+24	+28	+110	+184
30	+120		+140	+174	+70	+44	+40	+32	+24	+28	+110	+168
31	+126		+138		+70		+40	+32	+24	+28	+110	+156
M	+128	+151	+182	+145	+155	+65	+65	+34	+27	+24	+57	+141

R: + 98. Max. 1921: + 400 (3 III 18^h). Min. 1921: + 22 (8-22 X).
Abs. max.: + 560 (7 V 1909). Abs. min.: + 10 (5 XI 1920).

Km. 239.9 135. Koło. Wisła. P. z.: 148.37 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+180	+248	+211	+203	+200	+171	+148	+127	+114	+107	+107	+162
2	+204	+250	+244	+199	+195	+174	+150	+126	+114	+107	+134	+162
3	+212	+243	+350	+196	+190	+176	+152	+126	+113	+107	+138	+162
4	+206	+232	+356	+193	+190	+186	+150	+125	+113	+107	+132	+161
5	+206	+219	+268	+130	+203	+182	+148	+125	+113	+106	+132	+160
6	+200	+208	+274	+185	+230	+180	+149	+124	+112	+106	+132	+160
7	+196	+200	+298	+182	+238	+177	+153	+123	+112	+106	+132	+160
8	+191	+191	+309	+178	+220	+172	+159	+122	+112	+106	+131	+158
9	+189	+187	+318	+176	+208	+171	+165	+120	+111	+106	+131	+158
10	+185	+182	+306	+175	+202	+167	+164	+120	+111	+106	+131	+168
11	+181	+180	+284	+170	+198	+165	+160	+120	+111	+106	+130	+170
12	+180	+230	+252	+168	+195	+163	+157	+122	+110	+106	+125	+168
13	+180	+250	+231	+166	+194	+160	+152	+121	+110	+105	+127	+165
14	+180	+256	+216	+165	+193	+156	+150	+120	+110	+105	+130	+163
15	+180	+248	+216	+163	+234	+152	+148	+120	+110	+105	+135	+162
16	+177	+235	+216	+162	+259	+149	+142	+120	+112	+105	+140	+160
17	+173	+230	+221	+165	+237	+147	+140	+119	+118	+105	+148	+155
18	+170	+227	+238	+178	+231	+147	+138	+119	+117	+105	+150	+155
19	+170	+225	+257	+203	+225	+146	+136	+118	+116	+104	+154	+157
20	+170	+238	+233	+216	+218	+146	+136	+118	+114	+104	+153	+159
21	+170	+233	+232	+222	+194	+146	+135	+119	+113	+104	+151	+163
22	+170	+226	+225	+227	+186	+146	+134	+123	+112	+104	+150	+169
23	+169	+220	+234	+235	+182	+146	+133	+124	+112	+104	+147	+188
24	+169	+218	+233	+238	+178	+146	+132	+122	+111	+106	+145	+200
25	+168	+215	+226	+260	+175	+146	+131	+120	+110	+106	+142	+204
26	+168	+212	+227	+257	+173	+145	+131	+120	+110	+105	+171	+250
27	+169	+210	+236	+240	+170	+144	+130	+118	+109	+107	+171	+200
28	+170	+208	+224	+228	+167	+144	+130	+117	+108	+106	+170	+205
29	+172		+213	+217	+165	+144	+128	+116	+107	+106	+165	+208
30	+184		+205	+208	+162	+146	+128	+115	+107	+106	+162	+204
31	+210		+203		+166		+128	+114		+106		+200
M	+182	+222	+250	+199	+199	+158	+143	+121	+112	+106	+142	+175

R: + 167. NL: + 115 (36.4 dn.) NR: + 115 (36.4 dn.)
Max. 1921: + 385 (3 III 11^h). Min. 1921: i abs. min.: + 104 (21, 22 VIII i 19-23 X 1904).
Abs. max.: + 642 (22 III 1907).

Km. 255.3 137. Dzików. Wisła. F. = 30758 km ² . P. z.: 145.88 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-22	+52	+10	+18	-6	-56	-78	-105	-112	-112	-106	-72
2	-10	+60	+36	-4	-10	-50	-70	-106	-111	-110	-64	-68
3	-4	+66	+136	-14	-12	-42	-78	-106	-108	-110	-76	-68
4	-6	+50	+160	-24	-15	-22	-82	-107	-108	-110	-78	-60
5	-4	+48	+140	-22	-6	-28	-84	-108	-110	-110	-84	-52
6	-12	+40	+130	-28	+30	-40	-75	-109	-110	-110	-92	-53
7	-17	+22	+100	-34	+46	-50	-78	-108	-112	-110	-96	-50
8	-26	+20	+114	-40	+34	-62	-64	-108	-110	-110	-98	-48
9	-32	+46	+140	-42	+12	-66	-54	-108	-107	-109		

Km. 268.7. 138. Sandomierz. Wisła. P. z.: 141.197 m. Balt.												
Data - Date	Wisła.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+153	+108	+74	+62	+56	-8	-36	-70	-77	-76	-68	-48
2	+81	+127	+89	+50	+47	+3	-33	-70	-77	-75	-56	-41
3	+54	+132	+170	+45	+39	+4	-37	-71	-74	-76	-41	-40
4	+58	+117	+330	+41	+35	+31	-41	-72	-72	-76	-42	-43
5	+56	+105	+213	+37	+37	+20	-40	-73	-74	-77	-49	-50
6	+52	+73	+172	+27	+84	+5	-35	-75	-76	-77	-51	-51
7	+41	+52	+169	+18	+118	-5	-24	-66	-77	-77	-53	-53
8	+30	+38	+171	+15	+94	-14	-19	-66	-76	-77	-55	-50
9	+21	+25	+203	+11	+72	-20	-13	-66	-73	-76	-56	-46
10	+12	+14	+220	+10	+53	-22	+4	-67	-71	-76	-55	-40
11	+6	+103	+172	+5	+36	-26	-1	-71	-72	-76	-55	-35
12	+4	+100	+150	+1	+25	-29	-12	-74	-74	-76	-51	-24
13	+2	+90	+104	+4	+23	-31	-25	-76	-75	-76	-53	-27
14	+8	+110	+81	+5	+30	-30	-33	-76	-76	-77	-50	-38
15	+13	+119	+73	+7	+65	-30	-37	-75	-76	-77	-49	-46
16	+12	+107	+79	+9	+136	-29	-38	-74	-77	-78	-55	-50
17	+15	+91	+85	+8	+125	-30	-39	-74	-75	-78	-55	-58
18	+10	+94	+85	+2	+115	-27	-44	-72	-72	-78	-42	-56
19	+9	+103	+86	+15	+93	-24	-48	-70	-72	-80	-20	-49
20	+4	+115	+90	+64	+70	-23	-51	-70	-71	-80	-18	-40
21	+1	+118	+95	+85	+50	-28	-54	-67	-71	-80	-21	-21
22	0	+112	+93	+81	+34	-32	-56	-67	-73	-80	-23	-3
23	+3	+95	+91	+92	+22	-36	-58	-67	-74	-79	-30	+16
24	+5	+78	+88	+106	+11	-39	-60	-70	-75	-78	-36	+57
25	+15	+76	+85	+137	+12	-41	-62	-71	-76	-77	-44	+44
26	+24	+73	+77	+138	+6	-37	-64	-73	-77	-75	-8	+63
27	+11	+70	+74	+123	+1	-37	-65	-76	-78	-73	-23	+55
28	+8	+68	+87	+101	+6	-40	-67	-77	-79	-71	-30	+33
29	0		+95	+83	+10	-36	-67	-78	-78	-71	-36	+18
30	+10		+101	+68	+14	-37	-67	-78	-78	-70	-44	+22
31	+44		+83		+13		-69	-77		-70		+33
M	+24	+90	+122	+46	+47	-22	-42	-72	-75	-76	-42	-18

R: - 2. NL: - 75 (78.0 dn.). NR: - 75 (78.0 dn.).
 Max. 1921: +345 (4 III 12 h). Min. 1921: i abs. min.: - 80 (19-22 X).
 Abs. max.: + 465 (11 VII 1903).

Km. 295.0. 144. Tarnawa Niżna. San. P. z.: 307.60 m. Adr.												
Data - Date	San.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+40	+20	+20	+40	+20	+10	+20	+10	+10	+10	+20	+20
2	+38	+20	+20	+40	+20	+10	+20	+10	+10	+10	+20	+20
3	+35	+20	+20	+35	+20	+10	+20	+10	+10	+10	+20	+20
4	+35	+20	+20	+30	+40	+10	+20	+10	+10	+10	+20	+20
5	+32	+20	+20	+26	+30	+10	+20	+10	+50	+10	+20	+20
6	+30	+20	+25	+25	+30	+10	+20	+10	+20	+10	+46	+18
7	+25	+20	+40	+20	+30	+10	+25	+10	+20	+10	+70	+18
8	+20	+20	+60	+20	+25	+10	+100	+10	+20	+10	+50	+15
9	+20	+20	+60	+20	+23	+10	+60	+10	+20	+10	+40	+15
10	+20	+20	+55	+20	+20	+10	+30	+10	+20	+10	+30	+12
11	+25	+20	+50	+20	+20	+10	+30	+10	+20	+10	+30	+12
12	+30	+20	+50	+20	+20	+10	+25	+10	+20	+10	+30	+10
13	+30	+20	+50	+20	+50	+10	+20	+10	+20	+10	+30	+10
14	+40	+20	+50	+20	+70	+20	+20	+10	+20	+10	+30	+10
15	+90	+18	+70	+20	+90	+20	+20	+10	+18	+10	+30	+10
16	+50	+18	+70	+20	+50	+20	+20	+20	+15	+10	+30	+10
17	+40	+16	+75	+20	+45	+20	+18	+20	+15	+10	+30	+10
18	+40	+16	+70	+60	+30	+20	+18	+20	+10	+10	+40	+10
19	+40	+15	+70	+40	+30	+20	+15	+20	+10	+10	+40	+10
20	+30	+15	+60	+40	+28	+20	+15	+18	+10	+10	+40	+10
21	+30	+15	+50	+35	+25	+30	+15	+18	+10	+10	+40	+10
22	+30	+15	+40	+30	+20	+100	+12	+15	+10	+10	+35	+20
23	+30	+15	+40	+30	+18	+260	+10	+15	+10	+10	+30	+25
24	+30	+15	+40	+30	+15	+110	+10	+10	+10	+10	+30	+25
25	+30	+18	+50	+30	+15	+60	+10	+10	+10	+20	+30	+20
26	+25	+20	+50	+30	+10	+40	+10	+10	+10	+20	+30	+20
27	+25	+20	+45	+28	+10	+35	+10	+10	+10	+20	+25	+20
28	+20	+20	+45	+25	+10	+30	+10	+10	+10	+20	+25	+20
29	+20		+40	+25	+10	+25	+10	+10	+10	+20	+25	+20
30	+20		+40	+20	+10	+20	+10	+10	+10	+20	+20	+20
31	+20		+40		+10		+10	+10		+20		+20
M	+32	+18	+46	+28	+27	+33	+21	+12	+15	+12	+32	+16

R: + 24. NL: + 15 (108.0 dn.). NR: + 15 (141.0 dn.).
 Max. 1921 powyżej + 260 (23 VI 8 h). Min. 1921: + 10 (26-31 V;
 1-13 VI; 23-31 VII; 1-15, 24-31 VIII;
 1-4, 18-30 IX; 1-24 X; 12-21 XII).

Km. 274.6. 141. Dąbrowa Wrzawska. Wisła. F = 33358 km.2 P. z.: 138.35 m. Adr.												
Data - Date	Wisła.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+261	+265	+173	+218	+214	+154	+128	+99	+91	+86	+98	+129
2	+249	+281	+191	+210	+205	+158	+128	+98	+91	+86	+105	+132
3	+230	+284	+271	+204	+200	+163	+127	+96	+89	+86	+119	+138
4	+217	+268	+338	+200	+194	+185	+124	+96	+89	+86	+119	+135
5	+206	+256	+255	+197	+209	+180	+124	+95	+89	+86	+113	+130
6	+200	+234	+324	+192	+232	+171	+124	+95	+89	+86	+112	+130
7	+190	+201	+308	+187	+256	+164	+135	+95	+86	+86	+111	+131
8	+187	+190	+316	+181	+248	+150	+141	+95	+90	+86	+109	+133
9	+180	+184	+354	+178	+227	+145	+148	+96	+91	+86	+110	+137
10	+172	+196	+366	+175	+208	+143	+162	+96	+94	+86	+113	+141
11	+169	+197	+323	+172	+195	+139	+153	+96	+94	+86	+110	+145
12	+167	+191	+289	+167	+187	+137	+145	+94	+92	+86	+106	+150
13	+170	+185	+258	+164	+186	+136	+138	+92	+91	+86	+112	+145
14	+172	+195	+238	+162	+191	+136	+131	+91	+90	+86	+119	+139
15	+176	+199	+220	+161	+216	+135	+127	+91	+89	+86	+111	+131
16	+178	+192	+231	+160	+282	+134	+126	+92	+88	+86	+108	+124
17	+177	+183	+239	+163	+274	+134	+122	+93	+88	+86	+112	+119
18	+171	+185	+239	+170	+271	+136	+119	+95	+91	+86	+120	+121
19	+166	+188	+238	+177	+248	+138	+118	+96	+93	+86	+134	+125
20	+161	+192	+240	+215	+227	+137	+116	+97	+93	+86	+144	+134
21	+164	+200	+244	+232	+209	+134	+112	+98	+91	+86	+143	+146
22	+166	+201	+247	+230	+195	+130	+110	+98	+90	+86	+142	+164
23	+165	+195	+243	+238	+184	+128	+108	+97	+89	+87	+138	+184
24	+166	+185	+239	+249	+178	+128	+106	+96	+88	+88	+131	+225
25	+168	+178	+255	+280	+175	+139	+104	+94	+88	+89	+140	+200
26	+171	+175	+232	+285	+168	+166	+102	+94	+87	+90	+149	+221
27	+174	+173	+227	+269	+164	+150	+102	+94	+86	+91	+145	+218
28	+176	+173	+227	+250	+158	+137	+102	+93	+86	+92	+141	+200
29	+169		+245	+235	+154	+132	+102	+92	+85	+93	+139	+190
30	+176		+248	+224	+150	+128	+102	+91	+85	+94	+135	+185
31	+204		+236	+150		+101	+91		+93			+196
M	+184	+205	+260	+205	+205	+145	+122	+95	+89	+87	+123	+155

R: + 156. NL: + 95 (52.0 dn.). NR: + 95 (52.5 dn.).
 Max. 1921: + 366 (10 III, 7 h). Min. 1921: + 85 (29-30 IX).
 Abs. max.: + 613 (8 V 1909). Abs. min.: + 80 (6 XI 1920).

Km. 295.0. 145. Postolów. San. P. z.: 307.60 m. Adr.												
Data - Date	San.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+31	+33	+9	+30	-13	-11	-2	-29	-30	-36	-7	-13
2	+28	+21	+11	+26	-12	-13	-7	-32	-28	-36	-11	-15
3	+26	+21	+12	+21	-9	-23	-11	-32	-26	-36	-13	-13
4	+27	+19	+11	+22	-10	-26	-7	-33	-26	-37	-10	-11
5	+33	+17	+13	+23	-11	-26	+11	-34	-24	-35	-9	-9
6	+39	+13	+16	+25	-13	-26	+21	-34	-20	-36	+9	-11
7	+38	+11	+55	+23	-11	-28	+87	-35	-25	-37	+17	-14
8	+27	+10	+73	+21	-9	-26	+31	-35	-27	-37	+27	-16
9	+25	+9	+35	+20	-7	-27	+26	-36	-29	-36	+24	-17
10	+21	+11	+30	+18	-6	-28	+19	-36	-29	-37	+20	-14
11	+19	+11	+36	+17	+8	-26	+11	-36	-31	-37	+17	-15
12	+17	+16	+39	+16	+13	-18	-9	-37	-32	-36	+13	-17
13	+16	+19	+37	+13	+57	-11	-11	-37	-31	-36	+15	-18
14	+16	+20	+36	+11	+6							

147. Zagórz.													Ośława.												
Data - Date	147. Zagórz.												Ośława.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+219	+219	+219	+220	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	1	+219	+219	+219	+220	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+218	
2	+219	+219	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	2	+219	+219	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+218	
3	+219	+220	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	3	+219	+220	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+218	
4	+219	+221	+219	+219	+218	+217	+219	+217	+217	+217	+217	+218	4	+219	+221	+219	+219	+218	+217	+219	+217	+217	+217	+218	
5	+219	+220	+219	+219	+218	+217	+222	+217	+217	+217	+217	+218	5	+219	+220	+219	+219	+218	+217	+222	+217	+217	+217	+218	
6	+219	+220	+219	+219	+218	+217	+224	+217	+217	+217	+217	+218	6	+219	+220	+219	+219	+218	+217	+224	+217	+217	+217	+218	
7	+219	+220	+225	+219	+218	+217	+222	+217	+217	+217	+217	+218	7	+219	+220	+225	+219	+218	+217	+222	+217	+217	+217	+218	
8	+219	+220	+223	+219	+218	+217	+219	+217	+217	+217	+217	+218	8	+219	+220	+223	+219	+218	+217	+219	+217	+217	+217	+218	
9	+219	+219	+222	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	9	+219	+219	+222	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+218	
10	+219	+219	+221	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	10	+219	+219	+221	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+218	
11	+219	+219	+220	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	11	+219	+219	+220	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+218	
12	+319	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	12	+319	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+218	
13	+219	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	13	+219	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
14	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	14	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
15	+219	+219	+218	+218	+220	+219	+217	+217	+217	+217	+217	+218	15	+219	+219	+218	+218	+220	+219	+217	+217	+217	+217	+218	
16	+219	+219	+218	+218	+222	+219	+217	+217	+217	+217	+217	+218	16	+219	+219	+218	+218	+222	+219	+217	+217	+217	+217	+218	
17	+219	+219	+218	+218	+220	+219	+217	+217	+217	+217	+217	+218	17	+219	+219	+218	+218	+220	+219	+217	+217	+217	+217	+218	
18	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+217	+218	18	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+218	
19	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+217	+218	19	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+218	
20	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+217	+218	20	+219	+219	+218	+218	+219	+219	+217	+218	+217	+217	+218	
21	+219	+219	+218	+218	+219	+220	+217	+217	+217	+217	+217	+218	21	+219	+219	+218	+218	+219	+220	+217	+217	+217	+217	+218	
22	+219	+219	+218	+218	+219	+222	+217	+217	+217	+217	+217	+218	22	+219	+219	+218	+218	+219	+222	+217	+217	+217	+217	+218	
23	+219	+219	+218	+218	+219	+226	+217	+217	+217	+217	+217	+218	23	+219	+219	+218	+218	+219	+226	+217	+217	+217	+217	+218	
24	+219	+219	+218	+218	+218	+224	+217	+217	+217	+217	+217	+218	24	+219	+219	+218	+218	+218	+224	+217	+217	+217	+217	+218	
25	+219	+219	+218	+218	+219	+217	+217	+217	+217	+217	+217	+218	25	+219	+219	+218	+218	+219	+217	+217	+217	+217	+217	+218	
26	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	26	+219	+219	+218	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
27	+219	+219	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	27	+219	+219	+218	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
28	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+217	+218	28	+219	+219	+218	+218	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	
29	+219		+220	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	29	+219		+220	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
30	+219		+220	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+217	+218	30	+219		+220	+218	+217	+218	+217	+217	+217	+217	+218	
31	+219		+220		+217	+217	+217	+217	+217	+217	+217	+218	31	+219		+220		+217	+217	+217	+217	+217	+217	+218	
M	+219	+219	+219	+218	+218	+219	+218	+217	+217	+217	+217	+218	M	+219	+219	+219	+218	+218	+219	+218	+217	+217	+217	+218	

R: + 218. NL: + 215 (256.0 dn.). NR: + 215 (340.0 dn.).
 Max. 1921: + 230 (6 VII 7^h). Min. 1921: + 217 (27-31 V; 3-11 VI; 13-31 VII; 1-17, 21-31 VIII; 1-30 IX; 1-31 X; 1 XI).

150. Dynów.													San.												
Data - Date	150. Dynów.												San.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+250	+250	+220	+270	+230	+220	+250	+200	+190	+198	+246	+220	1	+250	+250	+230	+270	+230	+220	+240	+200	+186	+196	+230	+220
2	+250	+250	+230	+270	+230	+220	+240	+200	+186	+196	+230	+220	2	+250	+250	+230	+270	+230	+220	+240	+200	+186	+196	+230	+220
3	+250	+250	+230	+264	+230	+220	+230	+200	+184	+196	+230	+218	3	+250	+250	+230	+264	+230	+220	+230	+200	+184	+196	+230	+218
4	+240	+250	+240	+254	+230	+217	+230	+200	+184	+196	+220	+218	4	+240	+250	+240	+254	+230	+217	+230	+200	+184	+196	+220	+218
5	+240	+246	+236	+250	+260	+210	+230	+200	+184	+204	+218	+220	5	+240	+246	+236	+250	+260	+210	+230	+200	+184	+204	+218	+220
6	+240	+240	+236	+248	+254	+210	+236	+200	+210	+200	+212	+216	6	+240	+240	+236	+248	+254	+210	+236	+200	+210	+200	+212	+216
7	+240	+240	+290	+240	+240	+210	+350	+190	+240	+200	+258	+216	7	+240	+240	+290	+240	+240	+210	+350	+190	+240	+200	+258	+216
8	+230	+240	+360	+240	+230	+210	+320	+190	+230	+198	+290	+216	8	+230	+240	+360	+240	+230	+210	+320	+190	+230	+198	+290	+216
9	+230	+240	+300	+236	+230	+210	+280	+190	+220	+198	+250	+220	9	+230	+240	+300	+236	+230	+210	+280	+190	+220	+198	+250	+220
10	+226	+240	+290	+236	+224	+208	+256	+190	+210	+198	+240	+230	10	+226	+240	+290	+236	+224	+208	+256	+190	+210	+198	+240	+230
11	+220	+240	+280	+238	+222	+208	+246	+190	+210	+198	+226	+220	11	+220	+240	+280	+238	+222	+208	+246	+190	+210	+198	+226	+220
12	+230	+240	+260	+240	+222	+210	+240	+190	+206	+198	+220	+220	12	+230	+240	+260	+240	+222	+210	+240	+190	+206	+198	+220	+220
13	+238	+240	+250	+230	+244	+220	+240	+190	+200	+198	+230	+220	13	+238	+240	+250	+230	+244	+220	+240	+190	+200	+198	+230	+220
14	+230	+230	+290	+238	+240	+220	+240	+180	+210	+198	+236	+220	14	+230	+230	+290	+238	+240	+220	+240	+180	+210	+198	+236	+220
15	+230	+230	+290	+240	+290	+216	+230	+180	+220	+198	+238	+210	15	+230	+230	+290	+240	+290	+216	+230	+180	+220	+198	+238	+210
16	+290	+230	+290	+240	+370	+210	+230	+222	+216	+198	+254	+210	16	+290	+230	+290	+240	+370	+210	+230	+222	+216	+198	+254	+210
17	+254	+230	+290	+240	+310	+220	+220	+216	+220	+198	+268	+210	17	+254	+230	+290	+240	+310	+220	+220	+216	+220	+198	+268	+210
18	+234	+230	+300	+244	+280	+244	+220	+216	+216	+198	+260	+210	18	+234	+230	+300	+244	+280	+244	+220	+216	+216	+198	+260	+210
19	+236	+220	+290	+270	+260	+238	+220	+216	+210	+198	+268	+210	19	+236	+220	+290	+270	+260	+238	+220	+216	+210	+198	+268	+210
20	+230	+220	+290	+250	+250	+230	+218	+236	+210	+198	+300	+210	20	+230	+220	+290	+250	+250	+230	+218	+236	+210	+198	+300	+210
21	+230	+220	+290	+250	+240	+230	+212	+220	+208	+198	+276	+220	21	+230	+220	+290	+250	+240	+230	+212	+220	+208	+198	+276	+220
22	+224	+220	+290	+280	+236	+220	+210	+216	+204	+198	+260	+246	22	+224	+220	+290	+280	+236	+220	+210	+216	+204	+198	+260	+246
23	+222	+220	+286	+264	+230	+390	+210	+210	+202	+198	+250	+250	23	+222	+220	+286	+264	+230	+390	+210	+210	+202	+198	+250	+250
24	+222	+220	+280	+270	+230	+510	+210	+210	+200	+200	+230	+244	24	+222	+220	+280	+270	+230	+510	+210	+210	+200	+200	+230	+244
25	+23																								

Km. 180.5. 153. Krasiczyn. San. F. = 3606 km. ² P. z.: 202.38 m. Adr.												
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Poździernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+182	+172	+150	+197	+156	+140	+164	+122	+114	+114	+174	+128
2	+190	+220	+152	+192	+154	+142	+158	+120	+116	+113	+158	+132
3	+210	+194	+160	+188	+154	+142	+156	+120	+114	+112	+146	+136
4	+184	+184	+178	+186	+152	+140	+154	+118	+114	+112	+142	+142
5	+178	+178	+176	+180	+186	+136	+157	+116	+116	+116	+148	+138
6	+174	+172	+184	+174	+180	+134	+156	+116	+116	+120	+134	+132
7	+166	+168	+210	+170	+170	+132	+260	+116	+160	+116	+148	+132
8	+164	+162	+290	+166	+162	+130	+282	+115	+150	+115	+196	+134
9	+158	+156	+260	+160	+154	+128	+212	+114	+138	+114	+184	+138
10	+154	+154	+210	+158	+150	+128	+182	+114	+132	+114	+168	+142
11	+154	+152	+190	+158	+144	+128	+172	+113	+126	+113	+160	+146
12	+152	+150	+188	+160	+142	+134	+164	+112	+122	+112	+152	+146
13	+155	+150	+188	+160	+162	+133	+162	+112	+120	+112	+144	+144
14	+160	+150	+198	+158	+174	+136	+160	+110	+120	+112	+150	+144
15	+158	+150	+210	+158	+196	+140	+155	+118	+124	+112	+150	+142
16	+210	+148	+214	+159	+356	+140	+150	+126	+136	+112	+152	+142
17	+190	+148	+216	+162	+278	+146	+146	+132	+132	+112	+168	+142
18	+174	+150	+220	+166	+218	+160	+144	+132	+128	+111	+184	+142
19	+162	+152	+220	+186	+198	+162	+140	+134	+126	+111	+180	+144
20	+158	+154	+226	+180	+184	+152	+136	+152	+124	+110	+196	+140
21	+154	+150	+220	+190	+172	+152	+132	+146	+122	+110	+210	+144
22	+150	+148	+218	+202	+168	+150	+132	+138	+120	+110	+190	+160
23	+148	+146	+214	+196	+162	+172	+130	+132	+120	+112	+172	+176
24	+144	+146	+208	+194	+156	+500	+130	+124	+118	+114	+158	+168
25	+140	+148	+212	+190	+152	+320	+128	+120	+116	+116	+148	+160
26	+138	+150	+218	+182	+148	+222	+126	+118	+115	+116	+144	+152
27	+34	+150	+226	+174	+144	+198	+124	+120	+114	+150	+136	+146
28	+130	+152	+228	+166	+142	+184	+122	+118	+116	+138	+132	+142
29	+130		+232	+162	+140	+188	+120	+116	+116	+138	+128	+140
30	+140		+218	+160	+140	+170	+120	+116	+114	+140	+128	+145
31	+150		+196	+139		+170	+114		+142			+142
M	+161	+159	+207	+174	+171	+168	+155	+122	+123	+118	+159	+144

R: +155. NL: +115 (55.0 dn.). NR: +155 (58.0 dn.).
Max. 1921: +530 (24 VI 12 h). Min. 1921: +110 (20-22 X).
Abs. max.: +553 (6 V 1909). Abs. min.: +88 (1904).

Km. 165.9. 154. Przemyśl. San. F. = 3708 km. ² P. z.: 195.15 m. Adr.												
Data-Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Poździernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-143	-148	-82	-110	-173	-196	-163	-225	-220	-220	-140	-120
2	-123	-148	-91	-100	-175	-196	-170	-226	-220	-220	-165	-130
3	-120	-135	-110	-108	-172	-198	-168	-220	-220	-220	-182	-130
4	-121	-130	-110	-115	-175	-200	-181	-227	-222	-221	-185	-130
5	-138	-125	-53	-127	-130	-202	-174	-225	-220	-220	-200	-133
6	-127	-143	-62	-145	-131	-205	-171	-225	-220	-220	-200	-137
7	-132	-152	0	-153	-148	-211	-158	-225	-218	-218	-201	-140
8	-151	-162	+10	-158	-168	-213	+10	-224	-170	-220	-145	-142
9	-153	-104	-10	-160	-171	-215	-52	-224	-182	-220	-115	-142
10	-155	-106	-81	-161	-178	-218	-120	-224	-168	-220	-130	-145
11	-159	-94	-123	-168	-185	-215	-151	-224	-207	-222	-129	-150
12	-181	-95	-120	-165	-184	-215	-157	-218	-210	-222	-194	-150
13	-180	-86	-118	-168	-181	-210	-170	-222	-214	-222	-195	-152
14	-180	-75	-119	-168	-141	-208	-174	-223	-215	-222	-184	-152
15	-168	-71	-100	-169	-70	-200	-176	-221	-215	-222	-178	-153
16	-165	-73	-89	-169	+65	-195	-181	-221	-207	-222	-177	-155
17	-160	-65	-85	-162	5	-200	-182	-190	-198	-222	-114	-155
18	-152	-60	-62	-160	-65	-183	-196	-200	-201	-222	-125	-155
19	-155	-62	-60	-156	-100	-151	-200	-200	-205	-222	-116	-158
20	-156	-61	-61	-128	-126	-182	-202	-192	-210	-223	-65	-145
21	-169	-63	-63	-145	-147	-182	-205	-180	-213	-223	-80	-145
22	-178	-62	-60	-100	-156	-176	-208	-192	-215	-223	-95	-142
23	-180	-64	-69	-105	-165	-63	-210	-203	-217	-223	-100	-140
24	-180	-63	-89	-110	-172	+295	-210	-205	-218	-223	-110	-55
25	-178	-69	-93	-115	-178	+50	-212	-210	-218	-222	-125	-105
26	-175	-65	-70	-128	-180	-38	-215	-211	-220	-220	-130	-120
27	-180	-68	-52	-145	-186	-105	-218	-214	-218	-200	-130	-130
28	-175	-79	-50	-150	-190	-133	-220	-215	-218	-195	-145	-130
29	-162		-40	-158	-192	-140	-221	-215	-218	-200	-120	-130
30	-164		-73	-168	-190	-152	-221	-215	-218	-202	-120	-140
31	-153		-115	-198	-198	-222	-220		-192			-135
M	-158	-94	-71	-142	-147	-155	-177	-214	-211	-218	-143	-137

R: -156. NL: -215 (46.4 dn.). NR: -215 (74.4 dn.).
Max. 1921: +335 (24 VI 14 h). Min. 1921: -227 (4 VIII).
Abs. max.: +695 (10 VII 1867). Abs. min.: -248 (24-28 VI; 22 VII 1918).

Km. 3.4. 158. Krówniki. Wiar. F. = 798 km. ² P. z.: 192.24 m. Adr.												
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+263	+220	+156	+150	+127	+131	+152	+128	+128	+120	+122
2	+266	+226	+170	+148	+128	+131	+147	+126	+124	+118	+128	+130
3	+220	+220	+210	+148	+131	+126	+145	+126	+124	+118	+128	+128
4	+194	+211	+200	+145	+130	+126	+141	+126	+120	+123	+126	+128
5	+190	+194	+208	+140	+130	+122	+142	+126	+120	+123	+124	+128
6	+174	+175	+234	+132	+129	+121	+160	+128	+120	+120	+124	+122
7	+162	+160	+288	+115	+128	+120	+280	+128	+124	+120	+120	+122
8	+148	+167	+298	+112	+127	+120	+246	+124	+122	+120	+120	+126
9	+146	+152	+294	+110	+127	+120	+178	+124	+124	+118	+122	+126
10	+146	+180	+200	+110	+124	+120	+162	+122	+124	+118	+122	+130
11	+140	+168	+189	+110	+121	+123	+146	+122	+124	+118	+124	+131
12	+140	+152	+182	+108	+120	+123	+143	+122	+127	+117	+124	+128
13	+140	+120	+187	+116	+123	+125	+140	+122	+126	+117	+130	+128
14	+157	+116	+184	+112	+126	+125	+138	+126	+126	+117	+130	+126
15	+148	+116	+186	+123	+258	+125	+136	+126	+126	+117	+130	+122
16	+134	+115	+189	+127	+260	+146	+136	+128	+126	+117	+132	+122
17	+128	+110	+190	+127	+248	+167	+134	+128	+124	+119	+132	+120
18	+128	+110	+198	+129	+182	+150	+134	+132	+124	+119	+135	+120
19	+125	+113	+200	+130	+176	+134	+132	+142	+121	+119	+135	+124
20	+126	+113	+200	+130	+145	+130	+130	+138	+121	+118	+138	+124
21	+128	+112	+176	+132	+140	+128	+130	+132	+121	+118	+140	+128
22	+130	+112	+175	+140	+140	+136	+130	+130	+120	+118	+143	+134
23	+132	+110	+170	+145	+137	+356	+129	+130	+120	+118	+156	+168
24	+130	+110	+170	+145	+130	+450	+130	+128	+122	+120	+154	+160
25	+130	+111	+170	+140	+130	+298	+130	+124	+122	+124	+148	+158
26	+127	+112	+168	+137	+129	+265	+130	+124	+122	+124	+142	+140
27	+126	+112	+167	+130	+128	+212	+132	+126	+124	+120	+142	+132
28	+126	+114	+160	+128	+128	+206	+132	+126	+124	+122	+140	+130
29	+128		+158	+128	+130	+180	+130	+128	+120	+125	+138	+126
30	+128		+157	+128	+128	+172	+128	+128	+120	+125	+134	+126
31	+128		+150	+128		+128	+132		+124			+125
M	+151	+145	+193	+129	+145	+166	+147	+127	+123	+120	+133	+130

R: +142. NL: +125 (120.7 dn.). NR: -125 (142.0 dn.).
Max. 1921: +612 (23 VI 18 h). Min. 1921: +108 (12 VI).
Abs. max.: +740 (12 VIII 1893). Abs. min.: +73 (1904).

Km. 143.1. 160. Sośnica. San. F. = 4706 km. ² P. z.: 182.70 m. Adr.												
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+88	+80	+90	+130	+76	+58	+98	+20	+20	+20	+82
2	+140	+160	+90	+124	+76	+54	+96	+20	+19	+18	+64	+32
3	+120	+130	+100	+120	+74	+52	+94	+20	+20	+16	+60	+30
4	+106	+120	+108	+110	+70	+48	+90	+18	+20	+15	+50	+30
5	+98	+80	+120	+104	+110	+44	+90	+18	+20	+13	+40	+34
6	+82	+42	+160	+100	+114	+40						

Km. 6.2. 163. Charytany. Szkło.												
P. z.: 184.53 m. Adr.												
Date—Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+174	+200	+174	+160	+152	+160	+180	+156	+148	+152	+160	+166
2	+178	+204	+176	+160	+156	+160	+172	+156	+148	+152	+160	+166
3	+180	+202	+174	+160	+160	+160	+180	+154	+148	+154	+162	+160
4	+190	+200	+212	+156	+160	+160	+176	+154	+150	+154	+164	+158
5	+186	+200	+240	+150	+166	+158	+176	+150	+150	+154	+164	+158
6	+184	+194	+238	+150	+170	+154	+176	+150	+150	+154	+164	+158
7	+182	+180	+264	+158	+170	+152	+176	+150	+150	+154	+164	+160
8	+180	+172	+284	+156	+160	+152	+180	+148	+150	+154	+166	+164
9	+180	+160	+270	+156	+160	+150	+200	+148	+150	+150	+166	+164
10	+174	+160	+221	+160	+160	+150	+190	+148	+150	+152	+168	+170
11	+170	+162	+204	+160	+154	+150	+186	+148	+152	+152	+170	+186
12	+170	+160	+204	+156	+150	+156	+170	+146	+152	+150	+170	+170
13	+178	+160	+204	+150	+164	+156	+170	+144	+152	+148	+170	+164
14	+176	+164	+200	+150	+164	+152	+164	+142	+154	+148	+164	+160
15	+176	+162	+198	+152	+168	+158	+160	+142	+154	+148	+164	+158
16	+178	+160	+192	+150	+236	+160	+160	+142	+150	+148	+162	+158
17	+170	+172	+188	+152	+236	+160	+160	+148	+150	+150	+162	+150
18	+170	+170	+186	+152	+194	+178	+160	+150	+150	+154	+162	+150
19	+168	+170	+184	+152	+180	+178	+160	+156	+150	+154	+168	+156
20	+162	+170	+180	+154	+170	+172	+160	+156	+150	+154	+170	+160
21	+160	+168	+176	+154	+164	+172	+160	+154	+150	+154	+174	+178
22	+160	+164	+173	+158	+160	+176	+158	+150	+148	+152	+172	+200
23	+174	+170	+170	+168	+158	+214	+158	+150	+150	+152	+176	+298
24	+170	+170	+170	+170	+150	+390	+154	+148	+150	+154	+188	+294
25	+164	+170	+170	+170	+150	+394	+154	+148	+152	+154	+200	+260
26	+160	+170	+170	+162	+150	+332	+154	+148	+152	+156	+200	+256
27	+170	+170	+164	+160	+150	+278	+156	+148	+152	+154	+196	+250
28	+180	+170	+164	+158	+150	+238	+154	+148	+154	+154	+196	+242
29	+180		+162	+156	+148	+210	+154	+150	+154	+158	+182	+234
30	+186		+160	+156	+150	+198	+154	+150	+154	+160	+168	+200
31	+194		+162		+168		+154	+150		+162		+190
M	+175	+174	+195	+157	+165	+193	+167	+149	+151	+153	+172	+188

R: + 170.
Max. 1921: + 400 (24 VI; 12—18h). Min. 1921: + 142 (14—16 VIII).

Km. 100.9 165. Leżachów. San.												
F. = 8412 km ² P. z.: 169.11 m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+143	+124	+108	+163	+103	+ 78	+143	+ 50	+ 40	+ 39	+ 73	+ 69
2	+140	+154	+108	+160	+101	+ 92	+134	+ 49	+ 39	+ 38	+106	+ 70
3	+170	+212	+130	+164	+ 99	+ 94	+120	+ 49	+ 39	+ 38	+ 86	+ 63
4	+157	+193	+150	+153	+ 99	+ 83	+112	+ 48	+ 39	+ 37	+ 73	+ 75
5	+148	+178	+171	+142	+104	+ 80	+106	+ 47	+ 40	+ 37	+ 65	+ 70
6	+134	+134	+182	+131	+134	+ 75	+114	+ 45	+ 40	+ 38	+ 62	+ 73
7	+141	+112	+178	+124	+126	+ 68	+124	+ 43	+ 40	+ 40	+ 61	+ 74
8	+132	+106	+386	+116	+115	+ 63	+314	+ 42	+ 46	+ 38	+ 62	+ 76
9	+120	+100	+417	+110	+106	+ 62	+167	+ 41	+ 72	+ 38	+162	+ 84
10	+110	+116	+296	+106	+ 99	+ 61	+186	+ 41	+ 66	+ 38	+130	+ 86
11	+104	+114	+242	+101	+ 88	+ 61	+150	+ 40	+ 64	+ 37	+ 96	+ 90
12	+104	+132	+198	+ 99	+ 95	+ 62	+130	+ 40	+ 60	+ 37	+ 74	+ 84
13	+105	+125	+182	+102	+104	+ 63	+116	+ 40	+ 54	+ 36	+ 66	+ 93
14	+112	+117	+184	+101	+118	+ 66	+110	+ 39	+ 50	+ 36	+ 70	+102
15	+114	+118	+198	+ 99	+140	+ 70	+106	+ 36	+ 47	+ 35	+ 80	+ 98
16	+106	+111	+226	+ 98	+234	+ 77	+104	+ 38	+ 48	+ 35	+ 83	+ 94
17	+176	+106	+222	+101	+380	+ 86	+ 88	+ 40	+ 60	+ 34	+ 91	+ 92
18	+132	+107	+228	+104	+250	+ 90	+ 82	+ 61	+ 61	+ 34	+106	+ 91
19	+114	+108	+232	+110	+210	+110	+ 77	+ 64	+ 60	+ 34	+140	+ 92
20	+106	+109	+238	+130	+164	+114	+ 70	+ 70	+ 58	+ 33	+170	+ 89
21	+104	+110	+228	+127	+150	+102	+ 66	+ 85	+ 56	+ 33	+210	+ 90
22	+ 99	+ 98	+224	+122	+130	+102	+ 64	+ 82	+ 54	+ 33	+164	+110
23	+ 98	+102	+216	+174	+116	+130	+ 63	+ 64	+ 50	+ 33	+135	+150
24	+ 97	+101	+204	+162	+104	+446	+ 62	+ 50	+ 42	+ 34	+110	+270
25	+ 88	+102	+192	+160	+ 96	+546	+ 61	+ 45	+ 41	+ 38	+ 99	+170
26	+ 70	+104	+190	+148	+ 88	+550	+ 60	+ 40	+ 40	+ 40	+ 86	+140
27	+ 76	+106	+218	+136	+ 85	+310	+ 58	+ 38	+ 40	+ 43	+ 85	+121
28	+ 80	+108	+216	+122	+ 80	+220	+ 55	+ 37	+ 39	+ 70	+ 80	+110
29	+ 70		+227	+104	+ 77	+188	+ 54	+ 32	+ 38	+ 64	+ 76	+105
30	+ 81		+224	+108	+ 77	+167	+ 53	+ 34	+ 37	+ 60	+ 70	+101
31	+121		+175		+ 76		+ 51	+ 40		+ 62		+ 95
M	+115	+122	+213	+126	+127	+144	+103	+ 47	+ 49	+ 40	+ 99	+101

R: + 107. NL: + 35 (37.0 dn.) NR: + 105 (43.0 dn.).
Max. 1921: + 581 (25 VI 18h). Min. 1921: i abs. min. +32 (29 VIII).
Abs. max.: + 682 (5 VIII 1913).

Km. 119.8 164. Jarosław. San.												
F. = 6996 km ² P. z.: 176.88 m. Adr.												
Date—Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	- 21	- 58	- 30	- 18	- 74	- 90	- 40	-128	-141	-143	- 74	-120
2	0	- 63	- 28	- 12	- 84	- 82	- 54	-130	-142	-144	- 84	-126
3	- 10	- 57	- 24	- 16	- 82	- 84	- 60	-131	-142	-144	- 92	-128
4	- 15	- 50	+ 14	- 24	- 80	- 90	- 70	-132	-140	-144	-110	-130
5	- 20	- 62	+ 33	- 26	- 78	-100	- 76	-134	-138	-140	-118	-132
6	- 50	- 75	+ 44	- 32	- 30	-106	- 68	-136	-139	-140	-121	-126
7	- 55	- 84	+ 70	- 42	- 42	-110	- 60	-138	-140	-141	-120	-124
8	- 50	- 90	+196	- 52	- 60	-112	+154	-139	-140	-142	-116	-120
9	- 45	+ 30	+194	- 64	- 74	-114	+ 60	-139	-108	-142	- 55	-118
10	- 46	+ 15	+ 98	- 70	- 82	-116	+ 10	-140	-120	-143	- 74	-100
11	- 47	+ 5	+ 40	- 74	- 90	-110	- 30	-140	-124	-144	- 88	- 90
12	- 60	- 6	+ 10	- 76	- 92	-112	- 50	-140	-128	-145	-104	- 50
13	- 68	- 8	- 6	- 70	- 74	-108	- 62	-141	-130	-146	-106	- 60
14	- 72	- 10	+ 8	- 72	- 60	-116	- 68	-141	-134	-147	- 96	- 66
15	- 78	- 15	+ 18	- 76	- 44	- 98	- 70	-141	-136	-146	- 90	- 70
16	- 80	- 16	+ 36	- 73	+ 66	- 96	- 78	-142	-137	-146	- 92	- 76
17	- 85	- 18	+ 43	- 74	+196	- 90	- 86	-142	-120	-147	- 90	- 86
18	- 90	- 19	+ 48	- 70	+ 90	- 86	- 94	-120	-124	-147	- 38	- 88
19	- 91	- 20	+ 50	- 65	+ 30	- 68	-100	-116	-128	-148	- 40	- 88
20	- 92	- 20	+ 58	- 30	- 8	- 70	-104	- 94	-132	-148	+ 10	- 90
21	- 98	- 21	+ 52	- 50	- 32	- 79	-108	- 98	-134	-147	- 20	- 94
22	-100	- 22	+ 46	- 54	- 52	- 82	-110	-100	-136	-146	- 50	- 90
23	-103	- 24	+ 35	0	- 63	- 80	-114	-114	-138	-146	- 72	- 20
24	-104	- 25	+ 15	- 18	- 74	+324	-116	-124	-139	-144	- 94	- 46
25	-105	- 26	+ 10	- 12	- 83	+384	-118	-128	-139	-142	-106	- 60
26	-103	- 27	+ 48	- 30	- 90	+250	-120	-130	-140	-140	-110	- 72
27	-104	- 28	+ 52	- 44	- 92	+ 76	-122	-132	-140	-138	-116	- 84
28	-100	- 30	+ 50	- 54	- 94	+ 26	-124	-133	-141	-122	-124	- 88
29	- 92		+ 64	- 62	-100	+ 6	-125	-135	-142	-120	-118	- 90
30	- 95		+ 40	- 64	-104	- 20	-126	-140	-142	-118	-116	- 94
31	- 90		0		-101		-125	-140		-113		- 96
M	- 70	- 29	+ 41	- 48	- 50	- 38	- 73	-130	-134	-141	- 88	- 91

R: - 71. NL: - 135 (35.3 dn.) NR: - 115 (44.7 dn.).
Max. 1921: +388 (24 VI 12h). Min. 1921: i abs. min. - 148 (19, 20 X).
Abs. max.: + 468 (5 VIII 1913).

Km. 140.2 166. Krośno. Wisłok.												
F. = 597 km ² P. z.: 257.34m. Adr.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+190	+170	+170	+170	+150	+140	+140	+125	+130	+125	+145	+130
2	+185	+210	+180	+165	+150	+140	+140	+125	+130	+125	+135	+130
3	+170	+210	+190	+160	+150	+140	+180	+125	+130	+125	+130	+130
4	+165	+200	+220	+160	+160	+140	+175	+125	+130	+125	+130	+130
5	+165	+190	+225	+160	+165	+140	+170	+125	+130	+125	+130	+130
6												

Km. 61.4 169. Rzeszów. Wisłok. F. = 2135 km.2 P. z.: 193.44 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń Luty Marzec Kwiecień M a J Czerwiec Lipiec Sierpień Wrzesień Październik Listopad Grudzień											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+210	+230	+216	+204	+192	+170	+172	+149	+148	+146	+172	+156
2	+212	+228	+230	+203	+190	+170	+170	+149	+148	+147	+170	+155
3	+209	+225	+290	+200	+190	+168	+168	+148	+147	+147	+165	+154
4	+208	+220	+264	+198	+206	+168	+168	+147	+147	+148	+163	+153
5	+205	+217	+250	+197	+208	+167	+179	+150	+147	+152	+162	+151
6	+203	+214	+236	+195	+205	+167	+191	+150	+148	+151	+162	+150
7	+201	+210	+330	+194	+201	+166	+190	+149	+149	+151	+165	+149
8	+200	+207	+367	+192	+197	+165	+196	+149	+149	+150	+169	+151
9	+200	+204	+320	+191	+195	+165	+190	+148	+148	+149	+170	+158
10	+202	+201	+240	+190	+191	+164	+189	+148	+148	+149	+170	+260
11	+204	+200	+232	+190	+188	+164	+186	+148	+147	+149	+172	+230
12	+206	+198	+230	+189	+187	+166	+183	+147	+147	+148	+173	+218
13	+207	+198	+230	+187	+187	+167	+179	+147	+147	+148	+175	+210
14	+205	+199	+232	+186	+197	+166	+175	+146	+147	+148	+175	+200
15	+204	+199	+231	+186	+200	+168	+171	+148	+146	+147	+174	+188
16	+202	+208	+231	+185	+198	+169	+168	+149	+146	+147	+174	+180
17	+200	+210	+230	+185	+208	+170	+165	+150	+147	+146	+173	+179
18	+199	+216	+229	+186	+202	+169	+163	+153	+148	+148	+174	+182
19	+196	+218	+229	+188	+195	+169	+161	+155	+147	+148	+175	+187
20	+194	+218	+230	+188	+192	+167	+160	+158	+147	+148	+175	+198
21	+193	+217	+228	+190	+189	+167	+159	+154	+146	+149	+176	+220
22	+193	+217	+225	+210	+188	+170	+157	+152	+146	+149	+177	+270
23	+194	+217	+223	+218	+180	+172	+156	+150	+146	+150	+175	+230
24	+196	+217	+220	+216	+179	+236	+155	+149	+147	+150	+172	+220
25	+198	+215	+219	+213	+177	+204	+153	+149	+147	+151	+170	+196
26	+199	+215	+217	+210	+174	+188	+152	+148	+148	+151	+167	+190
27	+200	+215	+214	+204	+172	+183	+151	+150	+147	+151	+164	+188
28	+198	+214	+212	+200	+171	+179	+160	+151	+147	+152	+160	+187
29	+198	+210	+210	+197	+171	+179	+155	+150	+146	+158	+158	+203
30	+200	+209	+194	+170	+175	+152	+149	+146	+161	+156	+197	+197
31	+220	+207	+170	+170	+150	+148	+174	+174	+174	+174	+188	+188
M	+202	+212	+240	+196	+189	+173	+169	+150	+147	+150	+169	+190

R: +182. NL: + 145 (67.0 dn.). NR: + 145 (67.0 dn.).
 Max. 1921: + 390 (8 III 13^h). Min. 1921: + 146 (14 VIII; 15, 16, 21—23, 29, 30 IX, 1—17 X).
 Abs. max.: + 680 (19 VI 1884). Abs. min.: + 129 (30 VII 1876).

Km. 5.8. 172. Tryńcza. Wisłoka. F. = 3543 km.2 P. z.: 169.69 m. Adr.												
Data — Date	Styczeń Luty Marzec Kwiecień M a J Czerwiec Lipiec Sierpień Wrzesień Październik Listopad Grudzień											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+102	+166	+ 33	+ 42	+ 32	+ 12	+ 16	- 12	- 20	- 18	+ 10	- 4
2	+ 98	+155	+ 38	+ 40	+ 32	+ 12	+ 12	- 16	- 20	- 18	+ 8	- 4
3	+ 92	+140	+170	+ 40	+ 34	+ 10	+ 10	- 18	- 20	- 16	+ 6	- 4
4	+ 84	+100	+188	+ 40	+ 46	+ 10	+ 10	- 18	- 20	- 16	+ 6	- 4
5	+ 70	+ 85	+174	+ 40	+ 70	+ 10	+ 8	- 18	- 20	- 16	+ 4	- 6
6	+ 62	+ 70	+162	+ 38	+ 64	+ 10	+ 8	- 18	- 20	- 16	+ 4	- 6
7	+ 54	+ 55	+290	+ 36	+ 50	+ 10	+ 20	- 18	- 20	- 16	+ 2	- 6
8	+ 52	+ 46	+280	+ 36	+ 44	+ 10	+ 26	- 20	- 20	- 16	+ 2	- 6
9	+ 50	+ 40	+290	+ 34	+ 36	+ 10	+ 24	- 20	- 20	- 14	+ 2	- 6
10	+ 50	+ 37	+200	+ 30	+ 34	+ 10	+ 22	- 20	- 20	- 14	+ 2	- 8
11	+ 50	+ 35	+150	+ 30	+ 34	+ 10	+ 20	- 20	- 20	- 14	0	- 8
12	+ 52	+ 35	+130	+ 30	+ 34	+ 12	+ 16	- 20	- 20	- 14	0	- 8
13	+ 57	+ 35	+124	+ 28	+ 40	+ 16	+ 14	- 20	- 20	- 14	0	- 8
14	+ 56	+ 35	+134	+ 26	+ 40	+ 16	+ 12	- 20	- 20	- 14	+ 8	- 8
15	+ 52	+ 34	+142	+ 22	+ 40	+ 16	+ 8	- 16	- 18	- 14	+ 8	- 10
16	+ 50	+ 34	+140	+ 20	+ 44	+ 16	+ 8	- 10	- 18	- 14	+ 8	- 10
17	+ 48	+ 37	+134	+ 20	+ 76	+ 16	+ 8	- 8	- 18	- 14	+ 10	- 10
18	+ 42	+ 39	+128	+ 20	+ 74	+ 12	+ 6	- 8	- 18	- 13	+ 12	- 10
19	+ 42	+ 40	+124	+ 26	+ 46	+ 10	+ 6	- 10	- 18	- 13	+ 20	- 10
20	+ 48	+ 38	+120	+ 26	+ 44	+ 8	+ 4	- 10	- 18	- 13	+ 26	- 4
21	+ 48	+ 38	+114	+ 28	+ 30	+ 8	+ 2	- 10	- 18	- 13	+ 26	+ 20
22	+ 44	+ 35	+108	+ 30	+ 22	+ 18	0	- 10	- 20	- 13	+ 24	+ 80
23	+ 42	+ 34	+102	+ 40	+ 18	+ 30	- 4	- 12	- 20	- 13	+ 16	+170
24	+ 40	+ 34	+100	+ 90	+ 16	+104	- 6	- 12	- 20	- 12	+ 10	+100
25	+ 40	+ 34	+ 82	+100	+ 14	+160	- 8	- 12	- 20	- 10	+ 8	+ 80
26	+ 38	+ 34	+ 74	+ 80	+ 12	+110	- 10	- 14	- 20	- 10	+ 6	+ 40
27	+ 36	+ 34	+ 70	+ 50	+ 12	+ 40	- 10	- 14	- 18	- 10	+ 2	+ 34
28	+ 36	+ 33	+ 62	+ 46	+ 12	+ 35	- 10	- 16	- 18	- 6	0	+ 30
29	+ 34	+ 52	+ 42	+ 12	+ 24	- 8	- 16	- 18	- 2	0	+ 30	+ 30
30	+ 34	+ 48	+ 34	+ 12	+ 20	- 8	- 18	- 18	0	0	+ 4	+ 50
31	+ 70	+ 46	+ 12	+ 12	+ 12	- 8	- 20	+ 2	+ 2	+ 2	+ 40	+ 40
M	+ 54	+ 55	+129	+ 39	+ 35	+ 26	+ 6	- 15	- 19	- 12	+ 8	+ 17

R: + 27. NL: — 20 (8, 14, 31 VIII; 1—13, 22—26 IX).
 Max. 1921: + 290 (7—9 III 8^h). Min. 1921: — 20 (8, 14, 31 VIII; 1—13, 22—26 IX).

Km. 85.4. 173. Rzechów. San. F. = 12154 km.2 P. z.: 165.69 m. Adr.												
Data — Date	I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII											
	1	- 40	- 10	-112	+ 12	- 20	- 50	+ 40	- 64	- 72	- 80	- 40
2	- 54	+ 30	-110	+ 12	- 25	- 42	+ 36	- 64	- 80	- 80	- 10	- 70
3	- 44	+ 44	- 50	+ 12	- 20	- 38	+ 30	- 62	- 80	- 80	- 20	- 60
4	- 40	+ 50	- 24	+ 14	+ 2	- 44	0	- 64	- 80	- 80	- 30	- 30
5	- 34	+ 56	- 22	+ 12	+ 10	- 56	0	- 70	- 80	- 80	- 40	- 40
6	- 30	+ 40	- 10	+ 10	+ 40	- 60	0	- 70	- 80	- 70	- 50	- 40
7	- 20	- 10	+ 20	+ 6	+ 45	- 62	+ 10	- 70	- 80	- 70	- 50	- 20
8	- 48	- 70	+180	- 4	+ 20	- 64	+ 40	- 74	- 80	- 80	- 40	- 20
9	- 72	- 85	+220	- 4	+ 8	- 70	+ 50	- 80	- 40	- 80	+ 40	- 20
10	- 90	- 88	+100	- 10	+ 4	- 73	+140	- 80	- 50	- 80	- 20	- 20
11	- 94	- 90	+150	- 15	- 12	- 75	+ 20	- 80	- 60	- 80	- 30	- 24
12	- 94	- 92	+182	- 18	- 20	- 68	+ 10	- 80	- 70	- 80	- 40	- 20
13	- 92	- 94	+188	- 20	- 12	- 62	0	- 80	- 70	- 80	- 40	- 20
14	- 90	- 94	+194	- 20	+ 2	- 63	- 5	- 80	- 70	- 80	- 40	- 20
15	- 87	- 96	+196	- 25	+ 28	- 60	- 5	- 80	- 70	- 80	- 42	- 20
16	- 80	- 96	+ 10	- 28	+ 50	- 55	- 10	- 80	- 70	- 80	- 30	- 20
17	+ 10	- 98	+ 14	- 15	+126	- 52	- 20	- 80	- 70	- 80	- 20	- 20
18	- 15	- 98	+ 22	- 12	+ 50	- 46	- 30	- 70	- 60	- 80	- 10	- 20
19	- 35	- 96	+ 28	- 10	+ 20	- 32	- 30	- 64	- 70	- 80	- 10	- 20
20	- 40	- 98	+ 34	- 12	+ 10	- 30	- 40	- 60	- 70	- 80	+ 50	- 20
21	- 52	- 98	+ 48	+ 10	+ 2	- 42	- 38	- 30	- 70	- 80	+110	- 10
22	- 70	- 98	+ 56	+ 18	- 10	- 25	- 42	- 40	- 70	- 80	+ 40	+110
23	- 84	-100	+ 65	+ 22	- 20	- 2	- 42	- 50	- 70	- 80	- 10	+130
24	- 98	-120	+ 68	+ 35	- 26	+158	- 50	- 50	- 70	- 80	- 20	+120
25	-105	-160	+ 72	+ 30	- 32	+248	- 50	- 60	- 70	- 80	- 30	+120
26	-120	-110	+ 76	+ 20	- 42	+300	- 50	- 70	- 80	- 70	- 30	+115
27	-124	-110	+ 82	+ 12	- 48	+118	- 58	- 70	- 80	- 60	- 40	- 20
28	-128	-110	+ 90	+ 8	- 50	+ 80	- 58	- 74	- 80	- 64	- 50	- 30
29	-100	+ 86	- 5	- 54	+ 40	- 60	- 74	- 80	- 66	- 60	- 50	- 50
30	- 90	+ 52	- 20	- 58	+ 30	- 60	- 74	- 80	- 60	- 50	- 40	- 40
31	- 50	+ 30	- 60	- 62	- 74	- 62	- 74	- 62	- 62	- 62	- 40	- 40
M	- 68	- 68	+ 62	+ 1	- 3	- 7	- 14	- 68	- 72	- 76	- 20	- 6

R: — 28. NL: — 75 (52.2 dn.). NR: — 75 (55.1 dn.).
 Max. 1921: + 300 (26 VI 6^h). Min. 1921: — 160 (25 II).
 Abs. max.: + 435. (5 VIII 1913.) Abs. min.: — 186 (2—3 X, 25—26 XII 1917).

Km. 51 2. 175. Rudnik. San. F. = 13168 km.2 P. z.: 156.99 m. Adr.												
Data — Date	I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII											
	1	- 90	- 38	-140	- 40	-124	-150	- 90	-184	-196	-195	-170
2	- 98	- 40	-170	- 78	-130	-152	- 95	-185	-196	-195	-152	- 99
3	- 50	0	- 40	- 74	-130	-154	-110	-185	-198	-194	-140	-103
4	- 70	- 10	- 90	- 80	-124	-154	-120	-185	-197	-194	-152	-114
5	- 74	- 40	- 30	- 88	-116	-156	-126	-187	-198	-194	-160	-114
6	- 80	- 58	+ 10	- 96	-106	-160	-130	-190	-196	-195	-164	-122
7	- 92	- 66	+ 20	-120	- 80	-160	-118	-190	-			

Km. 39.5. 179. Nisko. San. F. = 15742 km. ² P. z.: 152.17 m. Adr.												
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+150	+140	+26	+124	+50	-10	+70	-42	-58	-56	-29	+35
2	+130	+146	+30	+120	+48	-4	+50	-43	-59	-57	-18	+32
3	+120	+150	+50	+115	+48	+5	+40	-44	-59	-57	-6	+29
4	+110	+150	+140	+110	+48	+5	+35	-46	-59	-58	-18	+25
5	+100	+130	+140	+106	+50	0	+30	-47	-60	-58	-25	+20
6	+90	+80	+140	+100	+56	-4	+30	-49	-60	-57	-27	+21
7	+80	+50	+160	+90	+82	-10	+45	-50	-58	-56	-27	+27
8	+70	+40	+280	+80	+70	-14	+75	-52	-40	-53	-29	+28
9	+68	+34	+320	+70	+60	-20	+180	-53	-25	-54	-28	+81
10	+68	+28	+270	+60	+60	-20	+105	-54	-29	-55	+26	+37
11	+68	+22	+190	+50	+56	-16	+80	-55	-44	-56	-3	+40
12	+68	+22	+150	+46	+56	-12	+54	-56	-54	-57	-22	+34
13	+70	+27	+150	+40	+58	-10	+42	-57	-57	-57	-32	+26
14	+80	+22	+170	+40	+62	-10	+37	-57	-58	-57	-33	+19
15	+90	+30	+170	+40	+90	-8	+33	-58	-59	-57	-31	+13
16	+100	+30	+160	+40	+110	-6	+31	-58	-59	-57	-23	+8
17	+100	+30	+150	+40	+186	-4	+10	-57	-59	-58	-19	+6
18	+90	+30	+150	+40	+250	-10	-10	-55	-54	-58	+5	+2
19	+80	+28	+148	+40	+160	-10	-13	-44	-55	-58	+50	+2
20	+65	+28	+148	+42	+100	-6	-16	-38	-56	-58	+80	+5
21	+58	+26	+146	+44	+96	0	-18	-34	-57	-58	+50	+6
22	+54	+26	+146	+44	+80	+8	-20	-31	-58	-58	+85	+40
23	+50	+24	+146	+50	+60	+20	-21	-35	-58	-57	+49	+100
24	+46	+24	+146	+70	+40	+185	-24	-41	-59	-55	+17	+82
25	+40	+24	+146	+70	+20	+310	-26	-47	-59	-54	+2	+75
26	+20	+24	+146	+66	+10	+360	-28	-50	-60	-52	-12	+60
27	+20	+24	+150	+60	0	+320	-31	-53	-58	-52	-16	+35
28	+20	+24	+150	+60	+190	-33	-55	-57	-51	-51	-18	+30
29	+22	+148	+56	-10	+120	-35	-55	-56	-56	-33	-3	+33
30	+22	+140	+56	-14	+115	-38	-57	-56	-56	-34	+30	+38
31	+128	+130	-14	-40	-58	-35	-35	-35	-35	-35	+30	+40
M	+73	+50	+153	+66	+63	+49	+19	-49	-55	-54	-1	+32

R: +29. NL: -55 (70.0 dn.) NR: -55 (70.0 dn.)
Max. 1921: +370 (26 VI; 12-18h). Min. i abs. min. 1921: -60 (5, 6, 26 IX).
Abs. max.: +620 (31 III 1907).

Km. 10.3 180. Radomysl. San. F. = 16870 km. ² P. z.: 143.21 m. Adr.												
Data—Date	Styczeń	L u t y	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-19	-12	-22	-52	-110	-138	-58	-174	-185	-184	-159	-126
2	-57	+4	-10	-64	-114	-130	-76	-174	-186	-184	-156	-123
3	-53	+18	-8	-64	-115	-122	-91	-176	-187	-185	-155	-124
4	-28	+36	+10	-62	-111	-123	-102	-178	-187	-186	-143	-128
5	-46	+19	+21	-70	-96	-129	-109	-179	-186	-185	-147	-135
6	-57	+21	+24	-82	-86	-138	-113	-180	-186	-186	-150	-132
7	-69	-64	+28	-90	-66	-144	-107	-181	-185	-186	-154	-139
8	-68	-106	+118	-96	-76	-147	-93	-182	-185	-182	-156	-131
9	-74	-121	+170	-102	-94	-151	+32	-184	-186	-183	-157	-126
10	-85	-130	+151	-106	-106	-153	-4	-185	-162	-184	-104	-118
11	-88	-131	+21	-111	-112	-154	-53	-186	-169	-185	-114	-116
12	-90	-130	+30	-112	-116	-153	-82	-186	-174	-186	-141	-120
13	-90	-124	0	-114	-122	-152	-101	-187	-179	-186	-151	-120
14	-82	-125	-7	-119	-111	-142	-112	-188	-181	-187	-157	-134
15	-73	-125	-4	-120	-96	-146	-120	-189	-182	-186	-152	-134
16	-76	-128	+9	-121	-64	-147	-124	-190	-183	-188	-150	-138
17	-89	-124	+16	-122	+8	-144	-133	-188	-184	-187	-139	-140
18	-58	-134	+14	-123	+96	-141	-142	-185	-184	-187	-127	-139
19	-81	-132	+12	-124	+26	-132	-144	-180	-177	-188	-125	-138
20	-90	-131	+12	-117	-18	-131	-148	-170	-177	-187	-86	-134
21	-94	-130	+13	-107	-48	-120	-149	-166	-180	-188	-72	-132
22	-95	-143	+8	-96	-74	-126	-154	-165	-181	-188	-42	-107
23	-97	-61	+4	-100	-90	-128	-158	-157	-182	-187	-80	-59
24	-99	-30	-7	-58	-102	-96	-159	-162	-183	-185	-112	+38
25	-111	-20	-10	-53	-114	+129	-161	-169	-184	-180	-137	-9
26	-125	-16	-28	-54	-120	+176	-162	-174	-185	-183	-143	-64
27	-131	-18	-27	-70	-126	+184	-165	-179	-185	-181	-154	-94
28	-145	-21	-14	-86	-131	+66	-167	-181	-186	-173	-162	-117
29	-153	-12	-98	-133	-3	-169	-182	-186	-165	-136	-128	-128
30	-140	-8	-104	-136	-36	-170	-184	-185	-161	-129	-126	-126
31	-107	-18	-140	-171	-184	-160	-160	-160	-160	-160	-109	-109
M	-86	-75	+16	-93	-87	-92	-118	-179	-182	-183	-133	-113

R: -110. NL: -185 (65.0 dn.) NR: -185 (66.5 dn.)
Max. 1921: +184 (27 VI 6h). Min. 1921: -190 (16 VIII).
Abs. max.: +502 (9 V 1909). Abs. min.: -192 (12 XII 1920).

Km. 284.7 181. Chwałowice. Wisła. F. = 50585 km. ² P. z.: 135.67 m. Adr.												
Data—Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+320	+285	+256	+236	+220	+163	+178	+114	+102	+103	+117
2	+275	+292	+263	+224	+210	+169	+170	+112	+103	+102	+125	+128
3	+243	+300	+310	+221	+206	+176	+160	+110	+106	+103	+148	+136
4	+248	+300	+360	+220	+202	+180	+158	+110	+107	+103	+146	+144
5	+242	+290	+356	+214	+212	+180	+155	+109	+106	+103	+140	+150
6	+233	+270	+330	+205	+238	+174	+157	+107	+105	+103	+134	+158
7	+225	+238	+320	+197	+265	+165	+160	+106	+105	+103	+130	+154
8	+220	+210	+335	+190	+256	+159	+168	+105	+106	+105	+130	+150
9	+212	+190	+385	+187	+238	+155	+178	+104	+108	+106	+128	+148
10	+205	+184	+400	+186	+218	+152	+225	+104	+120	+105	+145	+156
11	+198	+165	+343	+182	+200	+150	+204	+103	+118	+104	+155	+162
12	+199	+164	+312	+178	+195	+148	+185	+103	+114	+104	+134	+180
13	+200	+162	+295	+175	+190	+146	+170	+102	+110	+103	+130	+195
14	+202	+166	+280	+172	+197	+145	+162	+102	+108	+103	+126	+197
15	+208	+177	+264	+170	+220	+146	+154	+102	+106	+102	+130	+191
16	+208	+180	+267	+169	+280	+146	+153	+103	+105	+102	+132	+182
17	+204	+198	+276	+170	+292	+145	+153	+103	+106	+101	+136	+182
18	+207	+230	+212	+177	+313	+148	+148	+108	+108	+100	+144	+184
19	+196	+232	+274	+185	+285	+152	+140	+112	+110	+100	+180	+184
20	+190	+265	+272	+215	+258	+152	+136	+115	+111	+100	+180	+188
21	+190	+280	+274	+233	+235	+150	+132	+121	+110	+100	+184	+198
22	+189	+258	+273	+238	+215	+149	+130	+122	+108	+100	+196	+210
23	+190	+284	+270	+240	+202	+148	+128	+124	+107	+101	+181	+233
24	+195	+272	+264	+257	+190	+152	+126	+120	+106	+102	+160	+340
25	+196	+268	+258	+282	+188	+260	+124	+112	+105	+104	+145	+235
26	+194	+264	+261	+286	+185	+298	+122	+110	+105	+106	+130	+216
27	+190	+261	+258	+277	+172	+312	+120	+105	+104	+108	+129	+211
28	+192	+258	+265	+258	+169	+240	+118	+103	+104	+110	+127	+182
29	+174	+267	+244	+165	+205	+118	+102	+104	+112	+123	+166	+166
30	+188	+267	+232	+163	+190	+118	+102	+104	+120	+120	+165	+165
31	+210	+264	+161	+118	+102	+118	+102	+120	+120	+120	+176	+176
M	+211	+237	+291	+214	+217	+175	+151	+108	+107	+104	+143	+181

R: +178. NL: +105 (69.0 dn.) NR: +105 (69.0 dn.)
Max. 1921: +400 (10 III 7h). Min. 1921: +100 (18-22 X).
Abs. max.: +575 (22 III 1907). Abs. min.: +90 (20, 23 VIII 1904).

Km. 287.0 182. Zawichost. Wisła. F. = 50653 km. ² P. z.: 135.369 m. Adr.												
Data—Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+240	+203	+173	+169	+145	+97	+108	+42	+28	+29	+42
2	+213	+215	+180	+155	+138	+100	+102	+41	+27	+29	+49	+55
3	+187	+211	+223	+151	+131	+105	+97	+39	+29	+29	+72	+70
4	+178	+209	+300	+150	+130	+118	+89	+37	+31	+29	+75	+85
5	+171	+200	+263	+145	+133	+114	+86	+36	+30	+29	+65	+90
6	+160	+190	+244	+137	+156	+105	+87	+35	+29	+28	+62	+106
7	+154	+170	+226	+134	+172	+97	+92	+34	+28	+28	+60	+102
8	+150	+145	+238	+129	+169	+98	+100	+34	+28	+30	+58	+99
9	+144	+128</										

Km. 3.5 183. Wola Pawłowska. Kamienna.												
Data — Date	Kamień											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+30	+90	+20	+18	+48	+24	+6	+7	+7	+2	+5	+10
2	+28	+160	+90	+20	+50	+30	+6	+6	+8	+0	+6	+9
3	+31	+140	+90	+17	+54	+36	+4	+3	+6	+2	+10	+10
4	+31	+110	+110	+16	+60	+40	+5	+5	+4	+3	+8	+11
5	+33	+100	+120	+15	+70	+30	+4	+4	+5	+4	+8	+11
6	+30	+95	+110	+16	+75	+20	+3	+6	+7	+5	+10	+10
7	+30	+96	+75	+14	+79	+16	+3	+8	+7	+6	+11	+12
8	+32	+98	+70	+16	+74	+12	+2	+9	+7	+6	+12	+13
9	+35	+90	+90	+12	+68	+12	+2	+7	+6	+5	+12	+10
10	+35	+80	+80	+14	+55	+10	+4	+9	+8	+5	+14	+8
11	+34	+64	+59	+11	+60	+10	+5	+11	+9	+4	+10	+9
12	+36	+55	+43	+10	+65	+18	+3	+12	+10	+4	+13	+10
13	+37	+40	+30	+11	+50	+16	+2	+8	+11	+2	+12	+12
14	+38	+35	+28	+12	+45	+10	+2	+6	+10	+1	+11	+10
15	+39	+34	+27	+10	+45	+10	+5	+4	+8	+2	+8	+10
16	+38	+30	+27	+10	+40	+12	+3	+3	+7	+2	+12	+8
17	+39	+32	+26	+11	+35	+16	+2	+4	+8	+3	+14	+10
18	+40	+28	+35	+29	+30	+14	+0	+6	+6	+5	+13	+13
19	+45	+30	+30	+65	+25	+15	+2	+8	+6	+6	+14	+14
20	+50	+25	+25	+70	+26	+9	+3	+5	+6	+5	+11	+11
21	+55	+20	+26	+60	+25	+10	+3	+3	+6	+4	+10	+26
22	+60	+20	+24	+65	+18	+12	+4	+6	+7	+3	+9	+80
23	+67	+23	+25	+76	+16	+20	+2	+8	+5	+4	+8	+70
24	+70	+22	+30	+88	+12	+25	+5	+9	+8	+3	+8	+60
25	+65	+24	+24	+160	+16	+22	+8	+9	+6	+2	+7	+40
26	+70	+20	+23	+130	+18	+18	+6	+6	+5	+0	+9	+25
27	+62	+20	+25	+90	+39	+15	+7	+5	+4	+2	+10	+15
28	+60	+18	+24	+60	+40	+13	+5	+5	+3	+2	+12	+45
29	+55	+24	+45	+30	+10	+4	+4	+2	+1	+8	+60	
30	+55	+20	+46	+20	+6	+9	+4	+2	+6	+8	+70	
31	+72	+20	+16	+8	+0	+8	+0	+8	+8	+8	+50	
M	+45	+57	+47	+41	+42	+17	+0	+6	+6	+3	+10	+24

R: + 22 NL: - 5 (97.0 dn.). NR: - 5 (97.0 dn.).
 Max. 1921: + 200 (2 II 19h). Min. 1921: - 12 (12 VIII).

Km. 332.0. 184. Solec. Wisła.												
Data — Date	F. = 54693 km.2 P. z.: 127.63 m. Balt.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+102	+124	+95	+107	+124	+72	+81	+23	+11	+10	+25	+69
2	+123	+175	+105	+106	+119	+70	+76	+19	+10	+12	+26	+68
3	+128	+163	+119	+104	+112	+72	+72	+18	+10	+12	+32	+69
4	+112	+158	+180	+103	+108	+77	+66	+17	+12	+11	+45	+69
5	+114	+150	+257	+101	+108	+85	+61	+16	+12	+12	+42	+68
6	+109	+145	+236	+99	+120	+78	+59	+15	+11	+13	+40	+67
7	+106	+134	+214	+97	+138	+70	+60	+13	+10	+12	+38	+67
8	+100	+112	+215	+94	+148	+66	+66	+14	+10	+11	+36	+67
9	+98	+97	+243	+90	+138	+61	+73	+14	+9	+13	+34	+68
10	+96	+78	+265	+90	+130	+58	+112	+14	+13	+13	+33	+72
11	+92	+111	+144	+88	+117	+56	+102	+13	+19	+12	+50	+73
12	+88	+133	+205	+85	+102	+53	+90	+13	+17	+12	+49	+71
13	+88	+140	+174	+80	+99	+52	+78	+11	+16	+11	+43	+72
14	+88	+142	+156	+78	+100	+49	+69	+11	+14	+11	+35	+69
15	+90	+143	+145	+77	+110	+52	+62	+11	+13	+11	+33	+60
16	+92	+130	+146	+76	+133	+51	+59	+10	+12	+10	+37	+55
17	+92	+122	+151	+76	+163	+52	+56	+10	+12	+10	+38	+52
18	+88	+114	+153	+78	+186	+51	+59	+11	+13	+9	+41	+50
19	+92	+118	+150	+80	+185	+54	+50	+14	+14	+9	+49	+53
20	+88	+120	+152	+90	+160	+55	+46	+17	+17	+8	+69	+54
21	+86	+121	+153	+113	+142	+56	+43	+20	+17	+8	+70	+60
22	+86	+117	+154	+125	+130	+57	+41	+23	+17	+9	+74	+74
23	+84	+116	+152	+123	+116	+55	+37	+24	+15	+10	+85	+90
24	+83	+107	+149	+120	+107	+55	+36	+25	+14	+11	+76	+116
25	+85	+100	+144	+162	+103	+77	+35	+23	+14	+12	+70	+300
26	+85	+97	+140	+175	+90	+144	+35	+19	+12	+12	+5	+164
27	+94	+94	+138	+173	+83	+171	+33	+16	+11	+14	+37	+171
28	+90	+96	+137	+160	+78	+157	+32	+13	+11	+16	+70	+180
29	+88	+142	+140	+75	+110	+31	+12	+10	+17	+71	+173	
30	+75	+144	+132	+73	+95	+30	+10	+10	+23	+71	+134	
31	+79	+147	+74	+29	+11	+24	+29	+11	+24	+24	+130	
M	+94	+123	+168	+108	+118	+74	+57	+15	+13	+12	+49	+93

R: + 77. NL: + 15 (78.0 dni)
 Max. 1921: + 300 (25.XII 7h). Min. 1921: + 8. (20, 21. X).
 Abs. max.: + 540 (22 VI 1884). Abs. min.: - 34 (VIII 1890).

Km. 371.6. 185. Puławy. Wisła.												
Data — Date	F. = 57303 km.2 P. z.: 118.392 m Balt.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+54	+65	+8	+89	+64	+11	+28	-41	-44	-42	-28	-16
2	+92	+117	+19	+71	+58	+12	+18	-42	-44	-41	-27	-12
3	+101	+131	+35	+61	+50	+17	+11	-44	-44	-40	-24	-2
4	+74	+128	+65	+59	+47	+19	+8	-46	-44	-41	-10	+6
5	+77	+123	+190	+57	+45	+29	+2	-47	-41	-40	-4	+6
6	+70	+109	+185	+53	+50	+29	+1	-47	-43	-40	-8	+16
7	+64	+99	+165	+45	+68	+17	+2	-47	-43	-40	-12	+20
8	+57	+82	+145	+43	+85	+9	+1	-49	-43	-41	-16	+12
9	+53	+63	+175	+38	+82	+4	+8	-50	-44	-41	-16	+0
10	+48	+55	+214	+35	+67	+1	+41	-51	-44	-40	-19	+6
11	+40	+38	+216	+34	+54	+4	+53	-52	-40	-41	-14	+7
12	+34	+19	+173	+29	+42	+5	+36	-52	-33	-41	+0	+5
13	+34	+17	+133	+25	+37	+8	+20	-54	-34	-41	-12	+31
14	+34	+20	+113	+20	+35	+9	+9	-55	-37	-42	-16	+44
15	+36	+23	+98	+18	+39	+9	+0	-55	-40	-42	-24	+37
16	+39	+23	+93	+20	+53	+7	+5	-57	-41	-42	-24	+28
17	+40	+23	+97	+20	+96	+7	+8	-55	-42	-42	-23	+35
18	+36	+20	+101	+18	+110	+7	+10	-52	-42	-43	-19	+22
19	+38	+13	+100	+18	+130	+6	+15	-50	-40	-43	-14	+12
20	+34	+20	+100	+26	+109	+3	+20	-48	-38	-43	+9	+8
21	+29	+25	+103	+46	+84	+4	+21	-44	-38	-43	+14	+8
22	+29	+30	+113	+62	+63	+2	+22	-33	-37	-41	+16	+10
23	+27	+30	+100	+70	+52	+6	+24	-30	-38	-41	+24	+24
24	+26	+25	+99	+72	+40	+5	+31	-29	-40	-40	+18	+38
25	+28	+13	+95	+84	+33	+3	+34	-30	-40	-41	+12	+82
26	+28	+6	+90	+110	+28	+65	+34	-32	-41	-39	-22	+108
27	+44	+6	+84	+112	+24	+108	+35	-36	-42	-38	-16	+88
28	+37	+10	+83	+101	+19	+124	+37	-37	-42	-38	-12	+88
29	+34	+88	+86	+14	+66	+38	+42	-42	-36	+4	+64	
30	+12	+91	+74	+12	+43	+38	+44	-42	-34	+8	+53	
31	+19	+95	+11	+31	+43	+31	+43	+28	+28	+28	+46	
M	+44	+48	+112	+53	+57	+16	+5	+45	+41	+40	+9	+28

R: + 18. NL: - 45 (52.0 dn.). NR: - 45 (54.0 dn.).
 Max. 1921: + 230 (10 III 21h). Min. 1921: - 57 (16 VIII).
 Abs. max.: + 648. (w 1813 r.) Abs. min.: - 58 (31. VIII, 4 IX 1890 r.).

Km. 150. 186. Kołmin. Wieprz.												
Data — Date	F. = 54693 km.2 P. z.: 127.63 m. Balt.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+282	+300	+260	+244	+238	+216	+231	+196	+197	+200	+204	+245
2	+286	+302	+286	+244	+234	+217	+226	+195	+196	+198	+208	+242
3	+290	+312	+289	+241	+236	+219	+227	+194	+196	+196	+209	+242
4	+294	+318	+294	+239	+238	+220	+226	+194	+196	+195	+209	+241
5	+302	+312	+306	+237	+240	+222	+224	+193	+196	+197	+214	+240
6	+314	+294	+326	+236	+247	+223	+226	+193	+196	+195	+222	+238
7	+300	+286	+340	+235	+249	+223	+225	+193	+196	+195	+220	+237
8	+306	+284	+343	+236	+252	+219	+224	+193	+197	+196	+220	+237
9	+306	+280	+341	+336	+251	+217	+223	+193	+197	+196	+221	+243
10	+296	+279	+336	+335	+248	+221	+221	+193	+197	+196	+220	+245
11	+290	+278	+328	+235	+240	+221	+220	+194	+198	+196	+218	+245
12	+287	+294	+320	+235	+236	+219	+219	+194	+200	+196	+212	+245
13	+285	+290	+310	+232	+235	+220	+218	+194	+202	+196	+213	+245
14	+284	+287	+306	+230	+238	+218	+217	+194	+204	+196	+215	+245
15	+286	+287	+300	+230	+236	+216	+217	+195	+212	+196	+211	+244
16	+286	+285	+290	+232	+236	+215	+216	+194	+212	+196	+209	+244
17	+284	+281	+284	+234	+238	+215	+215	+195	+210	+196	+236	+243
18	+283	+278	+280	+236	+243	+214	+215	+195	+209	+196	+246	+244
19	+2											

Km. 393.0.		187. Dęblin.												Wisła.	
		F. = 68447 km ² .													
Data - Date															
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdźniernik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+220	+294	+170	+242	+222	+156	+186	+107	+89	+85	+102	+148			
2	+220	+296	+186	+220	+212	+150	+176	+104	+86	+86	+103	+162			
3	+248	+290	+194	+218	+202	+162	+166	+100	+84	+86	+106	+170			
4	+298	+292	+200	+200	+202	+168	+150	+98	+87	+85	+143	+170			
5	+260	+286	+340	+200	+190	+174	+154	+97	+85	+85	+134	+170			
6	+262	+276	+362	+204	+202	+176	+152	+95	+84	+85	+130	+170			
7	+248	+272	+330	+208	+210	+160	+146	+94	+82	+85	+134	+182			
8	+237	+268	+324	+196	+230	+150	+140	+94	+80	+85	+132	+186			
9	+210	+256	+328	+186	+242	+148	+150	+94	+80	+85	+120	+186			
10	+227	+190	+360	+186	+222	+146	+160	+93	+84	+86	+128	+186			
11	+212	+174	+382	+188	+200	+141	+208	+93	+84	+86	+174	+186			
12	+202	+160	+332	+170	+190	+130	+192	+92	+86	+85	+120	+186			
13	+198	+158	+308	+175	+196	+138	+176	+91	+86	+85	+120	+186			
14	+198	+168	+278	+160	+188	+136	+164	+91	+90	+85	+132	+186			
15	+198	+170	+262	+166	+180	+134	+140	+91	+90	+85	+134	+186			
16	+212	+170	+254	+166	+202	+136	+146	+91	+89	+86	+139	+186			
17	+203	+170	+256	+166	+230	+138	+144	+90	+86	+85	+134	+186			
18	+204	+176	+262	+168	+264	+130	+130	+92	+84	+85	+120	+186			
19	+202	+160	+250	+168	+280	+130	+134	+92	+80	+84	+132	+186			
20	+202	+166	+250	+176	+274	+144	+128	+91	+83	+84	+142	+186			
21	+202	+168	+250	+194	+240	+130	+124	+97	+87	+85	+150	+186			
22	+198	+174	+250	+214	+226	+144	+122	+98	+87	+85	+154	+186			
23	+196	+174	+250	+220	+200	+144	+110	+100	+88	+85	+168	+190			
24	+196	+176	+256	+228	+190	+130	+118	+108	+88	+86	+170	+212			
25	+194	+160	+252	+330	+186	+146	+116	+106	+87	+86	+170	+230			
26	+192	+176	+248	+262	+182	+198	+114	+106	+86	+88	+168	+268			
27	+200	+170	+230	+260	+176	+254	+114	+100	+85	+88	+130	+280			
28	+202	+170	+236	+258	+168	+282	+114	+95	+84	+90	+110	+274			
29	+202	+244	+246	+164	+236	+112	+92	+92	+84	+98	+130	+262			
30	+176	+248	+220	+158	+204	+110	+92	+84	+98	+98	+150	+240			
31	+188	+240	+156	+108	+80	+100	+218								
M	+213	+206	+269	+207	+206	+161	+142	+96	+85	+87	+135	+198			

R: + 167.
Max. 1921: + 382 (11 III 7h). Min. 1921: + 80 (31 VIII; 8, 9, 19 IX).

Km. 393.0.		190. Koniecpol.												Pilica.	
Data - Date															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+130	+145	+140	+110	+130	+125	+130	+125	+120	+120	+120	+120			
2	+130	+140	+165	+115	+130	+130	+130	+125	+120	+120	+120	+120			
3	+130	+135	+165	+120	+130	+125	+125	+120	+120	+120	+120	+120			
4	+120	+140	+150	+120	+135	+125	+125	+120	+120	+120	+120	+110			
5	+110	+145	+140	+120	+130	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+120			
6	+110	+145	+140	+130	+130	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+120			
7	+110	+140	+135	+135	+130	+125	+125	+110	+130	+120	+120	+120			
8	+110	+145	+130	+130	+125	+125	+125	+110	+130	+120	+120	+120			
9	+120	+145	+125	+130	+125	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+120			
10	+120	+140	+120	+130	+125	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+120			
11	+120	+135	+120	+135	+120	+110	+125	+110	+120	+120	+120	+125			
12	+120	+130	+120	+135	+120	+125	+125	+110	+120	+110	+120	+100			
13	+120	+125	+120	+135	+125	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+120			
14	+120	+120	+125	+125	+120	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+120			
15	+120	+120	+120	+120	+120	+125	+125	+110	+120	+120	+120	+125			
16	+120	+120	+120	+120	+125	+130	+125	+110	+120	+90	+120	+120			
17	+120	+125	+120	+120	+125	+130	+125	+110	+125	+120	+120	+110			
18	+120	+120	+125	+120	+125	+125	+125	+110	+125	+120	+120	+125			
19	+120	+120	+120	+125	+125	+125	+125	+110	+125	+120	+120	+110			
20	+125	+120	+120	+125	+125	+125	+125	+100	+120	+120	+125	+115			
21	+130	+125	+120	+130	+120	+120	+125	+110	+120	+130	+120	+120			
22	+130	+120	+120	+130	+120	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+120			
23	+120	+120	+120	+135	+125	+125	+125	+115	+115	+120	+120	+120			
24	+120	+120	+120	+140	+130	+125	+125	+110	+115	+120	+120	+130			
25	+130	+120	+120	+140	+130	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+135			
26	+125	+120	+120	+135	+125	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+120			
27	+130	+125	+120	+135	+125	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+120			
28	+125	+125	+125	+130	+110	+125	+125	+115	+120	+120	+120	+120			
29	+130	+125	+130	+115	+125	+125	+120	+120	+120	+120	+120	+120			
30	+130	+125	+130	+125	+130	+125	+125	+120	+120	+120	+120	+120			
31	+135	+120	+125	+125	+125	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+125			
M	+123	+130	+128	+128	+125	+125	+125	+113	+120	+119	+121	+119			

R: + 123. NL: + 125 (199.3 dn.). NR: + 125 (232.6 dn.).
Max. 1921: + 170 (2. III 19h). Min. 1921: + 90 (16 X).

Km. 456.5		188. Mniszew.												Wisła.	
		F. = 72282 km ² .												P. z.: 93.216 m. Bałt.	
Date - Date															
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdźniernik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+78	+74	+115	+120	+116	+48	+85	+10	+11	+30	+44	+122			
2	+74	+78	+128	+119	+93	+48	+70	+10	+11	+28	+47	+124			
3	+84	+92	+161	+99	+83	+49	+63	+10	+13	+28	+50	+119			
4	+110	+98	+221	+87	+80	+49	+57	+9	+13	+29	+55	+119			
5	+145	+108	+175	+83	+76	+50	+55	+9	+14	+30	+59	+118			
6	+139	+96	+170	+81	+75	+55	+55	+10	+16	+31	+64	+117			
7	+129	+92	+227	+78	+82	+56	+49	+10	+16	+31	+68	+121			
8	+125	+85	+213	+72	+98	+48	+47	+11	+16	+31	+65	+126			
9	+121	+83	+206	+68	+109	+48	+50	+10	+15	+32	+64	+129			
10	+118	+81	+209	+63	+100	+47	+54	+11	+15	+32	+61	+126			
11	+115	+80	+221	+61	+93	+45	+73	+12	+16	+33	+65	+130			
12	+113	+83	+210	+58	+81	+46	+89	+12	+19	+32	+70	+129			
13	+111	+84	+180	+55	+78	+46	+77	+12	+27	+32	+64	+128			
14	+106	+88	+158	+52	+67	+42	+65	+11	+28	+31	+69	+130			
15	+104	+91	+146	+51	+65	+39	+56	+11	+26	+30	+66	+132			
16	+102	+93	+124	+49	+69	+38	+49	+11	+28	+31	+62	+130			
17	+99	+121	+125	+50	+83	+38	+44	+10	+26	+32	+62	+121			
18	+96	+109	+127	+49	+119	+37	+42	+11	+27	+31	+65	+119			
19	+94	+105	+124	+50	+138	+37	+39	+13	+27	+31	+68	+116			
20	+92	+118	+127	+53	+151	+37	+35	+13	+27	+31	+71	+115			
21	+90	+116	+126	+59	+132	+41	+32	+15	+28	+31	+92	+114			
22	+89	+115	+125	+79	+109	+41	+30	+17	+31	+30	+89	+121			
23	+87	+114	+128	+94	+91	+42	+26	+19	+31	+32	+92	+134			
24	+86	+114	+126	+100	+78	+40	+23	+21	+31	+34	+92	+141			
25	+86	+112	+121	+106	+69	+38	+21	+24	+30	+34	+93	+153			
26	+84	+113	+118	+117	+63	+40	+20	+22	+30	+33	+153	+168			
27	+83	+112	+113	+138	+38	+86	+16	+20	+29	+36	+138	+199			
28	+80	+112	+116	+140	+55	+142	+16	+18	+28	+36	+132	+190			
29	+63	+114	+139	+50	+155	+15	+15	+29	+37	+124	+186				
30	+58	+114	+116	+49	+111	+14	+14	+29	+41	+121	+161				
31	+69	+115	+48	+11	+13	+42	+148								
M	+98	+99	+151	+83	+86	+55	+44	+13	+23	+32	+70	+135			

R + 75. NL: + ³⁵/₁₅ (420 dn.). NR: + 35 (490 dn.).
Max. 1921: + 227 (7 III 7h). Min. 1921: + 9 (4, 5 VIII).
Abs. max.: + 745 (III 1895). Abs. min.: + 6 (VIII 1887).

Km. 456.5		192. Tomaszów.												Pilica.	

Km. 512.0. 194. Warszawa. Wisła.												
F. = 85176 km. ² P. z.: 78.708 m. Balt.												
Data-Date	Syzyjeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+140	+158	+128	+185	+190	+112	+155	+60	+47	+49	+60	+60
2	+151	+168	+130	+185	+178	+113	+135	+58	+47	+48	+66	+60
3	+163	+200	+155	+175	+170	+112	+124	+54	+46	+50	+68	+80
4	+205	+250	+182	+165	+165	+110	+114	+53	+47	+51	+70	+88
5	+223	+250	+189	+156	+160	+113	+114	+55	+46	+51	+71	+88
6	+200	+242	+258	+152	+157	+120	+110	+53	+48	+51	+81	+90
7	+198	+215	+300	+150	+155	+125	+100	+51	+48	+51	+88	+100
8	+198	+193	+283	+150	+160	+120	+100	+50	+48	+51	+89	+100
9	+180	+180	+263	+145	+178	+114	+100	+50	+48	+51	+87	+100
10	+174	+165	+260	+137	+185	+107	+97	+49	+46	+51	+86	+100
11	+170	+150	+298	+133	+180	+100	+112	+50	+45	+51	+79	+100
12	+170	+130	+310	+131	+167	+95	+135	+49	+46	+54	+71	+104
13	+158	+147	+280	+130	+157	+94	+143	+49	+52	+51	+76	+104
14	+153	+135	+250	+122	+150	+93	+130	+50	+56	+52	+78	+122
15	+150	+135	+225	+122	+145	+90	+115	+48	+56	+51	+99	+130
16	+143	+140	+200	+122	+145	+90	+105	+48	+50	+51	+94	+130
17	+156	+135	+200	+122	+150	+94	+97	+48	+52	+51	+90	+133
18	+158	+133	+200	+120	+165	+93	+93	+50	+51	+51	+91	+136
19	+158	+130	+200	+122	+195	+91	+89	+49	+51	+51	+91	+123
20	+158	+130	+200	+122	+218	+91	+87	+49	+50	+49	+93	+112
21	+160	+110	+200	+134	+213	+91	+83	+49	+48	+50	+95	+105
22	+155	+110	+198	+140	+193	+94	+79	+50	+50	+49	+107	+111
23	+152	+130	+198	+163	+175	+103	+78	+52	+52	+49	+115	+124
24	+153	+135	+198	+178	+163	+98	+74	+54	+52	+51	+116	+142
25	+150	+135	+196	+180	+149	+94	+67	+56	+52	+53	+101	+144
26	+145	+139	+194	+190	+138	+92	+66	+58	+51	+53	+84	+149
27	+130	+125	+190	+207	+130	+98	+65	+58	+51	+53	+84	+154
28	+130	+125	+185	+220	+127	+165	+65	+55	+51	+55	+78	+178
29	+140		+178	+218	+112	+198	+63	+52	+51	+56	+80	+191
30	+122		+180	+205	+115	+193	+63	+50	+51	+58	+75	+175
31	+135		+184		+112		+60	+49		+62		+168
M	+161	+157	+213	+156	+161	+110	+97	+52	+50	+52	+85	+119

R: +118. NL: +55 (62.0 dn.). NR: +55 (62.0 dn.).
 Max. 1921: +310 (12 III 7 h). Min. 1921: +45 (11 IX).
 Abs. max.: { +576 (II 1903). Abs. min.: { +23 (VIII 1904).
 { +655 (VII 1844). { -11 (VII 1889).

Km. 161.0. 196. Sassów. Bug.												
F. = 85176 km. ² P. z.: 78.708 m. Balt.												
Data-Date	Syzyjeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+180	+186	+176	+174	+170	+180	+190	+170	+170	+172	+186	+174
2	+176	+180	+178	+174	+172	+174	+188	+170	+168	+170	+186	+174
3	+174	+180	+176	+172	+172	+174	+188	+170	+166	+170	+174	+174
4	+178	+180	+176	+174	+170	+172	+186	+170	+160	+170	+178	+178
5	+180	+182	+180	+174	+170	+170	+184	+170	+162	+172	+174	+164
6	+178	+188	+180	+172	+168	+170	+200	+170	+162	+170	+176	+168
7	+180	+186	+184	+174	+168	+168	+220	+168	+164	+170	+178	+168
8	+178	+184	+190	+172	+166	+166	+220	+168	+164	+172	+178	+170
9	+176	+180	+180	+172	+166	+168	+208	+168	+164	+172	+178	+170
10	+176	+178	+176	+174	+168	+166	+192	+168	+164	+172	+176	+168
11	+180	+180	+176	+174	+168	+166	+188	+168	+164	+174	+176	+172
12	+178	+180	+178	+172	+168	+168	+186	+168	+170	+174	+174	+188
13	+180	+178	+178	+172	+166	+168	+186	+168	+174	+174	+174	+190
14	+180	+178	+180	+170	+170	+168	+184	+170	+176	+172	+180	+184
15	+176	+180	+178	+170	+176	+166	+182	+170	+174	+174	+180	+184
16	+176	+180	+178	+170	+176	+166	+180	+170	+174	+176	+192	+182
17	+174	+180	+176	+168	+174	+168	+180	+168	+174	+170	+192	+188
18	+170	+180	+178	+170	+170	+168	+180	+170	+172	+174	+194	+194
19	+170	+178	+176	+170	+176	+168	+180	+172	+174	+174	+192	+198
20	+170	+178	+174	+168	+168	+166	+178	+172	+172	+172	+190	+194
21	+174	+178	+170	+174	+168	+168	+178	+174	+174	+174	+186	+190
22	+170	+178	+176	+170	+166	+168	+178	+172	+174	+176	+184	+190
23	+174	+176	+176	+170	+168	+222	+178	+170	+172	+176	+182	+226
24	+176	+176	+174	+172	+166	+250	+176	+170	+172	+174	+180	+210
25	+180	+176	+176	+172	+164	+290	+176	+170	+170	+170	+176	+190
26	+190	+174	+174	+170	+166	+260	+174	+170	+170	+174	+174	+186
27	+190	+176	+172	+170	+164	+220	+174	+170	+174	+176	+174	+180
28	+200	+174	+172	+174	+170	+200	+172	+170	+172	+178	+176	+180
29	+192		+172	+170	+164	+194	+170	+168	+170	+180	+176	+178
30	+188		+174	+170	+164	+190	+170	+168	+172	+180	+174	+176
31	+188		+174		+164		+170	+170		+186		+176
M	+179	+179	+177	+172	+169	+185	+184	+170	+170	+174	+180	+183

R: +177. NL: +175 (168.6 dn.). NR: +175 (216.6 dn.).
 Max. 1921: +298 (25 VI 7 h). Min. 1921: +160 (4 IX).
 Abs. max.: +303 (12 IX 1913). Abs. min.: +106 (25 II 1897).

Km. 131.1. 197. Busk. Bug.												
F. = 474 km. ²												
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1	+174	+176	+174	+174	+182	+180	+190	+160	+182	+180	+180
2	+178	+176	+178	+172	+180	+182	+186	+164	+182	+180	+182	+160
3	+186	+178	+182	+172	+186	+180	+184	+168	+180	+182	+180	+160
4	+188	+188	+182	+170	+186	+180	+182	+168	+178	+182	+180	+158
5	+190	+186	+184	+170	+184	+178	+182	+170	+178	+184	+178	+158
6	+188	+188	+184	+168	+184	+178	+186	+170	+176	+184	+178	+160
7	+186	+188	+188	+168	+182	+176	+194	+174	+176	+186	+180	+160
8	+188	+186	+188	+170	+182	+176	+206	+174	+178	+186	+180	+162
9	+186	+186	+204	+172	+186	+174	+220	+176	+178	+188	+182	+162
10	+186	+184	+206	+174	+186	+174	+226	+178	+178	+188	+182	+164
11	+184	+180	+200	+174	+184	+172	+220	+178	+176	+188	+178	+166
12	+184	+176	+198	+176	+184	+172	+216	+178	+176	+178	+178	+166
13	+182	+176	+198	+176	+182	+174	+210	+178	+178	+178	+176	+164
14	+186	+174	+200	+175	+182	+174	+204	+176	+178	+178	+176	+164
15	+186	+174	+198	+175	+188	+172	+196	+180	+178	+180	+178	+162
16	+188	+172	+198	+176	+180	+172	+190	+180	+176	+180	+178	+162
17	+186	+172	+196	+176	+184	+174	+180	+178	+176	+178	+180	+160
18	+182	+176	+196	+174	+188	+174	+176	+178	+178	+178	+180	+160
19	+180	+176	+194	+178	+188	+180	+170	+180	+176	+176	+182	+158
20	+178	+178	+194	+178	+186	+182	+170	+180	+176	+176	+182	+162
21	+178	+184	+192	+180	+184	+182	+168	+188	+176	+174	+210	+166
22	+180	+176	+192	+186	+184	+184	+166	+188	+174	+174	+190	+166
23	+180	+176	+190	+186	+182	+208	+164	+188	+174	+172	+180	+170
24	+182	+176	+190	+188	+180	+220	+164	+186	+172	+172	+170	+176
25	+170	+174	+188	+188	+178	+242	+162	+186	+174	+174	+170	+184
26	+170	+174	+188	+186	+176	+320	+162	+184	+174	+174	+168	+186
27	+172	+172	+178	+186	+176	+376	+160	+184	+176	+176	+168	+188
28	+176	+172	+178	+184	+174	+318	+160	+186	+176	+176	+164	+170
29	+176		+176	+184	+174	+230	+158	+186	+178	+178	+164	+168
30	+174		+176	+182	+172	+204	+158	+184	+178	+178	+162	+166
31	+174		+174		+172		+158	+184		+180		+166
M	+181	+178	+189	+177	+182	+200	+183	+178	+177	+179	+178	+166

R: +181. NL: +175 (115.0 dn.). NR: +175 (152.0 dn.).
 Max. 1921 i abs. max.: +390 (26 VI 12 h). Min. 1921: +158
 (29-31 VII; 4, 5, 19 XII).
 Abs. min.: +130 (14, 15, 17 III 1917).

Km. 3.4. 198. Krasne. Gologórka.												
P. z.: 212.42 m. Adr.												
Data-Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1		+230	+240	+240	+250	+234	+268	+228	+238	+228	+230
2		+230	+242	+236	+244	+236	+256	+230	+234	+220	+230	+228
3		+230	+242	+236	+238	+240	+258	+230	+230	+225	+230	+228
4		+230	+244	+235	+236	+234	+254	+232	+228	+230	+230	+226
5		+232	+243	+236	+234	+230	+251	+230	+228	+230	+230	+226
6		+232	+244	+238	+234	+230	+254					

Km. 0.2.		199. Busk.											Pełtew.
		F. = 1484 km. ²											P. z.: 208.53 m. ADR.
Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+174	+170	+162	+172	+158	+170	+225	+152	+154	+130	+162	+142	
2	+176	+170	+164	+170	+160	+172	+220	+152	+154	+132	+162	+142	
3	+180	+172	+168	+168	+170	+170	+216	+150	+156	+132	+160	+140	
4	+184	+180	+168	+168	+170	+168	+210	+150	+156	+134	+160	+140	
5	+180	+180	+194	+166	+168	+166	+196	+148	+154	+134	+158	+138	
6	+186	+182	+196	+166	+168	+166	+198	+148	+154	+136	+158	+138	
7	+184	+182	+196	+164	+166	+164	+210	+146	+154	+136	+160	+136	
8	+180	+180	+198	+164	+166	+164	+225	+146	+156	+138	+160	+136	
9	+180	+180	+206	+162	+164	+162	+230	+144	+156	+138	+162	+138	
10	+178	+170	+208	+162	+164	+162	+232	+144	+156	+140	+162	+138	
11	+178	+164	+204	+162	+166	+160	+216	+144	+158	+140	+148	+140	
12	+176	+164	+196	+160	+168	+160	+210	+144	+158	+142	+146	+140	
13	+176	+166	+194	+160	+166	+160	+200	+144	+160	+142	+146	+138	
14	+170	+166	+196	+160	+166	+158	+198	+146	+140	+146	+148	+138	
15	+175	+164	+190	+162	+176	+158	+194	+150	+138	+146	+148	+136	
16	+186	+164	+190	+160	+178	+158	+190	+150	+118	+150	+150	+136	
17	+186	+162	+188	+160	+180	+160	+180	+148	+118	+148	+150	+134	
18	+180	+162	+188	+158	+184	+160	+178	+148	+122	+148	+152	+134	
19	+178	+160	+186	+164	+182	+168	+176	+150	+122	+150	+158	+132	
20	+176	+160	+186	+164	+176	+168	+170	+150	+120	+150	+158	+132	
21	+176	+160	+184	+166	+174	+166	+166	+158	+120	+152	+190	+140	
22	+174	+162	+184	+172	+172	+168	+164	+160	+122	+152	+180	+140	
23	+174	+162	+180	+172	+170	+202	+162	+160	+122	+154	+170	+146	
24	+174	+162	+180	+174	+168	+240	+160	+158	+124	+154	+150	+154	
25	+156	+160	+178	+174	+166	+294	+160	+158	+126	+156	+148	+158	
26	+160	+160	+178	+172	+164	+365	+158	+156	+126	+156	+148	+160	
27	+160	+160	+176	+172	+162	+338	+158	+156	+126	+158	+146	+164	
28	+164	+162	+176	+160	+162	+328	+156	+154	+128	+158	+146	+144	
29	+164		+174	+160	+160	+302	+156	+154	+128	+159	+144	+142	
30	+166		+174	+158	+160	+280	+154	+152	+130	+160	+144	+140	
31	+168		+172	+158	+158		+154	+152		+160		+140	
M	+175	+167	+185	+165	+168	+199	+188	+151	+139	+146	+156	+141	

R: + 165. NL: + 165 (77.3 dn.) NR: + 165 (109.8 dn.)
 Max. 1921: + 365 (26 VI 8h). Min. 1921: + 118 (16. 17. IX).
 Abs. max.: + 465 (7 IV 1912). Abs. min.: + 10 (29-31 X 1909).

Km. 79.7 do Wisły		209. Uściług.											Bug.
609.1 od źródła		F. = 38159 km. ²											P. z.: 83.423 m. Bałt.
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+250	+264	+186	+208	+176	+158	+430	+140	+104	+110	+116	+118	
2	+252	+260	+190	+204	+172	+162	+442	+136	+108	+108	+118	+118	
3	+254	+260	+208	+200	+170	+168	+450	+132	+106	+106	+122	+116	
4	+260	+256	+234	+196	+176	+170	+464	+128	+106	+106	+120	+116	
5	+262	+254	+258	+192	+182	+172	+472	+130	+104	+104	+118	+116	
6	+262	+260	+278	+190	+186	+172	+480	+132	+104	+104	+118	+116	
7	+270	+262	+300	+182	+190	+170	+486	+136	+104	+104	+120	+114	
8	+276	+264	+320	+184	+192	+166	+480	+136	+108	+102	+120	+114	
9	+278	+266	+346	+182	+190	+162	+460	+136	+104	+106	+116	+116	
10	+300	+266	+368	+180	+188	+158	+440	+134	+102	+108	+114	+120	
11	+288	+258	+390	+180	+184	+156	+402	+130	+102	+108	+116	+124	
12	+284	+228	+396	+180	+182	+156	+362	+128	+102	+110	+116	+122	
13	+266	+202	+390	+178	+178	+154	+340	+126	+102	+108	+120	+120	
14	+260	+212	+380	+178	+176	+156	+334	+122	+104	+108	+124	+120	
15	+256	+194	+360	+176	+172	+156	+322	+124	+106	+110	+126	+128	
16	+260	+200	+338	+176	+168	+154	+310	+128	+104	+112	+122	+138	
17	+254	+194	+320	+174	+172	+158	+304	+128	+104	+112	+124	+150	
18	+236	+194	+310	+174	+180	+160	+276	+130	+106	+112	+124	+164	
19	+234	+194	+296	+176	+190	+164	+250	+124	+104	+110	+126	+182	
20	+230	+194	+282	+180	+202	+168	+234	+118	+104	+108	+126	+216	
21	+226	+190	+268	+186	+208	+174	+222	+114	+106	+108	+124	+244	
22	+230	+190	+250	+186	+208	+180	+214	+116	+106	+108	+122	+262	
23	+232	+190	+246	+188	+206	+188	+200	+112	+104	+106	+120	+276	
24	+236	+190	+240	+192	+198	+228	+180	+116	+104	+106	+126	+302	
25	+234	+184	+238	+196	+184	+266	+172	+120	+106	+106	+128	+316	
26	+236	+184	+236	+198	+176	+284	+170	+124	+108	+110	+136	+328	
27	+240	+184	+230	+200	+170	+346	+168	+122	+108	+110	+144	+336	
28	+250	+182	+222	+196	+164	+382	+170	+118	+106	+112	+150	+342	
29	+250		+218	+188	+160	+404	+172	+116	+108	+112	+132	+346	
30	+258		+214	+180	+158	+418	+162	+110	+110	+110	+118	+348	
31	+268		+212	+154	+154	+108		+112				+348	
M	+225	+221	+281	+187	+181	+204	+314	+125	+105	+108	+124	+196	

R: + 192. NL: + 105 (49.0 dn.) NR: + 105 (10-13 IX 8 X).
 Max. 1921: + 486 (7 VII 6h - 12h). Min. 1921: + 102 (10-13 IX 8 X).

Km. 3.9		204. Parchacz.											Rata.
		F. = 1808 km. ²											P. z.: 180.39 m. ADR.
Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień	
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+208	+200	+190	+180	+164	+180	+296	+152	+152	+158	+162	+172	
2	+210	+202	+198	+175	+165	+183	+274	+152	+148	+160	+164	+170	
3	+211	+200	+209	+170	+170	+180	+265	+148	+150	+160	+165	+176	
4	+212	+204	+214	+170	+172	+175	+242	+149	+144	+154	+164	+180	
5	+214	+206	+217	+178	+170	+160	+234	+151	+148	+158	+164	+182	
6	+208	+208	+220	+172	+168	+166	+219	+150	+146	+162	+163	+184	
7	+194	+202	+232	+173	+170	+165	+208	+150	+144	+165	+166	+182	
8	+190	+198	+236	+172	+168	+167	+207	+152	+146	+154	+160	+194	
9	+187	+192	+238	+174	+166	+168	+205	+154	+146	+156	+168	+192	
10	+188	+188	+232	+170	+164	+168	+205	+153	+148	+156	+166	+196	
11	+186	+179	+226	+172	+162	+166	+198	+154	+148	+164	+167	+184	
12	+186	+178	+218	+176	+164	+167	+192	+156	+146	+160	+162	+186	
13	+184	+180	+214	+173	+166	+166	+205	+154	+152	+156	+164	+180	
14	+182	+182	+210	+178	+167	+168	+200	+150	+154	+152	+165	+176	
15	+184	+184	+214	+175	+170	+169	+192	+152	+156	+156	+166	+170	
16	+182	+186	+212	+174	+170	+169	+180	+152	+152	+154	+168	+164	
17	+178	+186	+204	+172	+170	+175	+182	+156	+146	+152	+176	+176	
18	+176	+186	+197	+177	+168	+178	+178	+158	+149	+153	+178	+176	
19	+174	+188	+190	+178	+170	+182	+172	+160	+152	+158	+187	+170	
20	+172	+188	+183	+177	+174	+198	+170	+158	+154	+156	+194	+187	
21	+176	+187	+180	+182	+177	+209	+174	+156	+154	+160	+180	+196	
22	+180	+186	+178	+180	+180	+246	+173	+159	+152	+158	+180	+210	
23	+184	+186	+182	+177	+184	+272	+172	+163	+156	+157	+186	+242	
24	+185	+188	+180	+178	+181	+294	+170	+162	+150	+154	+184	+260	
25	+183	+182	+178	+176	+178	+308	+170	+161	+152	+154	+176	+290	
26	+182	+177	+176	+174	+185	+332	+167	+160	+152	+156	+163	+293	
27	+182	+170	+176	+170	+183	+366	+168	+158	+154	+152	+158	+268	
28	+180	+172	+178	+168	+182	+368	+166	+153	+156	+158	+174	+242	
29	+175		+184	+165	+180	+332	+166	+156	+160	+161	+170	+222	
30	+178		+182	+162	+180	+303	+166	+152	+154	+162	+170	+220	
31	+180		+186		+177		+152	+150		+160		+234	
M	+187	+189	+201	+174	+172	+216	+196	+155	+151	+157	+170	+202	

R: + 181. NL: + 165 (64.5 dn.) NR: + 175 (81.0 dn.).
 Max. 1921: + 368 (28 VI 7h). Min. 1921: + 144 (4, 7 IX).
 Abs. max.: + 426 (7 IV 1912; 30 III 1914). Abs. min.: + 100 (9 VII 1917).

Km. 79.7 do Wisły		215. Wyszków.											Bug.
609.1 od źródła		F. = 38159 km. ²											P. z.: 83.423 m. Bałt.
Date	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+18	+71	+103	+58	+26	-6	-7	-19	-45	-38	-30	-2	
2	+20	+88	+120	+56	+24	-7	-7	-20	-45	-38	-30	-4	
3	+27	+104	+145	+49	+21	-9	+3	-22	-44	-39	-32	-1	
4	+28</												

Km. 49.0. 219. Suchorzeczka. Jezioro Serwy.

Data - Date	219. Suchorzeczka. Jezioro Serwy.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	41	48	54	59	62	52	43	34	25	19	11	16
2	41	48	54	59	61	52	42	34	24	18	11	16
3	41	49	54	59	61	52	42	34	23	17	11	16
4	41	50	54	59	61	52	42	34	21	16	11	16
5	92	50	54	59	61	51	42	34	21	15	11	16
6	42	51	55	60	60	50	42	34	21	15	11	16
7	42	51	55	60	60	49	42	33	21	15	11	16
8	43	52	55	60	59	49	41	33	21	15	11	16
9	43	52	55	61	58	49	41	32	21	15	11	16
10	43	52	55	61	57	49	41	31	21	15	11	16
11	43	52	56	61	57	49	41	30	21	15	11	17
12	43	52	56	61	57	48	41	29	21	15	11	17
13	43	52	56	61	57	48	41	29	21	14	11	17
14	43	52	57	61	57	47	41	29	21	13	11	17
15	43	52	57	61	57	47	41	29	21	13	11	17
16	43	52	57	61	57	46	41	29	21	12	11	17
17	44	52	57	61	57	45	41	29	21	12	11	17
18	44	52	57	62	57	45	40	29	21	12	11	18
19	44	52	57	62	57	45	40	28	21	12	11	18
20	45	53	57	62	56	45	40	28	20	12	11	19
21	45	53	57	63	55	45	40	28	20	12	12	19
22	46	53	57	62	55	45	40	28	20	12	12	19
23	46	53	57	62	55	45	40	28	20	12	12	20
24	46	53	57	62	54	45	40	27	19	11	13	20
25	46	53	58	62	53	45	40	27	19	11	13	21
26	47	54	58	62	53	45	40	27	19	11	13	21
27	47	54	58	62	52	45	38	26	19	11	13	21
28	47	54	58	62	52	43	35	26	19	11	14	21
29	47	58	62	52	43	35	26	19	11	15	15	22
30	47	59	62	52	43	34	26	19	11	16	16	22
31	47	59	62	52	43	34	26	19	11	16	16	22
M	44	52	56	61	57	47	40	30	21	13	12	18

R: + 38. NL: + 15 (68.0 dn.).
 Max. 1921: + 63 (21 IV 7^h) Min. 1921: + 11 (24-31 X, 1-20 XI).

Km. 63.5. 220. Dębowo. Biebrza.

Data - Date	220. Dębowo. Biebrza.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	140	230	156	156	162	169	177	143	143	140	136	150
2	142	235	162	156	164	170	173	141	143	142	136	152
3	144	230	169	154	166	173	173	141	141	142	136	152
4	144	228	175	149	171	170	171	137	137	144	134	150
5	149	224	188	149	171	175	169	134	139	140	136	154
6	149	228	203	154	175	177	169	134	143	140	142	154
7	153	233	213	151	175	179	164	134	141	142	144	160
8	157	237	218	149	177	179	162	137	141	144	138	160
9	157	235	220	151	181	183	156	139	143	144	136	162
10	159	233	220	147	181	181	164	139	141	146	136	164
11	159	218	218	147	183	179	162	141	143	146	138	162
12	157	211	213	145	179	181	162	137	139	144	136	166
13	155	203	211	149	175	179	162	137	141	144	136	164
14	153	198	211	151	173	177	160	141	143	142	140	168
15	149	192	209	151	169	177	160	143	143	144	140	168
16	149	186	207	154	166	179	158	143	141	144	140	172
17	153	181	209	156	164	181	156	143	143	142	138	172
18	155	177	205	160	164	183	156	145	145	142	138	174
19	159	177	201	158	160	181	154	143	145	142	140	170
20	163	149	198	156	158	183	151	145	147	140	142	174
21	167	149	194	156	158	186	151	149	145	138	146	178
22	167	147	188	158	154	186	154	147	143	138	148	180
23	169	145	183	162	156	190	156	145	145	134	148	182
24	173	145	181	166	158	190	151	145	145	130	146	180
25	173	147	177	169	156	186	149	143	145	130	148	180
26	177	149	173	171	160	183	149	141	143	140	144	182
27	183	147	171	166	162	181	147	143	143	136	144	186
28	195	154	166	164	166	179	145	143	143	136	146	184
29	204	164	164	156	179	145	145	141	140	146	146	186
30	213	164	162	166	175	145	143	139	138	146	146	190
31	219	160	164	164	175	143	141	136	136	146	146	190
M	164	192	191	156	167	180	158	141	142	140	141	170

R: + 162. NL: + 145 (101.0 dn.). NR: + 145 (123.4 dn.).
 Max. 1921: + 237 (8 II 6^h) Min. 1921: + 130 (24, 25 X).

222. Osowiec. Biebrza.

Data - Date	222. Osowiec. Biebrza.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	84	129	90	107	86	25	9	18	35	30	37	17
2	90	130	100	104	87	26	7	19	35	31	28	19
3	90	129	119	102	92	25	6	21	36	34	30	21
4	92	129	131	104	94	20	5	23	36	37	34	24
5	96	123	129	107	94	18	4	24	37	33	33	24
6	100	123	130	107	97	20	4	26	36	37	29	20
7	108	120	130	110	93	25	3	27	36	38	30	18
8	110	113	133	106	97	22	2	28	36	39	28	18
9	113	110	140	109	95	20	0	29	37	40	29	18
10	115	107	140	107	90	19	3	30	36	40	25	17
11	114	102	140	104	87	18	5	31	37	41	9	17
12	112	100	140	101	84	19	5	32	38	41	5	17
13	110	100	137	98	85	20	5	34	33	42	16	18
14	108	100	134	93	87	19	6	31	30	41	17	18
15	105	100	132	90	80	14	7	29	30	41	2	19
16	104	100	131	94	75	11	7	27	30	39	1	19
17	98	100	130	99	76	10	8	29	27	38	0	19
18	90	94	130	94	75	12	9	29	27	36	1	20
19	90	92	129	92	78	13	9	30	23	37	2	20
20	100	90	126	98	77	12	10	29	23	40	3	19
21	110	89	122	99	68	14	9	28	25	43	4	16
22	118	87	120	102	60	15	10	29	27	44	5	10
23	118	87	119	105	52	13	10	30	27	45	6	10
24	117	84	112	105	48	13	9	32	28	45	6	26
25	90	84	112	98	42	13	9	35	25	44	7	31
26	86	84	112	103	38	9	9	33	25	44	7	32
27	105	86	112	104	37	9	10	30	25	44	10	30
28	123	88	113	97	34	9	13	27	25	43	13	38
29	120	115	96	30	12	14	14	25	26	40	15	46
30	124	115	89	26	11	15	15	30	29	35	15	57
31	125	113	26	16	11	16	16	33	29	39	16	60
M	105	103	124	101	71	16	5	28	31	39	12	3

R: + 34. NL: - 25 (46.0 dn.).
 Max. 1921: + 140 (9-12 III 8^h) Min. 1921: - 45 (23, 24 X).

Km. 241.0 (od Bugu) 223. Wizna. Narew.
 F = 14066 km.2

Data - Date	223. Wizna. Narew.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	51	195	96	157	148	25	24	51	57	33	20	8
2	55	198	104	156	146	22	25	51	60	34	19	5
3	58	201	116	153	144	17	27	53	61	34	18	3
4	62	206	132	150	142	13	28	54	62	35	18	1
5	69	210	148	148	140	10	28	55	60	36	17	0
6	76	210	158	145	138	7	29	56	59	37	15	1
7	82	208	167	144	137	3	30	57	58	37	12	1
8	90	206	179	142	135	0	32	57	58	36	8	3
9	100	197	184	141	133	3	32	57	59	36	7	6
10	108	188	188	138	131	7	36	58	57	35	12	9
11	117	183	195	136	129	9	38	58	55	37	6	10
12	123	178	203	133	126	10	40	59	55	38	2	11
13	122	173	208	130	123	12	42	59	53	38	7	10
14	136	167	210	128	118	13	44	58	50	36	13	9
15	146	162	210	123	114	14	45	56	47	33	20	6
16	150	159	207	120	109	15	45					

Km. 196.0. 224. Piątница (Łomża). Narew. F = 15166 km. ²												
Data Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2	+121	+65	+102	+78	-27	-73	-97	-102	-81	-73	-42
2	+10	+131	+67	+99	+76	-31	-73	-99	-104	-81	-72	-44
3	+15	+136	+78	+97	+75	-35	-74	-99	-106	-82	-67	-46
4	+22	+139	+80	+95	+73	-39	-75	-101	-106	-82	-68	-47
5	+29	+139	+78	+99	+71	-41	-76	-101	-107	-81	-71	-48
6	+36	+140	+76	+89	+70	-42	-76	-102	-106	-80	-68	-50
7	+44	+156	+92	+86	+68	-45	-76	-104	-104	-81	-64	-50
8	+54	+165	+110	+86	+66	-49	-77	-103	-103	-80	-61	-49
9	+63	+169	+120	+83	+63	-52	-80	-104	-103	-81	-57	-46
10	+68	+173	+128	+80	+59	-56	-82	-104	-103	-82	-59	-43
11	+55	+165	+136	+78	+57	-59	-84	-102	-102	-82	-59	-41
12	+57	+155	+148	+75	+55	-60	-86	-103	-101	-83	-56	-40
13	+61	+149	+162	+72	+53	-60	-86	-105	-97	-84	-52	-40
14	+67	+143	+175	+69	+50	-61	-88	-104	-93	-81	-44	-42
15	+74	+131	+185	+64	+46	-61	-89	-104	-91	-80	-36	-44
16	+80	+135	+189	+62	+41	-62	-90	-103	-83	-81	-32	-46
17	+85	+136	+189	+61	+37	-64	-91	-101	-87	-81	-32	-48
18	+92	+138	+186	+62	+33	-64	-91	-99	-83	-82	-34	-50
19	+90	+135	+183	+62	+30	-65	-92	-97	-83	-83	-37	-49
20	+86	+130	+179	+65	+26	-66	-94	-97	-83	-83	-42	-48
21	+90	+127	+176	+68	+23	-66	-94	-98	-81	-83	-45	-45
22	+95	+118	+174	+72	+20	-64	-94	-96	-81	-84	-41	-24
23	+99	+110	+166	+75	+17	-63	-93	-99	-82	-84	-39	+1
24	+105	+110	+160	+78	+12	-63	-94	-99	-83	-84	-34	+20
25	+86	+91	+152	+80	+7	-63	-94	-99	-83	-83	-30	+30
26	+71	+82	+147	+82	+2	-65	-96	-101	-83	-82	-30	+27
27	+53	+72	+141	+83	-3	-68	-95	-102	-82	-81	-33	+24
28	+65	+62	+133	+83	-7	-70	-96	-103	-81	-80	-36	+24
29	+101	+123	+82	+14	-71	-97	-103	-81	-77	-77	-38	+28
30	+107	+116	+80	+19	-73	-96	-103	-80	-75	-75	-40	+35
31	+115	+109	+23	-23	-96	-102	-73	-73	-73	-73	-42	+42
M	+67	+131	+136	+79	+37	-57	-87	101	-92	-81	-48	-24

R: - 3. NL: - 85 (45.0 dn.). NR: - 85 (45.0 dn.).
Max. 1921: +189 (16, 17 III 8-18h). Min. 1921 i abs. min.: - 107 (5. IX).
Abs. max.: +396 (4. IV. 1888).

Km. 92.0. 231. Rożany. Narew. F = 23764 km. ²												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+199	+244	+216	+242	+228	+174	+145	+129	+122	+136	+143	+176
2	+204	+266	+220	+240	+228	+173	+144	+128	+123	+136	+144	+177
3	+208	+274	+230	+238	+228	+170	+144	+128	+124	+136	+146	+178
4	+220	+282	+244	+236	+227	+170	+142	+127	+122	+136	+149	+178
5	+224	+286	+238	+236	+224	+167	+142	+127	+121	+136	+150	+178
6	+228	+290	+242	+233	+224	+162	+142	+126	+121	+136	+150	+180
7	+220	+262	+242	+230	+222	+161	+142	+126	+122	+136	+151	+180
8	+220	+250	+258	+230	+220	+160	+140	+125	+122	+136	+152	+176
9	+224	+248	+280	+230	+218	+160	+140	+125	+123	+136	+154	+175
10	+230	+249	+280	+230	+216	+160	+139	+125	+124	+136	+156	+175
11	+230	+255	+280	+228	+214	+159	+138	+125	+125	+136	+146	+178
12	+234	+266	+272	+227	+212	+158	+136	+125	+124	+136	+128	+182
13	+232	+284	+273	+225	+210	+155	+135	+125	+124	+136	+131	+185
14	+240	+270	+276	+224	+208	+155	+135	+125	+125	+136	+130	+186
15	+242	+254	+280	+222	+208	+154	+134	+125	+128	+136	+131	+186
16	+244	+266	+284	+219	+208	+153	+134	+125	+129	+136	+150	+186
17	+238	+280	+290	+218	+205	+152	+134	+125	+132	+134	+156	+186
18	+232	+269	+294	+220	+204	+151	+133	+125	+134	+136	+170	+184
19	+240	+246	+294	+225	+200	+150	+132	+125	+136	+139	+172	+182
20	+250	+248	+290	+230	+198	+150	+131	+125	+136	+139	+168	+182
21	+245	+244	+288	+232	+198	+150	+131	+125	+138	+139	+157	+183
22	+245	+244	+284	+236	+196	+150	+131	+124	+138	+139	+149	+185
23	+248	+244	+280	+238	+192	+150	+131	+124	+138	+139	+150	+190
24	+250	+244	+276	+240	+180	+150	+131	+124	+136	+138	+156	+196
25	+242	+244	+271	+242	+178	+149	+131	+124	+136	+138	+164	+215
26	+230	+246	+268	+240	+178	+149	+131	+124	+135	+140	+169	+218
27	+220	+240	+264	+238	+178	+148	+131	+124	+135	+141	+180	+220
28	+212	+220	+260	+236	+178	+148	+131	+124	+135	+141	+180	+225
29	+218	+258	+234	+178	+147	+131	+124	+135	+142	+180	+226	
30	+223	+252	+230	+176	+146	+131	+123	+136	+142	+179	+227	
31	+230	+248	+175	+131	+123	+131	+123	+142	+142	+142	+230	
M	+230	+258	+266	+232	+204	+156	+136	+125	+129	+138	+155	+191

R: + 185. NL: + 135 (64.5 dn.). NR: + 135 (64.5 dn.).
Max. 1921: + 294 (18, 19 III. 8-18h). Min. 1921: + 121 (6 IX).

Km. 120.0 229. Ostrołęka. Narew. F = 21276 km. ² P. z.: 89.952 m. Balt.												
Data Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+140	+260	+200	+185	+170	+117	+80	+75	73	+85	+93	+126
2	+146	+260	+210	+182	+170	+115	+80	+75	73	+85	+95	+125
3	+152	+262	+215	+180	+168	+115	+80	+74	73	+84	+96	+125
4	+155	+262	+220	+177	+167	+114	+80	+74	73	+84	+97	+124
5	+155	+245	+228	+175	+166	+113	+79	+73	73	+83	+98	+124
6	+155	+257	+234	+170	+167	+112	+79	+73	73	+84	+99	+123
7	+155	+285	+241	+167	+162	+112	+79	+73	74	+84	+100	+123
8	+160	+280	+268	+165	+161	+108	+79	+74	74	+84	+101	+124
9	+172	+275	+255	+163	+160	+110	+78	+73	74	+84	+102	+124
10	+180	+278	+234	+162	+158	+108	+79	+72	74	+85	+104	+125
11	+180	+290	+230	+161	+155	+107	+79	+72	74	+85	+105	+126
12	+187	+298	+225	+161	+152	+105	+78	+71	74	+85	+75	+126
13	+185	+298	+220	+162	+151	+104	+78	+71	74	+85	+80	+126
14	+186	+290	+226	+162	+150	+103	+78	+70	75	+86	+92	+126
15	+187	+289	+238	+163	+148	+101	+78	+69	75	+86	+95	+126
16	+190	+278	+240	+164	+145	+98	+78	+69	76	+86	+103	+125
17	+191	+258	+245	+170	+148	+97	+78	+69	79	+86	+106	+125
18	+192	+248	+247	+170	+141	+95	+78	+70	80	+87	+110	+125
19	+195	+242	+245	+171	+139	+93	+78	+70	81	+87	+115	+125
20	+195	+240	+241	+172	+138	+92	+78	+70	83	+87	+90	+126
21	+193	+238	+235	+176	+134	+90	+78	+70	84	+87	+89	+128
22	+193	+235	+232	+178	+131	+82	+77	+71	85	+88	+110	+132
23	+197	+232	+227	+180	+127	+86	+77	+71	85	+88	+128	+148
24	+200	+225	+220	+183	+126	+84	+77	+71	85	+89	+130	+160
25	+210	+220	+217	+182	+125	+82	+76	+72	84	+89	+130	+175
26	+215	+210	+212	+180	+124	+82	+76	+72	84	+90	+133	+178
27	+225	+210	+210	+178	+123	+84	+76	+72	84	+91	+125	+180
28	+235	+200	+205	+176	+121	+84	+76	+73	84	+91	+131	+180
29	+245	+205	+205	+175	+120	+80	+75	+73	85	+92	+128	+178
30	+270	+185	+175	+119	+80	+75	+73	+85	+92	+126	+182	+182
31	+265	+180	+118	+75	+73	+93	+93					-186
M	+191	+256	+225	+172	+145	+98	+78	+72	+78	+87	+106	+140

R: + 137. NL: + 75 (72.3 dn.). NR: - 69 (15-17 VIII).
Max. 1921: +298 (12, 13 II 7-18h). Min. 1921: - 69 (15-17 VIII).
Abs. max.: +452 (5 IV 1888). Abs. min.: - 19 (IX 1900).

Km. 27.0 (od Bugu). 232. Pułtusk. Narew. F = 27705 km. ²												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1					+95	30	-3	21	28	13	-4	44
2					+93	28	-4	22	27	12	-4	48
3					+91	+26	4	21	26	12	-1	50
4					+91	25	-5	23	27	13	-1	50
5					+91	+23	-6	22	28	12	-3	50
6					+98	+89	20	-4	22	-29	13	52
7					+95	88	17	-6	24	27	13	50
8					+93	86	15	-7	23	-27	13	48
9					+92	83	13	-8	23	-27	13	44
10					+92	+80	12	-8	23	-27	13	43
11					+92	78	+11	-10	24	-26	13	47
12					+90	+76	10	-9	24	-26		

Km. 3.3. **233. Wierzbica.** Narew.
F. = 28320 km.²

Data - Date	Narew.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1				Odbudowano 12 IV	2	- 58	- 82	- 98	113	- 103	97	- 95
2					1	- 59	- 80	- 100	113	103	- 98	- 85
3					3	62	- 77	- 102	- 112	103	- 99	- 75
4					3	63	- 74	- 103	- 113	- 103	- 99	- 70
5					3	65	- 71	- 105	- 114	103	- 98	- 65
6					4	68	- 70	- 106	- 115	- 103	- 98	- 62
7					6	70	- 69	- 107	- 114	- 103	- 99	- 60
8					7	73	- 65	- 108	- 114	- 103	- 99	- 58
9					9	74	- 63	- 109	- 113	- 102	- 99	- 56
10					12	76	- 60	- 109	- 113	102	- 99	- 54
11					- 14	77	- 57	- 109	- 111	100	- 98	- 53
12					+ 3	17	- 77	- 55	- 109	- 110	- 99	- 52
13					+ 5	18	- 77	- 53	- 110	- 110	- 99	- 52
14					+ 7	18	- 78	- 51	- 110	- 109	- 99	- 52
15					+ 9	20	- 79	- 50	- 110	- 108	- 99	- 49
16					+ 11	22	- 80	- 50	- 110	- 108	- 98	- 46
17					+ 11	24	- 80	- 50	- 110	- 108	- 98	- 46
18					+ 9	26	- 80	- 50	- 110	- 107	- 98	- 46
19					+ 6	28	- 82	- 52	- 110	- 106	- 98	- 44
20					- 1	31	- 82	- 55	- 111	- 105	- 98	- 38
21					- 4	34	- 83	- 60	- 111	- 104	- 98	- 35
22					- 12	37	- 83	- 65	- 111	- 104	- 99	- 32
23					- 18	39	- 86	- 71	- 110	- 104	- 98	- 29
24					- 21	42	- 86	- 77	- 111	- 104	- 97	- 26
25					- 22	44	- 86	- 80	- 112	- 104	- 97	- 24
26					- 20	45	- 87	- 83	- 112	- 103	- 97	- 20
27					- 17	46	- 87	- 86	- 112	- 103	- 96	- 2
28					12	47	- 88	- 89	- 113	- 103	- 96	+ 16
29					- 8	50	- 87	- 91	- 113	- 103	- 96	+ 20
30					- 4	54	- 84	- 93	- 113	- 103	- 95	+ 24
31					- 57							+ 30
M					- 25	- 77	- 69	- 109	- 108	- 99	- 98	- 40

Km. 29.9. **234. Zegrze.** Bug.
F. = 67764 km.² P. z.: 72.563 m. Balt.

Data - Date	Bug.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+123	+182	+184	+177	+150	+90	+64	+51	+29	+38	+48	+112
2	+126	+202	+190	+173	+147	+86	+66	+48	+28	+38	+52	+108
3	+131	+224	+198	+169	+144	+84	+69	+46	+29	+38	+53	+105
4	+137	+228	+213	+163	+143	+81	+72	+44	+29	+39	+50	+104
5	+143	+225	+236	+159	+144	+78	+74	+46	+29	+38	+50	+102
6	+170	+208	+260	+156	+142	+78	+76	+42	+31	+38	+55	+100
7	+177	+166	+237	+155	+141	+73	+79	+41	+29	+37	+54	+100
8	+151	+182	+252	+151	+138	+69	+78	+30	+30	+38	+54	+101
9	+158	+220	+229	+149	+137	+69	+80	+37	+29	+38	+57	+102
10	+163	+236	+226	+148	+135	+67	+81	+36	+28	+38	+57	+101
11	+165	+230	+230	+147	+131	+66	+83	+36	+29	+38	+63	+98
12	+170	+224	+230	+146	+128	+66	+82	+34	+29	+38	+98	+98
13	+178	+230	+226	+144	+127	+67	+83	+34	+32	+40	+97	+97
14	+187	+237	+226	+142	+129	+66	+84	+36	+32	+39	+100	+97
15	+194	+230	+230	+140	+128	+64	+84	+35	+32	+42	+104	+96
16	+196	+242	+229	+139	+126	+64	+85	+35	+33	+39	+118	+95
17	+197	+246	+230	+140	+125	+63	+86	+35	+35	+38	+117	+95
18	+188	+243	+233	+140	+122	+61	+86	+35	+36	+40	+100	+94
19	+189	+230	+233	+143	+120	+60	+84	+35	+36	+40	+120	+95
20	+194	+218	+233	+150	+117	+59	+83	+34	+37	+41	+134	+96
21	+203	+210	+233	+157	+113	+61	+79	+33	+38	+41	+140	+98
22	+204	+206	+232	+166	+112	+62	+76	+33	+38	+42	+118	+110
23	+206	+202	+228	+174	+108	+64	+72	+32	+39	+42	+105	+121
24	+210	+198	+224	+176	+105	+62	+69	+31	+39	+42	+106	+134
25	+208	+196	+219	+175	+101	+61	+67	+32	+40	+46	+110	+155
26	+192	+194	+212	+173	+98	+60	+64	+30	+41	+43	+116	+163
27	+254	+188	+207	+169	+96	+60	+61	+31	+38	+45	+120	+172
28	+204	+188	+201	+162	+94	+62	+59	+31	+38	+45	+123	+176
29	+162	+194	+158	+92	+62	+59	+30	+38	+46	+121	+181	
30	+160	+188	+152	+92	+63	+57	+29	+38	+48	+116	+180	
31	+162	+181	+89									
M	+177	+214	+221	+156	+122	+68	+74	+36	+34	+41	+92	+118

R: +113. NL: + 35 (53.0 dn.). NR: + 35 (53.0 dn.).
 Max. 1921: +268 (6 III 19 h). Min. 1921: +27 (10 IX).
 Abs. max.: + 715 (2 IV 1888). Abs. min.: + 9 (IX 1895).

Km. 580.3. **235. Wyszogród.** Wisła.
F. = 159632 km.²

Data - Date	Wisła.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	-120	-127	+99	+148	+154	+81	+122	+42	+31	+34	+41	+133
2	+122	+142	+99	+148	+144	+81	+103	+41	+30	+34	+41	+128
3	+126	+148	+108	+146	+136	+81	+91	+40	+30	+34	+45	+120
4	+139	+182	+126	+136	+130	+79	+86	+39	+29	+34	+45	+117
5	+192	+208	+143	+130	+127	+78	+79	+39	+29	+34	+47	+122
6	+160	+204	+149	+126	+124	+79	+77	+38	+29	+34	+48	+120
7	+144	+180	+218	+125	+124	+79	+76	+34	+29	+33	+57	+117
8	+150	+152	+238	+122	+125	+85	+74	+35	+30	+34	+68	+123
9	+140	+138	+230	+117	+125	+81	+72	+32	+30	+34	+66	+128
10	+140	+132	+210	+115	+135	+76	+73	+32	+30	+34	+66	+126
11	+138	+124	+217	+112	+138	+72	+76	+32	+29	+34	+65	+124
12	+136	+120	+230	+110	+131	+69	+80	+32	+30	+34	+54	+116
13	+133	+110	+248	+108	+124	+67	+93	+32	+31	+35	+54	+112
14	+132	+116	+221	+106	+116	+66	+97	+33	+33	+36	+54	+114
15	+132	+112	+200	+104	+113	+64	+91	+33	+36	+36	+56	+115
16	+133	+110	+184	+102	+112	+63	+83	+32	+36	+36	+70	+116
17	+135	+116	+178	+101	+111	+62	+78	+32	+35	+36	+68	+118
18	+135	+120	+173	+102	+113	+63	+74	+31	+34	+35	+67	+118
19	+134	+117	+173	+104	+127	+63	+70	+31	+34	+35	+68	+119
20	+134	+114	+175	+106	+141	+63	+69	+30	+34	+36	+70	+116
21	+134	+111	+173	+111	+152	+63	+66	+30	+34	+35	+64	+113
22	+140	+108	+172	+116	+148	+63	+62	+31	+35	+35	+68	+114
23	+136	+106	+172	+123	+134	+64	+60	+31	+36	+35	+68	+116
24	+136	+106	+172	+138	+123	+63	+58	+33	+36	+35	+73	+124
25	+133	+106	+170	+146	+113	+64	+55	+34	+37	+36	+84	+130
26	+128	+106	+166	+149	+103	+63	+54	+36	+36	+36	+86	+140
27	+118	+104	+163	+152	+97	+63	+51	+36	+35	+36	+154	+150
28	+102	+101	+158	+164	+93	+68	+49	+36	+34	+36	+130	+154
29	+150		+155	+168	+90	+112	+48	+34	+34	+38	+130	+175
30	+132		+149	+164	+86	+134	+47	+33	+34	+38	+133	+228
31	+130		+149		+83		+45	+32		+39		+218
M	+136	+129	+175	+127	+122	+74	+73	+34	+33	+35	+71	+131

236. Sochaczew. Bzura.

Data - Date	Bzura.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+146	+159	+142	+116	+128	+116	+114	+110	+95	+98	+107	+116
2	+152	+160	+156	+113	+128	+117	+114	+110	+95	+98	+107	+116
3	+148	+158	+162	+110	+127	+117	+114	+110	+95	+98	+108	+116
4	+146	+152	+210	+110	+128	+115	+110	+110	+95	+98	+105	+116
5	+142	+156	+190	+110	+130	+117	+110	+109	+95	+98	+103	+116
6	+141	+160	+162	+110	+136	+117	+114	+110	+95	+98	+111	+116
7	+140	+160	+156	+112	+138	+118	+116	+110	+95	+98	+111	+116
8	+140	+160	+154	+112	+136	+116	+116	+110	+95	+98	+112	+122
9	+134	+160	+150	+114	+132	+119	+116	+111	+95	+98	+114	+122
10	+132	+160	+150	+114	+130	+117	+116	+112	+95	+98	+118	+122
11	+140	+160	+147	+114	+126	+118	+115	+112	+95	+98	+122	+130
12	+128	+160	+142	+114	+122	+117	+114	+112	+95	+98	+122	+130
13	+128	+160	+145	+144	+124	+118	+114	+112	+95	+100	+122	+130
14	+130	+154	+136	+114	+127	+116	+113	+113	+95	+106	+122	+130
15	+134	+148	+130	+110	+132	+114	+113	+113	+95	+105	+122	+130
16	+138	+148	+128	+115	+140	+115	+113	+113	+95	+105	+122	+130
17	+140	+142	+126	+118	+134	+117	+113	+114	+95	+105	+118	+130
18	+138	+142	+125	+120	+130	+118	+114	+114	+95	+101	+114	+130
19	+138	+142	+124	+120	+132	+1						

Km. 624.2.		237. Płock.												Wisła.	
		F. = 168362 km ² .												P. z.: 54.854 m. Balt.	
Data—Date															
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdziernik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+110	+113	+99	+149	+157	+78	+125	+34	+18	+21	+27	+104			
2	+113	+128	+99	+150	+148	+76	+104	+31	+18	+21	+31	+104			
3	+120	+143	+104	+151	+139	+75	+88	+30	+17	+20	+35	+96			
4	+125	+168	+122	+143	+131	+74	+79	+30	+17	+21	+35	+82			
5	+153	+205	+142	+134	+127	+72	+74	+28	+16	+21	+34	+84			
6	+181	+214	+155	+123	+123	+72	+71	+28	+17	+21	+35	+90			
7	+158	+194	+185	+123	+120	+72	+69	+28	+17	+20	+38	+90			
8	+155	+160	+245	+123	+119	+77	+67	+26	+17	+20	+43	+89			
9	+147	+148	+243	+120	+122	+77	+64	+24	+17	+20	+47	+96			
10	+143	+134	+226	+115	+129	+72	+64	+23	+17	+20	+45	+102			
11	+140	+129	+218	+113	+136	+68	+65	+22	+17	+20	+50	+103			
12	+139	+119	+236	+110	+132	+65	+68	+20	+16	+20	+45	+100			
13	+139	+109	+255	+107	+128	+61	+74	+20	+20	+22	+30	+90			
14	+136	+110	+235	+106	+118	+60	+89	+21	+19	+22	+27	+84			
15	+137	+114	+215	+103	+113	+59	+85	+20	+20	+22	+30	+85			
16	+137	+106	+200	+100	+109	+57	+77	+19	+22	+22	+36	+85			
17	+139	+113	+185	+100	+107	+55	+70	+20	+22	+22	+48	+85			
18	+140	+117	+178	+100	+109	+55	+69	+20	+22	+21	+49	+85			
19	+137	+124	+177	+101	+115	+55	+61	+19	+21	+21	+49	+86			
20	+139	+120	+178	+102	+133	+55	+59	+19	+20	+21	+49	+87			
21	+141	+117	+179	+107	+142	+55	+56	+18	+20	+21	+50	+84			
22	+143	+110	+179	+112	+150	+55	+55	+18	+20	+22	+51	+82			
23	+143	+108	+176	+120	+138	+57	+52	+18	+20	+22	+51	+83			
24	+143	+107	+175	+138	+125	+56	+50	+19	+22	+23	+52	+89			
25	+141	+106	+174	+143	+114	+56	+47	+20	+24	+22	+60	+100			
26	+129	+114	+171	+148	+106	+55	+44	+21	+23	+24	+95	+105			
27	+126	+113	+168	+150	+96	+53	+41	+23	+23	+24	+98	+124			
28	+115	+107	+160	+158	+90	+55	+39	+24	+22	+24	+99	+128			
29	+115		+154	+167	+87	+79	+37	+23	+21	+25	+98	+139			
30	+109		+150	+166	+84	+116	+35	+21	+21	+25	+100	+175			
31	+109		+151		+79		+35	+19		+27		+126			
M	+136	+130	+179	+126	+120	+66	+65	+23	+20	+22	+51	+99			

R: + 86. NL: + 25 (69.0 dn.) NR: + 25 (69.0 dn.)
 Max. 1921: + 255 (13 III 8 h, 13 h). Min. 1921: + 16 (5. 12 IX).
 Abs. max.: + 650 (19 VII 1844) Abs. min.: - 49. (XII 1892)
 + 591 (2 IV 1888)

Km. 692.2.		239. Nieszawa.												Wisła.	
		F. = 173111 km ² .												P. z.: 40.602 m. Balt.	
Data—Date															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+67	+101	+86	+131	+153	+46	+85	-19	-39	-31	-22	-9			
2	+67	+110	+96	+130	+144	+44	+96	-22	-39	-32	-22	-1			
3	+72	+120	+105	+136	+130	+42	+74	-25	-38	-32	-18	+15			
4	+62	+140	+117	+135	+118	+39	+59	-28	-38	-32	-13	+19			
5	+67	+180	+123	+122	+110	+38	+51	-29	-39	-32	-11	+18			
6	+151	+190	+136	+111	+106	+36	+43	-30	-39	-31	-12	+18			
7	+171	+199	+170	+107	+101	+35	+34	-31	-37	-31	-11	+31			
8	+141	+172	+217	+101	+98	+39	+33	-32	-37	-32	-10	+29			
9	+132	+155	+253	+97	+103	+43	+30	-33	-37	-31	-10	+19			
10	+128	+151	+245	+95	+113	+42	+34	-34	-36	-31	+10	+19			
11	+125	+147	+227	+92	+118	+36	+38	-35	-35	-31	-9	+33			
12	+123	+141	+228	+87	+120	+29	+43	-36	-36	-31	+4	+60			
13	+122	+146	+256	+84	+108	+24	+47	-37	-35	-31	-2	+70			
14	+124	+140	+268	+80	+100	+22	+54	-38	-35	-31	-17	+73			
15	+122	+131	+239	+76	+95	+20	+57	-38	-34	-31	-21	+73			
16	+122	+123	+210	+74	+88	+17	+54	-40	-34	-29	-17	+73			
17	+120	+116	+193	+74	+83	+14	+43	-41	-33	-30	-9	+73			
18	+122	+108	+181	+71	+82	+13	+39	-40	-33	-28	+8	+74			
19	+124	+101	+171	+73	+86	+12	+36	-41	-34	-30	+10	+75			
20	+127	+96	+171	+75	+100	+10	+30	-41	-34	-29	+8	+75			
21	+128	+94	+173	+78	+118	+9	+24	-42	-33	-29	+8	+71			
22	+126	+89	+172	+85	+137	+11	+18	-41	-33	-29	+2	+70			
23	+127	+84	+170	+92	+142	+13	+13	-42	-32	-29	-2	+68			
24	+130	+81	+168	+104	+116	+15	+9	-41	-31	-30	-9	+65			
25	+132	+78	+167	+120	+105	+14	+5	-40	-30	-27	-11	+65			
26	+124	+76	+165	+131	+93	+14	+0	-38	-30	-30	-23	+70			
27	+105	+75	+162	+136	+81	+13	+5	-37	-30	-28	-24	+86			
28	+94	+79	+156	+139	+68	+12	+10	-36	-30	-25	-24	+97			
29	+87		+145	+152	+57	+12	+13	-35	-30	-23	-19	+91			
30	+85		+143	+158	+53	+58	+15	-33	-32	-21	-17	+99			
31	+95		+135		+49		+17	-31		-20		+120			
M	+114	+122	+176	+105	+102	+26	+32	-35	-34	-29	-8	+56			

R: + 52. NL: - 35 (58.0 dn.) NR: - 35 (58.0 dn.)
 Max. 1921: + 268 (14. III 7 h). Min. 1921: - 42 (21, 23 VIII).
 Abs. max.: + 525 (28. III. 1909). Abs. min.: - 45 (19-22 VIII. 1904).

Km. 669.7.		238. Włocławek.												Wisła.	
		F. = 171250 km ² .												P. z.: 45.936 m. Balt.	
Data—Date															
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pozdziernik	Listopad	Grudzień			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+119	+118	+118	+162	+176	+90	+136	+44	+27	+30	+38	+94			
2	+122	+137	+116	+164	+164	+88	+126	+42	+25	+30	+44	+100			
3	+129	+148	+118	+164	+158	+86	+114	+40	+24	+30	+44	+93			
4	+135	+158	+125	+160	+146	+86	+94	+38	+24	+31	+48	+89			
5	+162	+214	+148	+150	+140	+82	+86	+38	+24	+30	+48	+78			
6	+190	+224	+164	+142	+138	+82	+82	+37	+24	+30	+49	+78			
7	+167	+210	+174	+138	+134	+82	+78	+36	+24	+29	+49	+88			
8	+164	+190	+248	+136	+130	+84	+78	+34	+24	+29	+52	+98			
9	+156	+160	+262	+132	+130	+86	+76	+33	+25	+29	+60	+90			
10	+152	+148	+250	+128	+136	+84	+72	+32	+24	+30	+60	+90			
11	+149	+142	+236	+124	+142	+80	+72	+31	+24	+30	+58	+94			
12	+148	+128	+244	+122	+148	+74	+74	+30	+24	+30	+54	+90			
13	+148	+120	+266	+120	+142	+74	+78	+29	+25	+30	+49	+85			
14	+145	+122	+270	+118	+134	+70	+88	+30	+26	+30	+39	+80			
15	+146	+122	+240	+114	+128	+70	+96	+30	+28	+32	+38	+78			
16	+146	+116	+220	+112	+124	+68	+90	+29	+30	+32	+44	+80			
17	+148	+116	+204	+112	+118	+66	+84	+28	+31	+31	+58	+84			
18	+149	+124	+194	+112	+118	+66	+78	+28	+30	+31	+62	+91			
19	+146	+130	+190	+112	+120	+66	+72	+28	+29	+31	+62	+92			
20	+148	+124	+192	+112	+132	+64	+70	+27	+29	+31	+62	+94			
21	+150	+124	+192	+116	+150	+64	+68	+27	+28	+31	+62	+95			
22	+152	+124	+192	+120	+160	+64	+66	+26	+28	+31	+54	+95			
23	+152	+116	+190	+126	+156	+64	+62	+26	+30	+32	+57	+93			
24	+152	+120	+190	+140	+144	+64	+58	+26	+30	+34	+56	+94			
25	+151	+115	+188	+150	+130	+64	+56	+28	+32	+34	+56	+96			
26	+138	+115	+186	+158	+122	+64	+55	+29	+33	+35	+94	+100			
27	+135	+120	+184	+160	+112	+64	+52	+30	+34	+34	+96	+130			
28	+124	+121	+176	+166	+102	+64	+50	+31	+32	+36	+92	+150			
29	+124		+172	+178	+98	+70	+48	+31	+30	+36	+96	+160			
30	+118		+164	+182	+95	+108	+47	+30	+30	+38	+102	+124			
31	+118		+162		+94		+46	+28		+40		+150			
M	+145	+140	+193	+138	+133	+75	+76	+31	+28	+32	+59	+98			

R: + 96. NL: + 35 (56.0 dn.) NR: + 25 (69.0 dn.)
 Max. 1921: + 270 (14 III 8 h). Min. 1921: + 24 (3-8, 10-12 IX).
 Abs. max.: + 634 (IV 1888). Abs. min.: - 13 (XI 1892).

Km. 692.2.		243. Nowa-Wieś.												Drwęca.	
		F. = 173111 km ² .												P. z.: 40.602 m. Balt.	
Data—Date															
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
1	+34	+78	+112	+60	+38	+2	+12	-32	-32	-32	-24	+24			
2	+36	+76													

Km. 708.0.		244. Silno. Wisła.											
		P. z.: 36.513 m. N. N.											
Data - Date	I XII												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1	+91	+108	+88	+183	+212	+56	+123	-22	-49	-45	-33	-72	
2	+120	+118	+87	+184	+196	+54	+138	-25	-54	-45	-35	-68	
3	+142	+157	+87	+183	+180	+50	+104	-28	-55	-45	-30	-64	
4	+64	+180	+101	+181	+164	+48	+76	-32	-56	-46	-24	+64	
5	+65	+235	+137	+178	+153	+44	+59	-35	-56	-44	-20	+58	
6	+200	+281	+182	+154	+146	+41	+49	-36	-56	-43	-20	+39	
7	+222	+264	+199	+142	+139	+40	+41	-38	-56	-43	-18	+49	
8	+190	+227	+283	+138	+134	+43	+37	-40	-56	-43	-14	+75	
9	+187	+181	+349	+133	+132	+49	+35	-43	-56	-43	-3	+71	
10	+176	+149	+338	+126	+136	+49	+30	-44	-54	-43	-3	+74	
11	+171	+129	+311	+120	+150	+42	+27	-46	-55	-43	-13	+76	
12	+166	+118	+307	+115	+160	+34	+29	-47	-55	-43	-21	+62	
13	+165	+85	+343	+109	+154	+25	+33	-48	-54	-43	-10	+50	
14	+163	+83	+364	+104	+128	+22	+45	-45	-53	-42	-23	+44	
15	+160	+92	+326	+98	+118	+19	+71	-47	-52	-42	-34	+48	
16	+159	+86	+291	+93	+113	+16	+67	-49	-49	-42	-26	+52	
17	+161	+73	+264	+92	+111	+13	+55	-49	-44	-41	-17	+57	
18	+163	+79	+244	+91	+111	+11	+44	-49	-42	-41	+1	+62	
19	+163	+72	+233	+91	+112	+8	+33	-49	-45	-42	+6	+66	
20	+160	+101	+232	+93	+123	+9	+26	-50	-46	-42	+5	+67	
21	+161	+86	+234	+97	+157	+10	+22	-51	-48	-42	+4	+70	
22	+163	+88	+233	+106	+171	+11	+16	-52	-47	-41	+1	+70	
23	+166	+78	+231	+118	+184	+10	+13	-52	-47	-41	+11	+72	
24	+168	+74	+228	+135	+162	+13	+6	-52	-47	-41	+17	+74	
25	+163	+73	+226	+157	+141	+12	+2	-50	-45	-41	+11	+76	
26	+150	+68	+223	+171	+119	+12	+4	-48	-44	-40	+35	+93	
27	+130	+77	+219	+181	+98	+11	+6	-47	-43	-38	+46	+109	
28	+110	+86	+212	+186	+90	+8	+10	-44	-42	-37	+47	+125	
29	+72	+204	+202	+77	+8	+13	+13	-43	-43	-36	+60	+115	
30	+100	+196	+214	+68	+46	+16	+16	-43	-45	-34	+76	+130	
31	+103	+188	+60	+19	+45	+32						+148	
M	+148	+123	+231	+139	+135	+27	+36	-44	-50	-41	-3	+74	

R: + 65. NL: - 45 (60.0 dn.). NR: - 45 (60.0 dn.).
 Max. 1921: + 364 (14 III 8 h). Min. 1921 i abs. min.: - 56 (4-9 IX).
 Abs. max.: + 632 (28 III 1909).

Km. 749.7.		246. Solec Kujawski. Wisła.											
		P. z.: 29.255 m. N. N.											
Data - Date	I XII												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1	+65	+98	+88	+172	+187	+52	+76	-20	-44	-46	-38	-10	
2	+55	+105	+88	+164	+178	+46	+121	-22	-45	-46	-37	0	
3	+65	+130	+88	+166	+160	+44	+104	-24	-48	-46	-38	-10	
4	+80	+150	+80	+167	+148	+42	+77	-28	-49	-47	-34	+14	
5	+85	+180	+98	+158	+136	+40	+59	-32	-49	-49	-29	+14	
6	+120	+236	+148	+142	+128	+38	+48	-32	-51	-46	-26	+16	
7	+200	+260	+172	+132	+124	+35	+40	-33	-50	-46	-26	+12	
8	+180	+248	+200	+125	+118	+36	+36	-33	-51	-46	-23	+4	
9	+172	+180	+286	+122	+114	+36	+32	-36	-51	-47	-18	0	
10	+175	+140	+294	+118	+116	+42	+28	-38	-50	-46	-8	-12	
11	+165	+120	+276	+110	+122	+38	+26	-40	-50	-46	-5	-11	
12	+155	+110	+260	+105	+134	+30	+24	-40	-50	-46	-25	+4	
13	+150	+90	+278	+100	+138	+24	+26	-41	-49	-47	-20	+7	
14	+150	+86	+300	+95	+130	+20	+32	-40	-48	-47	-21	+14	
15	+151	+90	+294	+90	+120	+18	+51	-37	-48	-45	-35	+18	
16	+149	+90	+260	+94	+110	+18	+63	-42	-45	-46	-36	+22	
17	+151	+80	+240	+90	+100	+14	+55	-43	-41	-46	-30	+32	
18	+151	+72	+216	+84	+98	+10	+43	-44	-42	-46	-20	+34	
19	+151	+84	+196	+84	+100	+8	+32	-45	-42	-46	+4	+38	
20	+150	+94	+200	+83	+102	+8	+26	-44	-43	-46	-2	+40	
21	+145	+94	+200	+86	+118	+8	+20	-45	-44	-47	-4	+44	
22	+144	+86	+206	+90	+146	+9	+14	-45	-44	-47	-6	+2	
23	+148	+86	+204	+96	+158	+10	+13	-48	-45	-45	-12	-14	
24	+150	+86	+200	+102	+148	+8	+8	-47	-45	-44	-19	-20	
25	+154	+76	+198	+126	+130	+10	+2	-46	-45	-45	-50	-20	
26	+144	+74	+198	+146	+112	+8	+2	-46	-44	-46	-44	-26	
27	+124	+74	+194	+154	+98	+10	+5	-42	-43	-46	-40	+20	
28	+105	+80	+188	+158	+80	+8	+9	-41	-43	-44	-39	+47	
29	+92	+184	+168	+70	+9	+10	+10	-42	-43	-44	-28	+70	
30	+96	+177	+180	+64	+11	+14	+14	-39	-44	-40	-24	+88	
31	+106	+176	+56	+18	+40	+39						+95	
M	+133	+118	+200	+124	+121	+23	+32	-39	-46	-46	-25	+17	

R: + 51. NL: - 45 (72.4 dn.). NR: - 45 (73.9 dn.).
 Max. 1921: + 300 (14. III 8 h). Min. 1921: - 51 (6, 7-9 IX).

Km. 722.8.		245. Toruń. Wisła.											
		F. = 179990 km ² . P. z.: 34.065 m. N. N.											
Data - Date	I XII												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1	+126	+116	+106	+180	+208	+68	+118	-4	-31	-18	+6	+86	
2	+132	+123	+100	+180	+194	+64	+140	-8	-35	-18	+6	+83	
3	+134	+156	+100	+180	+178	+62	+112	-15	-36	-18	+2	+81	
4	+120	+176	+104	+180	+164	+60	+87	-19	-36	-18	+2	+80	
5	+106	+214	+134	+168	+152	+59	+72	-23	-37	-16	+8	+78	
6	+172	+269	+174	+155	+147	+56	+64	-23	-37	-17	+8	+66	
7	+220	+266	+194	+146	+141	+54	+56	-22	-36	-18	+10	+65	
8	+195	+228	+246	+146	+136	+56	+52	-24	-37	-18	+9	+89	
9	+189	+186	+293	+142	+134	+58	+51	-25	-37	-18	+18	+94	
10	+180	+150	+320	+130	+136	+67	+47	-32	-36	-18	+28	+91	
11	+175	+130	+304	+125	+147	+58	+44	-34	-36	-16	+22	+94	
12	+171	+122	+292	+118	+153	+48	+44	-34	-36	-17	+2	+87	
13	+164	+102	+316	+112	+159	+42	+47	-26	-33	-17	+14	+79	
14	+164	+98	+346	+110	+149	+38	+52	-22	-33	-16	+7	+75	
15	+160	+102	+322	+108	+135	+34	+78	-23	-30	-14	+8	+68	
16	+160	+104	+284	+102	+124	+34	+80	-26	-28	-14	+4	+70	
17	+160	+88	+260	+100	+118	+32	+68	-29	-26	-16	+2	+73	
18	+166	+84	+240	+100	+116	+28	+58	-30	-16	-15	+22	+82	
19	+168	+100	+227	+100	+114	+26	+50	-30	-16	-16	+32	+85	
20	+162	+110	+231	+100	+124	+26	+40	-28	-16	-15	+32	+87	
21	+166	+103	+230	+103	+142	+26	+37	-30	-19	-16	+32	+89	
22	+168	+99	+226	+110	+168	+27	+30	-30	-16	-13	+32	+90	
23	+172	+100	+225	+120	+180	+27	+28	-33	-17	-14	+20	+92	
24	+178	+90	+223	+134	+164	+27	+22	-33	-16	-13	+13	+88	
25	+172	+88	+218	+151	+144	+27	+18	-30	-16	-15	+7	+89	
26	+152	+86	+216	+168	+126	+27	+13	-30	-16	-14	+62	+98	
27	+135	+88	+214	+176	+110	+28	+12	-25	-14	-11	+57	+106	
28	+114	+94	+209	+180	+96	+25	+7	-25	-14	-10	+61	+122	
29	+114	+208	+190	+86	+25	+5	+24	-16	-10	+69	+164		
30	+108	+194	+206	+78	+48	+4	+26	-18	-7	+83	+128		
31	+118	+187	+75									+138	
M	+156	+131	+223	+141	+139	+42	+50	-25	-26	-15	+22	+91	

R: + 77. NL: - 15 (42.0 dn.). NR: - 15 (42.0 dn.).
 Max. 1921: + 348 (14 III 12 h). Min. 1921: - 37 (5-9 IX).
 Abs. max.: + 779 (1 III 1871). Abs. min.: - 90 (1 XII 1892).

Km. 41.0.		253. Koronowo. Brda.											
		P. z.: 29.255 m. N. N.											
Data - Date	I XII												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	
1	+310	+320	+312	+294	+294	+280	+262	+278	+280	+290	+310	+318	
2	+314	+304	+310	+312	+290	+282	+270	+270	+284	+310	+312	+312	
3	+322	+328	+312	+306	+298	+280	+266	+274	+286	+300	+314	+308	
4	+312	+326	+312	+298	+296	+284	+264	+278	+296	+296	+300	+300	
5	+324	+320	+310	+306	+288	+280	+268	+280	+286	+300	+298	+308	
6	+318	+300	+312	+298	+292	+276	+274	+268	+294	+304	+298	+316	
7	+322	+322	+318	+306	+294	+270	+280	+258	+284	+302	+284	+308	
8	+320	+308	+312	+310	+296	+268	+270	+274	+290	+306	+300	+310	
9	+312	+298	+316	+306	+312	+266	+266	+280	+288	+304	+304	+304	
10	+306	+300	+320	+304	+314	+278	+270	+284	+288	+300	+304	+308	
11	+310	+300	+316	+298	+296	+290	+280	+284	+290	+300	+308	+310	
12	+318	+318	+312	+302	+306	+268	+276	+288	+296	+296	+302	+308	
13	+320	+312	+316	+312	+310								

258. Bydgoszcz (śluzka 2-ga). Brda. P. z.: 30.150 m. N. N.												
Data—Date	Brda.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+590	+596	+580	+592	+572	+548	+544	+550	+570	+586	+580	+580
2	+586	+598	+586	+578	+590	+546	+550	+530	+572	+570	+578	+566
3	+598	+590	+584	+578	+582	+572	+586	+540	+566	+562	+586	+592
4	+590	+594	+588	+584	+594	+560	+540	+556	+580	+570	+572	+580
5	+588	+590	+592	+584	+578	+580	+542	+550	+550	+582	+576	+582
6	+590	+596	+588	+590	+580	+586	+530	+530	+590	+568	+584	+574
7	+586	+596	+580	+562	+570	+550	+540	+578	+580	+578	+580	+588
8	+590	+596	+570	+580	+582	+530	+550	+564	+578	+580	+576	+596
9	+590	+598	+570	+564	+596	+558	+548	+570	+574	+580	+586	+588
10	+596	+594	+580	+580	+590	+570	+580	+572	+580	+576	+588	+594
11	+596	+592	+590	+572	+580	+530	+536	+540	+594	+586	+578	+590
12	+580	+598	+578	+590	+582	+564	+550	+540	+580	+580	+570	+578
13	+578	+598	+584	+580	+582	+550	+546	+554	+560	+584	+586	+586
14	+578	+592	+560	+588	+584	+540	+560	+570	+592	+570	+580	+562
15	+598	+600	+574	+590	+586	+594	+534	+574	+572	+576	+590	+570
16	+592	+600	+572	+584	+566	+576	+530	+558	+588	+580	+580	+572
17	+590	+580	+590	+574	+596	+552	+570	+580	+588	+582	+586	+588
18	+590	+590	+572	+570	+572	+550	+520	+570	+594	+590	+582	+570
19	+590	+594	+570	+576	+594	+568	+538	+562	+578	+584	+580	+580
20	+586	+586	+530	+580	+570	+550	+530	+540	+590	+586	+594	+596
21	+590	+590	+592	+554	+566	+570	+536	+578	+588	+586	+586	+590
22	+600	+590	+566	+580	+578	+560	+560	+560	+590	+588	+580	+600
23	+588	+588	+576	+590	+590	+556	+536	+570	+592	+590	+578	+596
24	+590	+590	+586	+586	+584	+560	+586	+580	+580	+586	+574	+590
25	+588	+580	+577	+576	+564	+570	+562	+570	+576	+584	+564	+594
26	+560	+590	+600	+572	+580	+576	+556	+588	+572	+580	+568	+588
27	+586	+584	+578	+588	+544	+570	+546	+578	+584	+586	+590	+598
28	+600	+580	+580	+592	+548	+544	+550	+550	+590	+586	+584	+586
29	+590	+600	+566	+582	+574	+548	+550	+580	+590	+590	+590	+580
30	+586	+586	+570	+564	+536	+550	+586	+582	+590	+580	+586	+586
31	+590	+582	+550	+596	+568	+578	+578	+578	+578	+578	+578	+578
M	+589	+592	+579	+579	+577	+560	+550	+561	+580	+581	+581	+584

R: + 576.
Max. 1921: +600 (22, 28 I; 15, 16 II; 26 III; 22 XII 7 h).
Min. 1921: + 520 (18 VII).

259. Brdy ujście (śluzka 1-sza). Brda. P. z.: 25.225 m. N. N.												
Data—Date	Brda.											
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+680	+520	+698	+694	+702	+708	+702	+710	+704	+708	+708	+700
2	+716	+630	+706	+706	+702	+704	+706	+710	+710	+710	+710	+700
3	+714	+534	+714	+698	+706	+704	+698	+706	+708	+708	+708	+704
4	+706	+524	+710	+700	+706	+708	+700	+706	+710	+708	+710	+708
5	+704	+558	+702	+704	+702	+708	+708	+704	+710	+714	+708	+704
6	+668	+540	+710	+692	+706	+706	+696	+708	+710	+706	+708	+706
7	+684	+510	+704	+702	+708	+698	+710	+708	+706	+710	+708	+706
8	+640	+518	+704	+696	+704	+704	+702	+708	+714	+708	+705	+700
9	+566	+410	+706	+706	+702	+700	+704	+704	+708	+712	+708	+704
10	+558	+394	+712	+704	+704	+708	+702	+708	+708	+710	+708	+702
11	+628	+390	+714	+708	+702	+698	+712	+706	+708	+714	+704	+716
12	+620	+388	+704	+704	+708	+710	+704	+708	+706	+716	+706	+704
13	+658	+390	+708	+708	+710	+706	+708	+706	+708	+704	+708	+706
14	+626	+388	+706	+708	+698	+706	+706	+700	+708	+708	+706	+708
15	+530	+396	+706	+704	+702	+710	+706	+710	+708	+708	+704	+710
16	+514	+388	+704	+708	+708	+708	+706	+704	+710	+708	+714	+708
17	+514	+386	+708	+698	+704	+708	+706	+710	+712	+708	+710	+704
18	+524	+388	+706	+698	+706	+706	+708	+704	+708	+702	+710	+706
19	+518	+468	+708	+708	+706	+708	+702	+702	+708	+708	+710	+710
20	+516	+620	+698	+704	+704	+706	+700	+710	+704	+710	+698	+694
21	+508	+640	+706	+698	+704	+708	+708	+712	+710	+710	+658	+700
22	+508	+684	+710	+704	+704	+708	+708	+706	+710	+710	+708	+702
23	+632	+718	+704	+704	+704	+704	+706	+708	+710	+708	+706	+714
24	+514	+706	+702	+708	+704	+704	+706	+708	+698	+708	+710	+712
25	+508	+708	+698	+704	+706	+710	+702	+706	+710	+710	+708	+700
26	+500	+710	+698	+708	+704	+706	+708	+708	+714	+708	+708	+708
27	+504	+704	+706	+706	+702	+710	+706	+708	+708	+710	+706	+704
28	+510	+698	+702	+706	+702	+700	+704	+708	+710	+708	+706	+714
29	+496	+696	+704	+710	+702	+706	+706	+710	+706	+708	+708	+710
30	+498	+704	+704	+710	+708	+706	+706	+710	+706	+710	+704	+704
31	+504	+702	+708	+708	+698	+708	+708	+710	+710	+710	+714	+714
M	+580	+532	+705	+703	+705	+706	+705	+707	+709	+709	+706	+705

R: +681. NL: + 705 (199.7 dn.). NR: + 705 (215.1 dn.).
Max.: +716 (2 I; 12 X; 11 XII 7 h). Min.: 1921: + 386 (17 II).

261. Fordon. Wisła. F = 185615 km.² P. z.: 26.845 m. N. N.												
Data—Date	Wisła.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+ 84	+103	+ 90	+171	+196	+ 58	+ 66	- 17	- 38	- 36	- 27	- 34
2	+ 64	+106	+ 94	+172	+190	+ 50	+120	- 17	- 40	- 37	- 30	- 15
3	+ 50	+131	+ 90	+174	+174	+ 49	+108	- 20	- 41	- 36	- 27	- 1
4	+ 82	+158	+ 98	+173	+160	+ 45	+ 80	- 22	- 42	- 36	- 24	+ 2
5	+ 66	+182	+110	+168	+148	+ 44	+ 62	- 26	- 43	- 38	- 18	+ 3
6	+ 95	+238	+150	+152	+140	+ 42	+ 50	- 27	- 43	- 36	- 17	+ 7
7	+193	+252	+178	+142	+132	+ 35	+ 42	- 28	- 42	- 36	- 17	- 2
8	+196	+228	+200	+137	+128	+ 37	+ 35	- 29	- 43	- 36	- 15	- 14
9	+179	+193	+294	+131	+124	+ 39	+ 32	- 32	- 43	- 37	- 12	- 12
10	+173	+150	+316	+124	+124	+ 44	+ 29	- 34	- 42	- 38	- 3	- 15
11	+160	+124	+297	+121	+128	+ 45	+ 25	- 34	- 42	- 36	+ 2	- 16
12	+158	+110	+279	+112	+143	+ 36	+ 24	- 35	- 42	- 36	- 4	+ 5
13	+158	+ 98	+294	+109	+145	+ 27	+ 24	- 36	- 43	- 35	- 17	+ 17
14	+155	+ 86	+325	+104	+138	+ 24	+ 29	- 35	- 41	- 36	- 13	+ 48
15	+155	+ 92	+322	+100	+126	+ 21	+ 45	- 34	- 39	- 35	- 24	+ 83
16	+153	+ 95	+284	+ 94	+114	+ 18	+ 62	- 36	- 38	- 36	- 29	+104
17	+152	+ 89	+257	+ 92	+106	+ 17	+ 55	- 37	- 35	- 34	- 24	+110
18	+152	+ 78	+235	+ 90	+100	+ 13	+ 44	- 37	- 32	- 33	- 14	+114
19	+153	+ 88	+222	+ 90	+100	+ 10	+ 35	- 37	- 34	- 34	+ 1	+113
20	+155	+ 94	+217	+ 91	+106	+ 10	+ 28	- 34	- 35	- 34	+ 5	+115
21	+153	+ 98	+217	+ 91	+123	+ 12	+ 21	- 37	- 34	- 34	+ 4	+106
22	+153	+ 88	+217	+ 97	+147	+ 14	+ 14	- 38	- 36	- 34	+ 3	+102
23	+154	+ 90	+216	+108	+166	+ 12	+ 13	- 40	- 37	- 32	+ 6	+ 53
24	+160	+ 82	+214	+117	+159	+ 12	+ 9	- 40	- 35	- 34	- 12	+ 36
25	+156	+ 78	+213	+133	+138	+ 13	+ 5	- 39	- 35	- 33	- 22	+ 24
26	+150	+ 77	+210	+150	+120	+ 13	+ 0	- 38	- 37	- 35	- 46	+ 25
27	+128	+ 75	+208	+163	+104	+ 13	+ 2	- 37	- 34	- 35	- 47	+ 34
28	+112	+ 79	+201	+169	+ 88	+ 12	+ 3	- 36	- 34	- 32	- 46	+ 48
29	+ 92	+193	+176	+ 75	+ 9	+ 6	+ 6	- 35	- 36	- 32	- 44	+ 62
30	+ 97	+188	+192	+ 68	+ 11	+ 12	+ 12	- 34	- 35	- 28	- 41	+ 94
31	+109	+180	+ 61	+ 16	- 36	- 28	- 28	- 35	- 35	- 28	- 41	+106
M	+135	+120	+213	+131	+128	+ 26	+ 33	- 33	- 38	- 35	- 19	+ 42

R: + 59. NL: - 35 (70.5 dn.). NR: - 35 (70.7 dn.).
Max. 1921: + 330 (14 III 20—22 h). Min. 1921: - 48 (26 XI).
Abs. max.: + 656 (28 III 1889). Abs. min.: - 79 (6 XII 1892).

262. Chełmno. Wisła. F = 186277 km.² P. z.: 21.050 m. N. N.												
Data—Date	Wisła.											
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+166	+103	+ 80	+170	+196	+ 55	+ 18	- 26	- 50	- 50	- 41	+ 80
2	+125	+101	+ 88	+167	+192	+ 49	+106	- 28	- 55	- 50	- 45	+ 69
3	+124	+120	+ 84	+171	+178	+ 47	+117	- 30	- 54	- 51	- 45	+ 66
4	+ 88	+152	+ 82	+169	+166	+ 42	+ 88	- 34	- 57	- 54	-	

Kilometr 823.4. 265. Grudziądz. Wisła. F. = 189077 km. ² P. z. 15.901 m. NN.												
Date — Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+ 95	+122	+ 98	+190	+210	+ 67	+ 22	- 19	- 44	- 40	- 28	+ 40
2	+ 68	+118	+106	+186	+210	+ 64	+ 96	- 17	- 50	- 42	- 28	+ 44
3	+ 58	+131	+104	+188	+200	+ 58	+132	- 20	- 49	- 41	- 29	+ 34
4	+124	+159	+101	+188	+184	+ 54	+112	- 26	- 50	- 40	- 26	- 36
5	+ 92	+186	+109	+187	+170	+ 52	+ 88	- 29	- 52	- 42	- 22	+ 45
6	+ 88	+221	+134	+177	+159	+ 53	+ 68	- 33	- 52	- 42	- 18	+ 44
7	+174	+262	+176	+162	+150	+ 48	+ 55	- 33	- 51	- 42	- 14	+ 40
8	+222	+260	+200	+151	+144	+ 41	+ 48	- 40	- 53	- 40	- 15	+ 48
9	+203	+236	+254	+144	+138	+ 43	+ 40	- 36	- 52	- 41	- 13	+ 54
10	+195	+192	+320	+141	+135	+ 46	+ 38	- 42	- 53	- 42	- 6	+ 50
11	+184	+152	+326	+134	+136	+ 50	+ 33	- 42	- 52	- 40	- 2	+ 57
12	+177	+130	+305	+128	+148	+ 46	+ 29	- 42	- 50	- 41	- 5	+ 50
13	+174	+119	+296	+122	+159	+ 38	+ 28	- 42	- 48	- 40	- 17	+ 44
14	+174	+102	+319	+117	+157	+ 30	+ 29	- 41	- 49	- 41	- 15	+ 44
15	+175	+ 98	+340	+110	+148	+ 28	+ 37	- 42	- 50	- 41	- 12	+ 49
16	+170	+102	+322	+105	+135	+ 25	+ 58	- 40	- 47	- 42	- 24	+ 54
17	+169	+107	+288	+104	+124	+ 24	+ 70	- 44	- 44	- 42	- 26	+ 58
18	+167	+ 94	+266	+102	+114	+ 18	+ 62	- 42	- 39	- 40	- 20	+ 55
19	+170	+ 87	+246	+ 98	+111	+ 14	+ 51	- 43	- 37	- 39	- 6	+ 58
20	+172	+ 96	+236	+101	+112	+ 13	+ 38	- 43	- 39	- 38	- 10	+ 60
21	+171	+107	+232	+100	+120	+ 13	+ 31	- 44	- 40	- 40	+ 13	+ 65
22	+170	+104	+232	+102	+146	+ 16	+ 20	- 45	- 40	- 39	+ 15	+ 68
23	+169	+ 98	+232	+109	+169	+ 18	+ 17	- 46	- 42	- 38	- 5	+ 78
24	+177	+ 99	+232	+120	+181	+ 15	+ 15	- 49	- 43	- 36	- 2	+ 79
25	+173	+ 92	+229	+133	+166	+ 15	+ 8	- 49	- 43	- 41	- 6	+ 70
26	+170	+ 90	+226	+151	+147	+ 17	+ 6	- 47	- 42	- 37	- 29	+ 68
27	+154	+ 88	+225	+171	+128	+ 14	+ 0	- 46	- 40	- 38	+ 19	+ 73
28	+128	+ 88	+221	+180	+110	+ 17	+ 8	- 46	- 38	- 37	+ 19	+ 82
29	+116	+214	+186	+ 94	+ 13	+ 5	+ 43	- 38	- 34	+ 29	+ 29	+ 95
30	+108	+208	+188	+ 83	+ 10	+ 7	+ 40	- 40	- 32	+ 34	+ 34	+ 125
31	+116	+202	+ 74	+ 74	+ 13	+ 42	+ 28	+ 28	+ 28	+ 28	+ 28	+ 128
M	+152	+134	+226	+143	+144	+ 32	+ 39	- 39	- 46	- 39	- 5	+ 61

R: + 67. NL: - 45 (47.0 dn.). NR: - 45 (48.5 dn.).
 Max. 1921: + 342 (15 III 14-16h). Min. 1921: - 53 (8, 9, 10 IX).
 Abs. max.: + 853 (26 III 1877). Abs. min.: - 81 (22 XI 1862).

Kilometr 877.4. 278. Piekło. Wisła. F. = 193014 km. ² P. z. 6.139 m. N.N.												
Date — Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Pazdziernik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	+ 89	+112	+ 70	+196	+208	+ 47	+ 0	- 36	- 57	- 54	- 42	- 10
2	+ 60	+111	+ 93	+184	+214	+ 40	+ 37	- 38	- 58	- 54	- 38	- 2
3	+ 28	+114	+ 97	+186	+206	+ 34	+103	- 40	- 62	- 54	- 41	+ 18
4	+ 42	+146	+ 93	+187	+186	+ 30	+100	- 42	- 62	- 54	- 40	+ 69
5	+ 91	+183	+ 92	+184	+167	+ 27	+ 77	- 44	- 64	- 54	- 37	+ 70
6	+ 72	+210	+112	+176	+151	+ 24	+ 57	- 47	- 65	- 55	- 30	+ 60
7	+100	+266	+159	+158	+143	+ 20	+ 44	- 49	- 66	- 54	- 28	+ 74
8	+215	+296	+200	+144	+132	+ 15	+ 34	- 48	- 64	- 54	- 25	+ 84
9	+227	+274	+243	+132	+126	+ 13	+ 27	- 50	- 66	- 52	- 27	+ 93
10	+207	+214	+338	+128	+119	+ 16	+ 23	- 53	- 66	- 55	- 23	+ 89
11	+192	+166	+380	+120	+118	+ 20	+ 20	- 54	- 66	- 55	- 20	+ 74
12	+183	+131	+364	+112	+126	+ 22	+ 16	- 55	- 65	- 54	- 23	+ 49
13	+180	+110	+340	+105	+142	+ 13	+ 15	- 56	- 62	- 54	- 25	+ 40
14	+176	+ 94	+355	+ 99	+147	+ 4	+ 12	- 51	- 64	- 53	- 34	+ 35
15	+176	+ 75	+388	+ 93	+137	+ 2	+ 15	- 53	- 63	- 53	- 31	+ 35
16	+175	+ 78	+390	+ 87	+124	+ 5	+ 27	- 54	- 60	- 54	- 35	+ 36
17	+171	+ 80	+344	+ 84	+108	+ 8	+ 46	- 55	- 60	- 55	- 41	+ 36
18	+168	+ 78	+306	+ 82	+ 98	+ 12	+ 44	- 58	- 56	- 54	- 40	+ 47
19	+172	+ 63	+278	+ 80	+ 91	+ 18	+ 35	- 58	- 52	- 52	- 30	+ 75
20	+173	+ 67	+260	+ 80	+ 90	+ 21	+ 25	- 60	- 53	- 52	- 14	+ 82
21	+175	+ 77	+251	+ 79	+ 96	+ 21	+ 16	- 60	- 54	- 51	- 5	+ 88
22	+172	+ 86	+250	+ 79	+118	+ 19	+ 10	- 60	- 54	- 51	- 12	+ 95
23	+172	+ 74	+250	+ 84	+152	+ 18	+ 2	- 61	- 55	- 51	- 9	+102
24	+176	+ 74	+250	+ 95	+171	+ 18	+ 1	- 62	- 55	- 50	- 20	+106
25	+182	+ 68	+245	+108	+165	+ 19	+ 2	- 62	- 56	- 52	- 31	+100
26	+176	+ 64	+243	+130	+135	+ 19	+ 7	- 62	- 55	- 52	- 54	+ 90
27	+163	+ 63	+240	+154	+117	+ 17	+ 9	- 61	- 56	- 52	- 87	+ 87
28	+138	+ 60	+236	+170	+ 97	+ 18	+ 12	- 59	- 52	- 50	- 77	+ 94
29	+104	+226	+177	+ 80	+ 16	+ 15	+ 59	- 52	- 48	- 51	+110	+110
30	+ 93	+217	+189	+ 64	+ 22	+ 17	+ 57	- 52	- 46	- 24	+114	+114
31	+ 98	+208	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+ 53	+123
M	+147	+123	+243	+129	+132	+ 2	+ 23	- 54	- 59	- 52	- 33	- 70

R: + 56. NL: - 55 (62.0 dn.). NR: - 55 (62.0 dn.).
 Max. 1921: + 390 (16 III 24h). Min. 1921 i abs. min.: - 87 (27 IX).
 Abs. max.: + 642 (29 III 1909).

Kilometr 887.1. 279. Mała Słońca. Wisła. P. z. 4.288 m. NN.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+110	+110	+ 60	+208	+210	+ 40	- 48	- 62	- 92	- 92	- 74	+124
2	+124	+112	+ 80	+194	+220	+ 26	- 24	- 64	- 94	- 92	- 72	+112
3	+ 26	+110	+ 92	+192	+218	+ 18	+ 78	- 66	- 100	- 92	- 72	+104
4	+ 30	+136	+ 88	+196	+196	+ 14	+ 98	- 70	- 100	- 90	- 72	+ 94
5	+ 98	+180	+ 88	+192	+178	+ 12	+ 72	- 72	- 102	- 90	- 70	+106
6	+ 70	+214	+102	+186	+158	+ 6	+ 50	- 78	- 102	- 90	- 69	+104
7	+ 76	+272	+146	+170	+148	+ 6	+ 22	- 84	- 106	- 90	- 60	+106
8	+204	+304	+198	+154	+138	+ 2	+ 16	- 82	- 106	- 90	- 58	+126
9	+238	+290	+238	+140	+130	+ 4	+ 6	- 86	- 106	- 88	- 58	+132
10	+212	+240	+332	+134	+124	+ 4	+ 2	- 88	- 106	- 90	- 56	+136
11	+204	+184	+388	+128	+120	+ 0	+ 4	- 92	- 106	- 90	- 52	+120
12	+186	+142	+383	+118	+124	+ 6	+ 12	- 92	- 106	- 86	- 50	+ 94
13	+184	+118	+356	+110	+138	+ 2	+ 14	- 94	- 104	- 88	- 68	+ 80
14	+180	+104	+360	+104	+150	+ 14	+ 16	- 90	- 102	- 90	- 60	+ 70
15	+178	+ 84	+394	+ 96	+142	+ 20	+ 14	- 90	- 102	- 88	- 60	+ 68
16	+178	+ 78	+408	+ 90	+130	+ 22	+ 4	- 90	- 100	- 90	- 60	+ 72
17	+174	+ 80	+370	+ 84	+112	+ 28	+ 22	- 92	- 98	- 90	- 70	+ 74
18	+170	+ 80	+328	+ 82	+100	+ 30	+ 26	- 96	- 96	- 90	- 70	+ 84
19	+172	+ 58	+298	+ 80	+ 92	+ 36	+ 18	- 96	- 90	- 88	- 64	+104
20	+176	+ 60	+279	+ 78	+ 90	+ 40	+ 8	- 96	- 88	- 86	- 50	+110
21	+178	+ 72	+264	+ 78	+ 92	+ 40	+ 4	- 98	- 92	- 86	- 36	+118
22	+174	+ 84	+262	+ 78	+108	+ 40	+ 4	- 98	- 90	- 84	- 36	+130
23	+176	+ 74	+262	+ 82	+146	+ 42	+ 24	- 98	- 92	- 84	- 36	+136
24	+176	+ 70	+262	+ 94	+170	+ 42	+ 30	- 100	- 92	- 84	- 36	+142
25	+178	+ 68	+256	+104	+170	+ 40	+ 30	- 100	- 92	- 86	- 38	+136
26	+180	+ 60	+254	+126	+150	+ 40	+ 40	- 100	- 92	- 86	- 38	+126
27	+172	+ 58	+252	+150	+122	+ 42	+ 42	- 100	- 92	- 84	- 8	+118
28	+150	+ 54	+246	+170	+100	+ 42	+ 46	- 98	- 90	- 84	+ 54	+122
29	+110	+240	+180	+ 82	+ 40	+ 50	+ 96	- 96	- 88	- 80	+ 96	+132
30	+ 94	+230	+190	+ 64	+ 46	+ 52	+ 94	- 90	- 78	+122	+154	+154
31	+ 94	+220	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 50	+ 94
M	+151	+125	+249	+133	+135	- 16	- 3	- 89	- 97	- 87	- 41	+111

R: + 48. NL: - 85 (39.0 dn.). NR: - 85 (39.5 dn.).
 Max. 1921: + 409 (16 III 2-6h). Min. 1921 i abs. min.: -106 (7-12 XI).
 Abs. max.: + 812 (29 III 1889).

Kilometr 896.9. 280. Tczew. Wisła. F. = 193170 km. ² P. z. 2.488 m. N.N.												
I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	+118	+136	+ 86	+224	+224	+ 58	- 20	- 42	- 68	- 65	- 54	+ 66
2	+190	+140	+104	+214	+234	+ 52	- 4	- 46	- 70	- 64	- 52	+ 61
3	+ 55	+136	+118	+210	+232	+ 46	+ 90	- 46	- 74	- 66	- 44	+ 56
4	+ 48	+158	+114	+212	+214	+ 42	+118	- 48	- 75	- 68	- 50	+ 44
5	+116	+196	+108									

Dorzecze WISŁY
Bassin de la Vistule

1921.

Liczba	Stacja Station	Rzeka Rivière	Miejscę	D Z I E Ń — J O U R																												Średn. mies. Moyenne														
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28		29	30	31											
1) 50	Czerni- chów	Wisła	Miejsce	VI	+106	+112	+114	+112	+110	+106	+105	+104	+103	+103	+105	+105	+103	+102	+98	+97	+98	+97	+96	+96	+96	+96	+96	+96	+96	+95	+103	+100	+98	+96	+102											
				VII	+97	+96	+95	+94	+100	+109	+140	+147	+132	+118	+111	+107	+104	+113	+105	+100	+98	+96	+94	+93	+90	+90	+90	+90	+89	+88	+87	+87	+85	+85	+84	+84	+100									
				VIII	+88	+88	+88	+87	+86	+87	+89	+89	+88	+87	+86	+86	+86	+87	+88	+88	+89	+89	+89	+88	+88	+87	+87	+87	+87	+87	+86	+85	+85	+85	+86	+86	+88	+87								
				IX	+88	+89	+89	+88	+87	+87	+92	+91	+90	+88	+88	+87	+88	+93	+98	+97	+95	+91	+90	+89	+89	+88	+88	+87	+87	+87	+88	+88	+88	+88	+90	+90	+89	+90								
				X	+90	+89	+89	+88	+90	+92	+92	+91	+90	+90	+89	+88	+88	+86	+86	+86	+88	+88	+88	+89	+89	+88	+87	+88	+87	+88	+90	+90	+90	+89	+90	+92	+98	+89								
				XI	+118	+110	+108	+106	+104	+103	+106	+114	+112	+106	+102	+98	+94	+99	+102	+118	+116	+114	+100	+98	+96	+95	+94	+94	+92	+92	+91	+91	+90	+88	+88	+87	+102	+90								
				XII	+86	+84	+86	+86	+90	+90	+88	+86	+86	+90	+118	+116	+112	+110	+124	+136	+134	+132	+138	+146	+148	+168	+198	+170	+156	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120								
				2) 92	Nowy Sącz	Kamieni- ca	Miejsce	IX	+212	+208	+206	+204	+208	+216	+208	+206	+206	+206	+206	+207	+208	+209	+207	+207	+206	+205	+204	+205	+204	+204	+204	+204	+204	+204	+204	+204	+204	+206	+206							
								X	+204	+204	+204	+204	+208	+208	+206	+207	+207	+205	+202	+203	+204	+202	+202	+202	+203	+203	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202	+202				
								XI	+230	+228	+228	+226	+220	+222	+224	+220	+218	+217	+222	+226	+220	+224	+234	+234	+232	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230	+232	+230			
								XII	+208	+208	+206	+206	+204	+204	+208	+214	+216	+214	+210	+207	+206	+206	+206	+206	+205	+208	+228	+227	+240	+244	+220	+214	+212	+208	+206	+206	+206	+206	+206	+206	+206	+206	+206			
								3) 201	Ruda Sielecka	Bug	Miejsce	IX	+120	+110	+120	+120	+110	+110	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+120	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	
X	+105	+104	+102									+100	+101	+102	+102	+100	+102	+100	+100	+98	+97	+95	+96	+97	+94	+94	+96	+95	+94	+93	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92	+92			
XI	+100	+100	+98									+98	+97	+97	+98	+90	+88	+86	+84	+92	+94	+96	+98	+100	+102	+105	+108	+108	+107	+106	+108	+100	+107	+104	+100	+104	+100	+98	+96	+93	+99	+99				
XII	+92	+94	+96									+98	+99	+100	+101	+102	+104	+106	+108	+107	+104	+103	+102	+102	+104	+106	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110	+110			
4) 58	Kozłica	Wisła	Miejsce									I	+36	+31	+39	+36	+31	+34	+25	+23	+21	+20	+19	+21	+26	+31	+30	+30	+24	+20	+24	+28	+22	+33	+35	+35	+51	+58	+51	+52	+61	+61	+84	+35		
												VIII	+32	+33	+34	+34	+27	+33	+33	+31	+33	+34	+34	+35	+35	+28	+33	+31	+30	+30	+30	+31	+31	+31	+31	+32	+34	+34	+35	+36	+36	+36	+34	+34	+34	+33
												IX	+33	+32	+30	+32	+33	+34	+27	+29	+30	+31	+32	+31	+32	+31	+30	+23	+20	+21	+24	+26	+27	+28	+29	+30	+30	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+29
												X	+28	+29	+30	+30	+28	+28	+27	+26	+27	+28	+29	+29	+30	+31	+32	+32	+32	+32	+32	+32	+32	+32	+32	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31	+31
				XI	+5	+0	+7					+9	+10	+12	+14	+8	+0	+4	+6	+9	+12	+14	+15	+16	+4	+5	+4	+2	+4	+6	+8	+10	+16	+20	+24	+25	+25	+12	+9	+9	+9					
				XII	+32	+32	+21					+18	+13	+10	+12	+35	+36	+38	+55	+15	+4	+3	+6	+6	+10	+13	+20	+22	+36	+38	+140	+126	+34	+20	+10	+0	+3	+28	+40	+27	+27					
				5) 90	Piwnicz- na	Poprad	Miejsce					VII	+206	+204	+204	+204	+206	+208	+210	+210	+208	+208	+204	+202	+202	+200	+200	+198	+198	+196	+196	+196	+194	+194	+194	+193	+193	+192	+192	+192	+192	+192	+192	+200		
												VIII	+191	+191	+191	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+191
								IX	+192	+192	+191	+191	+191	+190	+190	+190	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+190			
								X	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188	+188			
								XI	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+190	+192	+193	+194	+194	+200	+206	+204	+200	+200	+200	+198	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+196	+195			
								XII	+196	+194	+194	+194	+194	+194	+194	+198	+198	+204	+200	+184	+180	+184	+186	+188	+188	+190	+198	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210	+210			

1) Km. 47.6. P. z.: 06.84 m. Adr. Abs. max. + 697 (12 VII 1903). Abs. min. + 84 (30-31 VII, 2 XII 1921).
 2) Km. 0.9. F. = 237 km.2 P. z.: 280.47 m. Adr. Abs. max. + 370 (17 VII 1913). Abs. min. + 173 (27 VII 1904).
 3) Km. 98.2. P. z.: 191.60 Adr. Abs. max. + 404 (30 II 1895). Abs. min. + 59 (VIII 1904).
 4) Km. 104.8. P. z.: 187.804 m. Bałt. Abs. max. + 446 (22 III 1889). Abs. min. — 36 (27-29 VIII 1921).
 5) Km. 23.8 P. z.: 374.09 m. Adr. Abs. max. + 460 (10 II 1903). Abs. min. + 180 (1906 i 1911).

III. Zestawienie czasu trwania stanów wody (w dniach).

Tableau de la durée des hauteurs de l'eau (en jours).

Stan wody w cm. Hauteur de l'eau en cm.	Warszawa			Przewóz			Koszyce			Pawłów			Tyniec			Zawichost			Proszówki			Stan wody w cm. Hauteur de l'eau en cm.	Jawiszowice			
	Wisła			Wisła			Biała			Wisła			Wisła			Wisła			Raba				Wisła			
	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R		Z	L	R	Z
+325				0.2	0.2					0.4	0.4												+545	0.3	0.3	
+315		0.5	0.5	0.4	0.4					0.8	0.8												+535	0.5	0.5	
+305		1.0	1.0	0.4	0.4			0.1	0.1	0.8	0.8					0.1	0.1			0.2	0.2	+525	0.5	0.5		
+295		1.4	1.4	0.4	0.4			0.1	0.1	1.9	1.9			0.3	0.3	0.4	0.4			0.3	0.3	od 515				
+285		1.4	1.4	1.3	1.3			0.1	0.1	3.8	3.8			0.5	0.5	1.4	1.4			0.4	0.4	do 485	po 0.3	po 0.3		
+275		1.4	1.4	1.1	1.1			0.4	0.4	2.4	2.4			0.5	0.5	1.0	1.0			0.4	0.4	od 475				
+265		2.0	2.0	2.6	2.6			1.7	1.7	1.3	3.5	4.8			0.5	0.5	1.0	1.0			1.3	1.3	do 455	po 0.2	po 0.2	
+255	1.2	0.5	1.7	2.0	2.0			0.8	0.8	1.3	3.8	5.1			1.0	1.0	1.2	1.2	0.1	0.7	0.8	+445	1.5	1.5		
+245	1.2	0.5	1.7	0.2	2.2	2.4		0.8	0.8	1.3	19.5	20.8			2.5	2.5	0.1	1.2	1.3	0.6	0.6	1.2	od 435			
+235	0.6	0.5	1.1	0.7	2.7	3.4		1.5	1.5	1.3	9.0	10.3			2.4	2.4	0.4	2.0	2.4	0.7	1.0	1.7	do 415	po 0.9	po 0.9	
+225	1.0	1.0	2.0	0.7	4.7	5.4		0.7	0.7	0.6	3.5	4.1			2.7	2.7	0.5	1.1	1.6	0.7	1.2	1.9	do 405			
+215	1.5	3.6	5.1	0.7	3.8	4.5		0.7	0.7	7.1	7.2	14.3		0.3	3.0	3.3	2.4	2.3	4.7	0.7	2.0	2.7	do 375	po 0.7	po 0.7	
+205	1.5	9.1	10.6	0.7	2.9	3.6		0.9	0.9	3.8	6.7	10.5		0.8	3.0	3.8	3.6	2.3	5.9	0.7	5.2	5.9	+365	0.9	0.9	
+195	3.0	9.8	12.8	0.6	1.9	2.5		0.8	0.8	7.2	10.0	17.2		0.8	3.6	4.4	5.8	4.8	10.6	0.7	7.6	8.3	+355	1.8	1.8	
+185	2.5	11.3	13.8	0.6	2.2	2.8	0.3	2.4	2.7	16.5	4.0	20.5		0.5	3.6	4.1	2.3	17.8	20.1	0.8	9.8	10.6	+345	1.4	1.4	
+175	4.0	7.7	11.7	1.6	7.1	8.7	0.5	3.0	3.5	23.5	10.6	34.1		0.5	1.7	2.2	6.9	7.6	14.5	4.5	4.4	8.9	+335	2.7	2.7	
+165	4.0	7.7	11.7	0.7	10.6	11.3	0.5	2.3	2.8	12.2	12.6	24.8		0.5	1.7	2.2	1.7	4.6	6.3	13.5	14.4	27.9	+325	4.1	4.1	
+155	13.0	10.9	23.9	3.5	5.5	9.0	0.3	3.0	3.3	3.3	4.5	7.8		0.7	3.9	4.6	2.7	9.2	11.9	19.0	16.4	35.4	+315	2.3	2.3	
+145	7.0	6.6	13.6	3.5	6.8	10.3	0.3	1.0	1.3	1.3	20.0	21.3		0.7	7.6	8.3	3.0	6.9	9.9	28.5	20.5	49.0	+305	1.7	1.7	
+135	19.5	10.1	29.6	3.5	6.9	10.4	0.7	0.9	1.6	0.3	18.5	18.8		1.2	10.3	11.5	14.1	10.3	24.4	9.5	21.5	31.0	+295	1.7	1.7	
+125	7.5	14.1	21.6	17.0	7.2	24.2	1.6	1.7	3.3	8.0	11.8	19.8		3.4	6.3	9.7	13.5	11.4	24.9	10.0	46.0	56.0	+285	1.7	1.7	
+115	2.0	15.2	17.2	15.7	6.0	21.7	2.6	10.5	13.1	1.0	15.3	16.3		4.8	9.0	13.8	15.9	10.9	26.8		42.1	42.1	+275	2.0	2.4	
+105	0.5	9.7	10.2	20.7	5.6	26.3	2.9	16.6	19.5		15.4	15.4		9.3	4.2	13.5	6.8	15.9	22.7		79.0	79.0	+265	2.0	2.4	
+95	20.0	25.0	45.0	6.2	14.9	21.1	18.1	31.5	49.6		82.0	82.0		17.5	4.5	22.0	3.3	9.9	13.2				+255	3.4	3.2	
+85		11.0	11.0	0.2	20.3	20.5	37.2	46.5	83.7		7.0	7.0		13.0	6.0	19.0	6.0	19.3	25.3				+245	3.5	8.2	
+75		11.0	11.0	0.2	31.3	31.5	25.0	33.0	58.0					11.9	12.1	24.0	1.0	8.8	9.8				+235	1.9	23.6	
+65		12.0	12.0	13.0	26.0	39.0		49.0	49.0					9.3	13.8	23.1		11.3	11.3				+225	3.0	6.3	
+55		62.0	62.0		73.0	73.0		31.0	31.0					0.8	14.8	15.6		11.3	11.3				+215	18.2	6.2	
+45		28.0	28.0		25.0	25.0		34.0	34.0					10.0	40.5	50.5		20.0	20.0				+205	37.0	11.8	
+35														4.0	21.0	25.0		41.0	41.0				+195	9.0	30.5	
+25															86.0	86.0		40.0	40.0				+185	10.0	74.0	
+15															8.0	8.0							+175	73.0	73.0	
																							+165	5.0	5.0	

Stan wody w cm.	Jagodniki-Wisła			Szczucin-Wisła			Dwory-Wisła			Karsy-Wisła			Stan wody w cm.	Nieszawa-Wisła			Wyszków-Bug			Postołów-San			Stróża-Raba		
	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R		Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R	Z	L	R
+145		0.3	0.3		0.2	0.2							+265		1.0	1.0									
+135		1.5	1.5		0.5	0.5		0.6	0.6				+255		0.9	0.9									
+125		1.2	1.2		0.5	0.5		2.0	2.0				+245		1.9	1.9									
+115		1.2	1.2	0.1	0.5	0.6		3.5	3.5		0.2	0.2	+235		1.4	1.4									
+105		2.0	2.0	0.1	0.6	0.7		3.6	3.6		0.8	0.8	+225		2.3	2.3									
+95		3.5	3.5	0.1	1.1	1.2	0.2	3.3	3.5		0.8	0.8	+215		0.8	0.8									
+85		2.6	2.6	0.1	2.1	2.2	0.7	4.3	5.0		1.4	1.4	+205		0.8	0.8									
+75	1.0	1.8	2.8	0.1	1.6	1.7	0.7	4.2	4.9		1.2	1.2	+195	2.0	0.8	2.8									
+65	1.2	3.1	4.3	0.1	1.5	1.6	1.2	3.6	4.8		1.2	1.2	+185	0.8	1.2	2.0	1.0	1.0							
+55	0.7	6.1	6.8	0.6	4.3	4.9	0.7	2.1	2.8		2.2	2.2	+175	1.2	5.2	6.4	1.5	1.5							
+45	0.7	4.9	5.6	1.6	3.1	4.7	4.4	5.4	9.8	1.0	3.9	4.9	+165	1.6	4.2	5.8	1.0	1.0							
+35	0.7	17.9	18.6	0.8	2.5	3.3	2.3	13.6	15.9	1.0	4.7	5.7	+155	2.2	3.8	6.0	0.6	0.6							
+25	0.7	6.4	7.1	0.8	5.4	6.2	2.8	5.1	7.9	1.0	11.7	12.7	+145	5.0	4.8	9.8	6.0	0.6	6.6						
+15	10.0	4.8	14.8	1.3	10.0	11.3	5.0	7.6	12.6	0.7	11.6	12.3	+135	4.6	10.8	15.4	2.0	0.7	2.7						
+5	6.3	8.5	14.8	0.7	9.7	10.4	7.5	6.5	14.0	0.9	5.1	6.0	+125	17.1	4.8	21.9	5.2	0.7	5.9						
-5	10.1	6.8	16.9	0.7	5.6	6.3	9.0	4.4	13.4	1.7	4.6	6.3	+115	2.6	7.8	10.4	5.2	6.7	11.9						
-15	23.1	7.1	30.1	0.7	3.4	4.1	10.9	5.4	16.3	1.7	5.2	6.9	+105	3.6	10.0	13.6	4.7	10.2	14.9						
-25	22.2	13.8	38.0	3.4	8.8	12.2	5.8	12.9	18.7	6.2	10.6	16.8	+95	4.1	9.5	13.6	10.2	2.0	12.2						
-35	0.3	16.8	17.1	3.8	7.0	10.8	10.8	20.8	31.6	6.8	6.8	13.6	+85	5.1	10.8	15.9	5.7	2.0	7.7						
-45	13.0	27.8	40.8	4.3	5.9	10.2	17.0	17.8	34.8	10.2	6.3	16.6	+75	5.1	8.3	13.4	2.7	2.0	4.7						
-55		32.0	32.0	11.5	4.7	16.2	11.0	38.3	49.3	25.7	11.5	37.2	+65	8.0	1.3	9.3	5.0	2.0	7.0						
-65		51.0	51.0	20.0	10.0	30.0		62.0	62.0	13.7	17.3	31.0	+55	3.0	6.8	9.8	1.2	6.0	7.2						
-75		54.0	54.0	15.3	16.5	31.8		47.0	47.0	10.2	19.8	30.0	+45	2.0	10.3	12.3	1.7	7.0	8.7	0.5	6.8	7.3			
-85				13.3	13.0	26.3		1.0	1.0	1.2	22.1	23.3	+35	2.0	14.3	16.3	1.7	18.0	19.7	4.0	21.1	25.1			
-95				0.3	23.5	23.8				8.0	20.7	28.7	+25	10.0	5.2	15.2	5.8	20.0	25.8	16.5	21.9	33.4			
-105				0.3	26.0	26.3					7.3	7.3	+15	3.0	17.5	20.5	6.0	16.0	22.0	31.5	34.4	65.9			
-115					10.0	9.0	19.0				52.0	52.0	+5	3.0	10.5	13.5	14.0	17.0	31.0	8.5	13.5	22.0			
-125						80.0	80.0				46.0	46.0	-5		4.0	7.0	11.0	4.0	17.0	21.0	2.0	18.1	20.1		
-135						18.0	18.0						-15		15.0	15.0	6.0	22.0	28.0	12.0	44.0	56.0			

IV. Zestawienie ciepłoty wody.
Tableau de la température de l'eau.

44. Skawce.													101. Biła.												
Skawa.													Dunajec.												
Date — Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Date — Date	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.6	1.4	0.6	5.8	9.4	17.3	16.6	18.8	15.2	6.5	5.2	0.4	1	0.0	0.0	0.0	11.0	16.0	23.0	21.0	27.0	17.0	10.0	0.0	0.0
2	3.3	1.4	0.5	6.3	8.7	17.5	16.5	19.5	12.8	7.6	5.8	0.7	2	0.0	0.0	0.0	11.0	16.0	23.0	21.0	27.0	17.0	9.0	0.0	0.0
3	3.8	1.8	0.8	5.1	10.2	18.1	15.3	19.3	15.4	8.7	4.2	0.3	3	0.0	0.0	0.0	11.0	16.0	23.0	21.0	27.0	17.0	9.0	0.0	0.0
4	3.8	1.5	0.3	3.7	8.3	18.3	15.2	20.5	15.8	10.4	3.1	0.3	4	0.0	0.0	0.0	11.0	17.0	23.0	22.0	25.0	16.0	9.0	0.0	0.0
5	2.4	1.3	1.4	4.2	9.2	19.5	12.7	17.3	16.7	9.6	4.3	0.3	5	0.0	0.0	0.0	12.0	17.0	23.0	22.0	25.0	16.0	8.0	0.0	0.0
6	3.2	0.7	0.7	5.3	9.3	18.9	14.7	16.2	15.6	7.2	5.5	0.6	6	0.0	0.0	0.0	12.0	17.0	21.0	22.0	25.0	16.0	8.0	0.0	0.0
7	3.6	0.3	2.6	4.6	7.5	14.2	13.3	18.7	15.1	7.6	5.6	0.7	7	0.0	0.0	4.0	12.0	18.0	21.0	23.0	23.0	16.0	8.0	0.0	0.0
8	3.8	0.3	1.0	5.9	8.7	14.0	13.2	16.6	14.7	8.4	2.8	0.7	8	0.0	0.0	4.0	12.0	18.0	21.0	23.0	23.0	16.0	7.0	0.0	0.0
9	3.5	0.2	0.4	4.7	10.4	16.3	15.3	16.3	13.1	12.5	3.1	0.8	9	0.0	0.0	4.0	12.0	18.0	21.0	23.0	23.0	15.0	7.0	0.0	0.0
10	4.3	0.2	0.3	6.0	12.3	14.7	15.2	17.2	13.4	9.2	1.3	0.4	10	0.0	0.0	4.0	12.0	18.0	21.0	23.0	21.0	15.0	7.0	0.0	0.0
11	3.6	0.3	0.4	5.2	11.7	15.9	17.5	17.8	14.7	8.6	1.2	0.4	11	0.0	0.0	4.0	12.0	18.0	21.0	23.0	21.0	15.0	7.0	0.0	0.0
12	2.7	0.1	0.7	5.4	11.9	14.5	18.2	19.6	14.3	9.7	1.1	0.2	12	0.0	0.0	5.0	12.0	19.0	21.0	24.0	21.0	15.0	6.0	0.0	0.0
13	2.6	0.5	1.2	7.4	11.5	13.7	18.3	19.7	13.4	11.6	0.8	0.1	13	0.0	0.0	5.0	13.0	19.0	21.0	24.0	21.0	15.0	6.0	0.0	0.0
14	3.2	0.4	1.4	8.2	10.4	13.3	16.4	16.5	14.2	8.8	0.6	0.3	14	0.0	0.0	5.0	13.0	19.0	21.0	24.0	21.0	15.0	6.0	0.0	0.0
15	2.5	0.5	2.2	9.4	9.7	13.5	16.8	16.3	14.0	11.1	1.5	0.5	15	0.0	0.0	5.0	13.0	19.6	21.0	24.0	21.0	14.0	6.0	0.0	0.0
16	1.4	0.5	1.7	6.3	11.6	14.9	15.7	16.2	15.4	10.2	3.2	0.4	16	0.0	0.0	5.0	13.0	19.0	21.0	25.0	21.0	14.0	6.0	0.0	0.0
17	0.4	0.5	1.4	5.8	12.7	14.2	15.6	16.0	15.6	7.6	3.5	0.4	17	0.0	0.0	6.0	13.0	20.0	20.0	25.0	20.0	14.0	5.0	0.0	0.0
18	1.0	0.7	2.3	5.0	13.6	13.3	17.3	16.2	14.7	7.3	3.9	0.6	18	0.0	0.0	6.0	13.0	20.0	20.0	25.0	20.0	14.0	5.0	0.0	0.0
19	2.1	0.6	2.5	4.5	13.7	13.2	18.7	14.6	10.3	8.4	3.4	0.5	19	0.0	0.0	6.0	13.0	20.0	20.0	25.0	20.0	14.0	5.0	0.0	0.0
20	1.4	0.4	2.8	5.1	14.4	12.6	17.5	16.1	10.2	8.2	3.4	0.6	20	0.0	0.0	7.0	13.0	20.0	20.0	25.0	20.0	13.0	5.0	0.0	0.0
21	2.4	1.0	3.7	4.9	15.8	15.0	17.1	15.7	9.6	8.5	2.5	0.5	21	0.0	0.0	7.0	13.0	20.0	20.0	25.0	20.0	13.0	5.0	0.0	0.0
22	3.2	0.3	4.6	5.5	16.2	12.2	16.8	16.0	9.7	11.6	1.1	0.6	22	0.0	0.0	7.0	14.0	21.0	20.0	25.0	20.0	13.0	5.0	0.0	0.0
23	2.7	0.4	2.5	5.7	13.4	11.0	16.1	15.6	10.6	11.3	0.4	0.6	23	0.0	0.0	8.0	14.0	21.0	20.0	26.0	20.0	13.0	5.0	0.0	0.0
24	1.8	0.3	3.4	6.6	14.2	11.7	17.5	16.2	10.9	9.7	0.3	0.7	24	0.0	0.0	8.0	14.0	21.0	20.0	26.0	20.0	12.0	4.0	0.0	0.0
25	0.8	0.3	4.5	7.2	14.4	15.6	19.2	16.0	10.1	7.4	0.3	0.6	25	0.0	0.0	8.0	14.0	21.0	20.0	26.0	20.0	12.0	4.0	0.0	0.0
26	0.4	0.3	6.0	7.6	14.3	12.8	19.5	16.5	9.9	5.8	0.4	0.5	26	0.0	0.0	8.0	14.0	22.0	20.0	26.0	20.0	12.0	4.0	0.0	0.0
27	0.5	0.4	4.7	7.7	14.8	15.6	20.8	15.1	11.5	6.9	0.3	0.6	27	0.0	0.0	8.0	14.0	22.0	20.0	26.0	19.0	11.0	4.0	0.0	0.0
28	0.3	0.6	6.2	8.6	16.3	17.7	20.0	14.6	9.3	8.1	0.4	0.5	28	0.0	0.0	8.0	14.0	22.0	20.0	27.0	19.0	11.0	4.0	0.0	0.0
29	0.5		3.6	7.9	15.7	15.3	21.4	15.7	7.6	7.2	0.4	0.7	29	0.0		8.0	14.0	22.0	20.0	27.0	19.0	11.0	3.0	0.0	0.0
30	1.1		4.8	8.6	16.0	16.8	21.8	17.9	7.8	6.7	0.3	0.5	30	0.0		9.0	15.0	23.0	20.0	27.0	18.0	11.0	3.0	0.0	0.0
31	1.4		7.0	16.5	19.2	15.8			5.4			0.3	31	0.0		10.0		23.0		27.0	18.0		3.0	0.0	0.0
M	2.3	0.6	2.5	6.1	12.3	15.0	17.1	16.9	12.7	8.6	2.3	0.5	M	0.0	0.0	5.1	12.8	19.4	20.9	24.3	21.5	14.1	5.9	0.0	0.0
R: 8.1.													R: 10.3.												
150. Dynów.													182. Zawichost.												
San.													Wiśła.												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	0.0	0.0	0.0	8.5	11.0	19.0	17.0	26.0	17.6	9.0	5.0	0.0	1	0.0	1.3	1.3	8.8	12.5	18.8	18.8	22.5	16.3	8.8	6.3	1.0
2	1.0	0.0	0.0	7.6	12.5	19.5	16.5	26.0	17.0	9.0	5.0	0.0	2	0.0	1.3	1.3	8.8	12.5	20.0	18.8	22.5	15.0	8.8	6.3	1.0
3	2.3	0.0	0.0	7.7	14.0	22.0	16.0	23.5	17.3	10.0	3.0	0.0	3	1.3	1.3	1.3	8.8	12.5	21.3	18.8	23.8	16.3	10.0	7.5	2.0
4	3.3	0.0	0.0	1.3	13.5	24.0	16.0	23.0	17.0	11.0	2.0	0.0	4	1.3	1.3	1.3	8.8	12.5	22.5	20.0	22.5	16.3	12.5	7.5	2.0
5	3.0	0.0	0.0	5.5	14.0	24.0	16.5	23.0	17.0	10.0	2.5	0.0	5	3.8	1.3	1.3	8.8	13.8	22.5	18.8	21.3	16.3	11.3	7.5	1.0
6	3.6	0.0	0.0	5.8	13.6	24.0	16.7	21.0	16.0	8.0	3.0	0.0	6	3.8	1.3	1.3	8.8	13.8	22.5	18.8	20.0	15.0	10.0	7.5	1.0
7	4.0	0.0	0.0	6.0	13.0	16.0	12.8	20.0	14.3	8.3	5.5	0.0	7	5.0	0.0	1.3	8.8	12.5	17.5	18.8	21.3	15.0	8.8	6.3	1.0
8	5.0	0.0	0.0	6.5	14.0	17.5	14.0	19.3	14.0	8.5	4.0	0.0	8	5.0	0.0	1.3	6.3	12.5	21.3	17.5	20.0	16.3	8.8	5.0	2.0
9	4.0	0.0	0.0	8.0	14.5	18.0	15.0	18.5	14.0	9.0	2.0	0.0	9	5.0	1.3	2.5	7.5	13.8	21.3	17.5	18.8	15.0	12.5	5.0	2.0
10	4.0	0.0	0.0	8.0	15.0	18.0	16.6	19.0	15.0	8.5	0.5	0.0	10	5.0	1.3	3.8	8.8	15.0	21.3	18.8	18.8	16.3	11.3	3.8	2.0
11	5.0	0.0	0.0	8.5	15.5	19.0	18.2	20.0	15.0	8.8	0.0	0.0	11	5.0	1.3	2.5	8.8	15.0	20.0	20.0	20.0	17.5	8.8	2.5	1.0
12	4.0	0.0	0.5	9.0	17.0	18.0	20.0	21.0	14.0	10.0	0.0	0.0	12	5.0	1.3	2.5	10.0	16.3	17.5	20.0	21.3	17.5	10.0	3.8	1.0
13	5.0	0.0	1.0	9.0	17.0	18.0	20.0	20.0	13.0	9.5	0.0	0.0	13	5.0	2.5	3.8	10.0	17.5	16.3	20.0	22.5	16.3	10.0	3.8	1.0
14	4.3	0.0	1.2	9.6	16.5	17.0	20.0	20.0	13.5	9.0	0.0	0.0	14	3.8	2.5	5.0	10.0	16.3	17.5	20.0	21.3	15.0	10.0	2.5	1.0
15	4.6	0.0	2.0	10.5	17.0	16.0	20.0	19.0	14.0	10.0	0.3	0.0	15	3.8	1.3	6.3	10.0	17.5	17.5	20.0	21.3	15.0	10.0	3.8	1.0
16	3.0	0.0	3.0	11.5	12.0	15.0	20.0	17.5	15.0	9.0	0.5	0.0	16	3.8	1.3	6.3	11.3	17.5	16.3	18.8	20.0	15.0	10.0	5.0	1.0
17	0.0	0.0	3.0	10.0	13.0	14.0	20.0	16.0	14.0	10.0	2.5	0.0	17	2.5	1.3	6.3	10.0	17.5	16.3	20.0	18.8	15.0	11.3	5.0	1.0
18	0.0	0.0	4.0	10.0	14.0	15.0	20.0	15.0	14.0	10.0	2.3	0.0	18	1.3	1.3	6.3	11.3	17.5	16.3	20.0	18.8	16.3	10.0	2.8	1.0
19	0.5	0.0	3.7	8.4	15.0	15.0	21.0	15.5	12.5	10.0	1.5	0.0	19	1.3	1.3	6.3	11.3	18.8	16.3	18.8	18.8	15.0	10.0	2.5	2.0
20	0.5	0.0	4.3	8.0	17.0	14.5	22.0	14.6	11.0	10.0	0.6	0.0	20	2.5	1.3	6.3	11.3	20.0	16.3	20.0	18.8	15.0	10.		

192. Tomaszów. Pilica.												
Data - Date												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	3.0	4.0	2.0	8.0	6.0	15.0	14.0	21.0	13.0	12.1	5.0	0.0
2	3.0	4.0	3.0	9.0	6.0	15.0	15.0	21.0	13.0	11.0	4.0	0.0
3	4.0	4.0	3.0	9.0	6.0	16.0	15.0	21.0	13.0	10.0	4.0	0.0
4	4.0	3.0	3.0	8.0	6.0	16.0	15.0	21.0	13.0	9.0	4.0	0.0
5	4.0	2.0	3.0	8.0	6.0	18.0	15.0	20.0	13.0	8.0	4.0	0.0
6	4.0	2.0	3.0	6.0	6.0	18.0	15.0	20.0	13.0	8.0	5.0	0.0
7	4.0	1.0	3.0	6.0	6.0	18.0	16.0	20.0	13.0	8.0	3.0	0.0
8	4.0	1.0	3.0	6.0	6.0	18.0	16.0	20.0	13.0	8.0	3.9	0.1
9	4.0	1.0	3.0	6.0	6.0	17.0	18.0	20.0	12.0	8.0	2.0	0.1
10	4.0	1.0	3.0	6.0	6.0	17.0	18.0	20.0	12.0	7.0	2.0	0.1
11	4.0	1.0	3.0	6.0	6.0	16.0	17.0	20.0	12.0	6.0	2.0	0.1
12	4.0	1.0	3.0	6.0	8.0	16.0	17.0	19.0	12.0	6.0	2.0	0.1
13	4.0	1.0	3.0	6.0	8.0	17.0	18.0	18.0	12.0	6.0	2.0	0.1
14	4.0	1.0	3.0	6.0	8.0	17.0	18.0	18.0	11.0	6.0	2.0	0.1
15	3.0	1.0	3.0	6.0	8.0	16.0	19.0	16.0	10.0	5.0	2.0	0.0
16	3.0	1.0	3.0	6.0	8.0	16.0	19.0	16.0	10.0	5.0	2.0	0.0
17	3.0	0.0	4.0	6.0	9.0	15.0	19.0	16.0	10.0	5.0	2.0	0.1
18	3.0	0.0	4.0	4.0	10.0	14.0	19.0	15.0	9.0	6.0	2.0	0.1
19	3.0	0.0	4.0	4.0	12.0	14.0	19.0	15.0	9.0	7.0	2.0	0.1
20	3.0	0.0	4.0	4.0	12.0	14.0	19.0	15.0	9.0	8.0	2.0	0.2
21	3.0	0.0	4.0	4.0	10.0	14.0	19.0	14.0	9.0	8.0	2.0	0.2
22	3.0	0.0	4.0	4.0	11.0	14.0	20.0	15.0	9.0	8.0	2.0	0.2
23	3.0	0.0	4.0	4.0	11.0	14.0	20.0	15.0	9.0	6.0	2.0	0.2
24	3.0	0.0	4.0	4.0	12.0	14.0	20.0	15.0	8.0	6.0	2.0	0.2
25	3.0	0.0	6.0	4.0	12.0	15.0	20.0	14.0	8.0	5.0	2.0	0.2
26	3.0	0.0	6.0	4.0	12.0	15.0	20.0	14.0	8.0	5.0	2.0	0.2
27	3.0	0.0	7.0	5.0	13.0	15.0	20.0	14.0	8.0	5.0	2.0	0.2
28	3.0	0.0	7.0	5.0	13.0	14.0	20.0	14.0	8.0	5.0	1.0	0.2
29	3.0	0.0	8.0	6.0	13.0	14.0	21.0	14.0	7.0	5.0	1.0	0.2
30	3.0	0.0	9.0	6.0	13.0	14.0	21.0	14.0	7.0	5.0	0.0	0.2
31	3.0	0.0	9.0	6.0	13.0	14.0	22.0	14.0	7.0	5.0	0.0	0.2
M	3.4	1.0	4.2	5.7	9.1	15.5	18.2	17.1	10.4	6.8	2.3	1.0

R: 7.9.

234. Zegrze. Bug.												
Data - Date												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.0	1.0	1.0	10.0	15.0	23.0	16.0	24.0	16.0	10.0	6.0	0.5
2	1.0	1.0	1.5	10.0	15.0	24.0	18.0	24.0	15.0	10.0	5.0	0.5
3	1.0	1.0	1.5	10.0	15.0	25.0	18.0	25.0	17.0	10.0	3.0	0.5
4	1.0	1.0	1.5	10.0	15.0	26.0	18.0	25.0	16.0	11.0	2.0	0.5
5	1.0	0.5	1.0	10.0	15.0	26.0	19.0	20.0	15.0	10.0	3.0	0.5
6	2.0	0.5	1.0	9.0	14.0	22.0	20.0	21.0	15.0	10.0	4.0	0.5
7	2.0	0.5	1.0	8.0	13.0	19.0	20.0	20.0	16.0	9.0	4.0	0.5
8	2.0	0.5	1.0	7.0	14.0	20.0	20.0	21.0	16.0	10.0	3.0	1.0
9	2.0	0.5	1.5	7.0	18.0	22.0	20.0	17.0	16.0	11.0	1.0	1.0
10	3.0	1.0	1.5	8.0	19.0	21.0	21.0	17.0	17.0	11.0	0.5	1.0
11	5.0	1.0	1.5	9.0	19.0	21.0	22.0	19.0	17.0	11.0	0.5	0.0
12	4.0	1.0	2.0	9.0	19.0	19.0	22.0	21.0	17.0	11.0	0.5	0.0
13	4.0	0.5	3.0	10.0	18.0	17.0	22.0	22.0	16.0	11.0	1.0	0.0
14	4.0	1.0	3.0	11.0	18.0	17.0	22.0	19.0	16.0	11.0	1.0	0.5
15	2.0	0.5	4.0	11.0	19.0	17.0	21.0	19.0	16.0	11.0	1.0	0.5
16	2.0	0.5	5.0	11.0	19.0	17.0	20.0	19.0	17.0	10.0	1.0	0.5
17	2.0	0.5	5.0	9.0	19.0	17.0	22.0	19.0	15.0	10.0	1.0	0.5
18	1.5	1.0	5.0	9.0	19.0	16.0	22.0	19.0	14.0	10.0	0.5	0.5
19	1.0	1.0	6.0	9.0	21.0	15.0	23.0	19.0	12.0	10.0	0.5	1.0
20	1.0	1.0	6.0	9.0	22.0	13.0	23.0	19.0	12.0	10.0	0.5	1.0
21	2.0	0.5	6.0	9.0	21.0	13.0	21.0	20.0	12.0	11.0	0.5	1.0
22	3.0	0.5	6.0	9.0	21.0	12.0	20.0	19.0	12.0	11.0	0.5	1.0
23	3.0	0.5	7.0	10.0	20.0	14.0	19.0	20.0	13.0	12.0	0.5	1.0
24	1.0	1.0	7.0	10.0	20.0	15.0	19.0	20.0	14.0	10.0	0.5	1.0
25	1.0	1.0	7.0	12.0	20.0	16.0	20.0	20.0	14.0	9.0	0.5	1.0
26	0.5	1.0	8.0	12.0	21.0	16.0	22.0	20.0	13.0	8.0	0.5	1.0
27	1.0	1.0	9.0	12.0	21.0	17.0	23.0	17.0	12.0	7.0	0.5	1.0
28	1.0	1.0	9.0	12.0	21.0	17.0	24.0	18.0	11.0	7.0	0.5	1.0
29	1.0	0.0	9.0	13.0	22.0	16.0	25.0	18.0	11.0	7.0	0.5	1.0
30	1.0	0.0	10.0	15.0	21.0	16.0	26.0	18.0	11.0	6.0	0.5	1.0
31	1.0	0.0	10.0	21.0	21.0	23.0	17.0	23.0	17.0	5.0	0.5	1.0
M	1.8	0.8	4.5	10.0	18.5	18.3	21.0	19.9	14.5	9.7	1.5	0.7

R: 10.1.

194. Warszawa. Wisła.												
Data - Date												
	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	M a j	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	2.5	1.3	1.3	10.0	13.8	22.5	16.3	22.5	16.3	10.0	7.5	0.0
2	2.5	1.3	1.3	10.0	13.8	23.8	17.5	23.8	16.3	10.0	7.5	0.0
3	1.3	1.3	1.3	10.0	16.3	25.0	20.0	25.0	17.5	10.0	5.0	0.0
4	1.3	1.3	1.3	10.0	13.8	25.0	20.0	23.8	16.3	12.5	5.0	0.0
5	1.3	0.0	1.3	11.3	13.8	25.0	20.0	21.3	16.3	10.0	5.0	0.0
6	1.3	0.0	1.3	11.3	13.8	22.5	18.8	20.0	15.0	10.0	5.0	0.0
7	5.0	0.0	3.8	7.5	12.5	17.5	20.0	15.0	10.0	10.0	5.0	0.0
8	3.8	0.0	3.8	8.8	13.8	17.5	17.5	18.8	16.3	10.0	3.8	0.0
9	3.8	0.0	2.5	7.5	15.0	18.8	18.8	17.5	16.3	11.3	2.5	0.0
10	5.0	1.3	2.5	7.5	16.3	21.3	20.0	16.3	17.5	11.3	1.3	0.0
11	6.3	2.5	2.5	7.5	17.5	21.3	20.0	17.5	17.5	11.3	0.0	0.0
12	3.8	1.3	2.5	11.3	20.0	18.8	22.5	20.0	17.5	11.3	1.3	1.3
13	5.0	1.3	2.5	11.3	18.8	16.3	20.0	22.5	16.3	10.0	1.3	2.5
14	5.0	1.3	2.5	12.5	16.3	17.5	17.5	21.3	16.3	10.0	1.3	2.5
15	1.3	1.3	2.5	12.5	17.5	20.0	17.5	18.8	15.0	11.3	1.3	1.3
16	1.3	1.3	3.8	11.3	18.8	16.3	18.8	18.8	17.5	11.3	1.3	1.3
17	1.3	0.0	3.8	11.3	18.8	15.0	18.8	20.0	15.0	10.0	1.3	1.3
18	1.3	1.3	3.8	11.3	20.0	16.3	20.0	20.0	13.8	10.0	2.5	1.3
19	2.5	1.3	3.8	8.8	20.0	15.0	20.0	18.8	12.5	11.3	1.3	1.3
20	2.5	1.3	3.8	8.8	20.0	13.8	21.3	18.8	12.5	11.3	1.3	1.3
21	2.5	1.3	7.5	8.8	20.0	13.8	21.3	17.5	13.8	12.5	1.5	1.3
22	5.0	1.3	7.5	10.0	18.8	13.8	18.8	17.5	12.5	12.5	0.0	2.5
23	5.0	1.3	7.5	10.0	17.5	13.8	18.8	18.8	12.5	12.5	0.0	1.3
24	3.8	1.3	7.5	10.0	18.8	13.8	18.8	18.8	15.0	11.3	0.0	1.5
25	0.0	1.3	8.8	10.0	18.8	15.0	20.0	20.0	15.0	8.8	0.0	1.3
26	1.3	0.0	8.8	11.3	20.0	16.3	21.3	20.0	13.8	8.8	0.0	1.3
27	1.3	1.3	8.8	12.5	20.0	18.8	22.5	16.3	11.3	8.8	0.0	1.3
28	0.0	1.3	8.8	12.5	20.0	18.8	23.8	17.5	11.3	8.8	0.0	1.3
29	1.3	0.0	8.8	12.5	21.3	16.3	23.8	18.8	11.3	7.5	0.0	1.3
30	1.3	0.0	8.8	13.8	20.0	15.0	25.0	20.0	11.3	7.5	0.0	1.3
31	1.3	0.0	8.8	20.0	20.0	22.5	17.5	22.5	17.5	6.3	0.0	1.3
M	2.6	1.0	4.6	10.4	17.6	18.2	20.0	19.6	14.8	10.3	2.1	1.0

R: 10.2.

237. Płock. Wisła.												
Data - Date												
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1	1.0	1.0	0.0	9.0	14.0	21.0	17.0	22.0	16.0	10.0	7.0	1.0
2	1.0	1.0	1.0	9.0	14.0	22.0	17.0	23.0	16.0	10.0	5.0	1.0

leży dodać, że nawet znacznie większe opady w tym roku (szczególnie w okresie letnim) nie oddziaływały w pełnej mierze na stan wody, gdyż były rozdzielone nierównomiernie, trwały przeważnie krótko i były w znacznym stopniu zaabsorbowane przez wsiąkanie, parowanie i procesy wegetacyjne.

Tabl. A. Porównanie wysokości opadów w r. 1921 z wartościami normalnymi.

Comparaison des hauteurs des précipitations atmosphériques en 1921 avec les valeurs normales.

Stacja obserwacyjna Station d'observation	Wysokość opadu Hauteur de précipitations	W miesiącu: Dans le mois:												W roku Dans l'année I—XII
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
Kraków	1921 r. w m/m	62	35	5	52	43	19	92	92	20	38	41	28	527
	norm. "	26	31	38	43	72	112	135	100	59	55	40	36	747
	1921 r. w % norm.	238	113	13	121	58	17	68	92	34	69	102	78	71%
Warszawa	1921 r. w m/m	75	34	3	54	50	20	4	51	15	31	27	65	429
	norm. "	30	28	30	42	48	67	80	68	38	29	35	34	529
	1921 r. w % norm.	250	122	10	129	104	30	5	75	39	107	77	191	81%
Gdańsk	1921 r. w m/m	37	13	6	13	35	14	8	40	31	16	33	36	282
	norm. "	34	28	33	32	50	61	67	63	43	36	47	41	535
	1921 r. w % norm.	109	46	18	41	70	23	12	63	72	44	70	88	53%

Rok sprawozdawczy był — jak widać już z tego krótkiego przedstawienia zjawisk meteorologicznych — zupełnie anormalny, zwłaszcza pod względem wysokości opadu. W ciągu bieżącego stulecia objawy podobne obserwowano jedynie w 1904 r., który był najsuchszym rokiem okresu co najmniej trzydziesto-

Tabl. B. Porównanie sumy opadów rocznych w r. 1921 i 1904 dla poszczególnych części dorzecza Wisły.

Comparaison de la somme des précipitations atmosphériques dans l'année 1921 et 1904 pour les parties certaines du bassin de la Vistule.

Część dorzecza Partie du bassin	Suma opadów w roku Somme des précipitations dans l'année		Część dorzecza Partie du bassin	Suma opadów w roku Somme des précipitations dans l'année	
	1921	1904		1921	1904
	m/m			m/m	
Przemsza	498	548	Wisła między Wisłoką a Sanem	449	465
Sola	644	763	San do Wisłoka	660	566
Skawa	568	678	Wisłok	525	540
Wisła między Solą a Rabą	480	581	San dolny	455	477
Raba	474	593	San od źródeł do ujścia	615	547
Wisła między Rabą a Dunajcem	418	552	Wieprz i Wisła środkowa	466	449
Dunajec do Popradu	657	671	Pilica i Wisła środkowa	431	427
Poprad	537	553	Bug	565	459
Dunajec dolny	568	603	Narew	449	406
Dunajec od źródeł do ujścia	597	611	Bzura	386	395
Wisła między Dunajcem a Wisłoką	452	490	Wisła dolna (z Drwęca i Brdą)	377	409
Wisłoka	583	593			

letniego (p. Rocznik Centr. Biura Hydrograf. w Wiedniu, Dorzecze Wisły 1904, str. 68). Podobieństwo to nasuwa z natury

Tabl. C. Miesięczne i roczne sumy opadu w niektórych ważniejszych stacjach dorzecza Wisły w 1921 r. i 1904 r.

Sommes mensuelles et annuelles des précipitations atmosphériques aux quelques stations limnimétriques principales du bassin de la Vistule dans l'année 1921 et 1904.

Stacja Station	Część dorzecza Partie du bassin	Rok L'année	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I—XII
			Bielsko	Wisła górna	1921	56	50	18	108	79	50	42	70	37	41
		1904	12	66	4	63	50	67	29	112	104	142	90	64	803
Żywiec	Sola	1921	52	49	10	77	87	42	46	50	48	33	23	54	571
		1904	14	39	6	36	46	55	19	78	87	106	72	49	607
Kęty		1921	54	69	14	96	80	37	42	66	43	34	45	59	639
		1904	17	66	5	53	49	67	27	75	110	99	74	64	706
Sucha	Skawa	1921	79	73	9	67	80	29	40	56	38	33	53	55	612
		1904	15	42	0	43	51	53	15	80	157	101	91	69	717
Kraków	Wisła	1921	62	35	5	52	43	19	92	92	20	38	41	28	527
		1904	13	38	0	39	46	48	29	104	75	60	55	62	569
Raba wyżna	Raba	1921	68	58	13	44	56	26	36	70	54	24	43	26	518
		1904	17	23	0	42	38	71	35	83	138	101	85	50	683
Trzciana	"	1921	43	42	18	61	62	64	32	58	24	49	38	35	526
		1904	8	34	0	31	33	76	42	80	130	77	43	38	592
Kościelisko	Dunajec	1921	62	40	7	115	145	97	70	107	61	36	47	42	829
		1904	9	60	3	29	115	97	26	114	187	137	57	59	893
Czorsztyn	"	1921	74	31	5	25	69	50	42	28	28	33	37	28	450
		1904	10	21	1	28	37	58	34	62	109	64	52	39	515
Tylicz	Poprad	1921	74	64	6	36	59	66	27	54	25	38	46	45	540
		1904	13	29	0	29	69	29	40	69	142	90	60	64	634
Szczucin	Wisła	1921	35	26	11	70	60	28	28	35	9	28	33	45	414
		1904	13	31	2	37	34	35	41	90	94	68	51	42	558
Bartne	Wisłoka	1921	77	51	9	95	84	71	47	82	53	69	51	79	768
		1904	15	40	1	50	60	66	35	97	197	113	88	53	835
Pilzno	"	1921	82	53	9	60	55	28	30	53	15	42	44	48	519
		1904	12	36	0	36	58	39	31	39	120	72	57	50	550
Przemyśl	San	1921	78	29	6	43	48	124	71	64	48	40	31	17	599
		1904	5	27	0	23	45	42	30	60	98	62	29	40	461
Radymno	"	1921	43	30	5	27	210	185	34	21	3	27	38	28	651
		1904	12	25	4	47	44	63	14	60	106	82	56	74	587
Dublany	Bug	1921	34	12	27	39	74	196	47	45	32	30	56	37	629
		1904	13	18	14	35	36	45	30	93	76	55	26	27	468
Belz	"	1921	33	26	6	28	54	118	27	45	24	13	46	28	448
		1904	13	22	8	29	21	50	23	89	59	66	18	28	426
Wąd. borowe	Narew	1921	85	24	10	66	54	53	28	44	51	23	40	57	535
		1904	16	35	1	18	31	51	25	82	15	26	35	48	382
Puławy	Wisła	1921	69	16	3	54	66	19	19	28	31	41	51	67	464
		1904	19	40	1	42	35	33	43	80	39	9	27	51	438
Warszawa	"	1921	75	34	3	51	50	20	4	51	15	31	27	65	426
		1904	15	41	3	38	25	32	26	38	11	45	46	62	382
Skierniewice	Bzura	1921	51	24	2	72	29	45	21	35	12	32	15	58	396
		1904	14	53	2	55	19	46	31	22	14	42	55	39	391
Ciechocinek	Wisła	1921	52	17	19	28	22	33	23	32	24	27	25	52	354
		1904	21	44	6	48	46	52	18	27	11	34	47	30	383
Toruń	Wisła	1921	48	17	8	27	42	22	28	46	27	23	30	40	358
		1904	20	33	9	44	53	42	30	25	11	34	50	34	385
Gdańsk	"	1921	37	13	6	13	35	14	8	40	31	16	33	36	282
		1904	14	20	15	44	45	45	31	36	7	36	33	72	398

rzeczy potrzebę porównania wyników spostrzeżeń obydwu tych wyjątkowo ubogich w odpływ lat — co starano się uczynić w dołączonych tabelach i zestawieniach. Rezultaty porównania świadczą, że rok sprawozdawczy w niejednym wypadku oddalał się od normy jeszcze bardziej, aniżeli nawet wyjątkowo suchy rok 1904.

Z tabeli B. (w której sumy opadów rocznych w poszczególnych dorzeczach obliczone są jako średnie arytmetyczne z wyników spostrzeżeń odpowiednich stacji) widać, że w dorzeczu Wisły aż do ujścia Sanu suma opadów w 1921 r. jest mniejsza, niż w r. 1904; natomiast dorzecza Sanu, Bugu i Wisły środkowej wykazują przewagę opadów roku 1921 nad 1904. W dorzeczu Wisły dolnej daje się znowu spostrzedz znaczna nadwyżka opadów r. 1904 nad 1921.

Dla dalszego porównania zestawiono w tab. C. miesięczne i roczne sumy opadów dla 1921 i 1904 r. według spostrzeżeń poszczególnych ważniejszych stacji dorzecza Wisły.

Porównanie rocznych sum opadu obydwu lat jest w danym wypadku dla porównania odpływu tembardziej miarodaj-

ne, że charakter zimy 1903/1904 i 1920/1921 był bardzo podobny: w końcu roku 1903, podobnie jak w grudniu r. 1920 nie było zwartej powłoki śnieżnej o znaczniejszej wysokości — tak że opady roku 1903 wzgl. 1920 nie oddziaływały na odpływ r. 1904, wzgl. 1921 r.

Natomiast różni się rok sprawozdawczy od r. 1904 znacznie wyższą temperaturą: podczas gdy w 1904 r. ciepłota nie osiągnęła nawet wartości przeciętnej z szeregu lat, wskutek czego parowanie było w porównaniu ze stosunkami normalnymi raczej za małe, niż za wielkie (rocznik Centr. Biura Hydrograf. 1904 r., str. 70), to rok 1921 przyniósł w wielu stacjach ciepłoty dotychczas wogóle nie notowane. Przytem wahania pomiędzy najwyższą a najniższą ciepłotą w ciągu doby były bardzo znaczne, wskutek czego różnice pomiędzy maksymalnymi wartościami 1921 r. a maksymalnymi przeciętnymi są jeszcze większe, niż różnice analogicznych wartości średnich.

Porównanie średnich i skrajnych wartości ciepłoty powietrza w 1921 i w 1904 roku dla Krakowa, Lwowa i Warszawy podaje następująca tab. D.

Tabl. D. Wartości średnie, oraz maxima i minima temperatury powietrza w 1921 i w 1904 roku.

Valeurs moyennes, ainsi — que maxima et minima de la température de l'air dans les années 1921 et 1904.

Stacja obserwacyjna Station d'observation	Temperatura w stopniach Celsjusza Température en degrés de Celsius	Rok	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I—XII
Kraków	średnia moyenne	1921	3.6	-1.9	5.8	7.9	15.5	16.1	20.0	18.8	13.4	9.6	-0.3	-1.3	8.9
		1904	-2.9	1.5	2.1	8.2	12.6	17.0	20.0	18.2	12.6	8.3	1.8	0	8.3
	maxim.	1921	12.8	6.7	19.6	20.7	27.5	31.0	36.3	37.4	27.8	21.6			37.4
		1904	7.7	9.5	13.5	22.6	24.7	30.8	31.8	31.6	23.4	18.4	10.4	9.3	31.8
	minim.	1921	-8.1	-11.2	-5.3	-0.4	2.4	6.1	8.0	9.0	0.3	-0.1			
		1904	-15.2	-5.8	-5.9	0.4	5.7	9.9	13.4	11.3	4.1	-2.2	-12.6	-14.2	-15.2
Lwów	średnia moyenne	1921	1.7	-4.3	5.4	9.2	15.3	15.2	18.8	18.5	11.9	8.1	-0.9	-3.0	8.0
		1904	-5.1	0.7	0.3	7.5	11.8	15.8	18.0	17.2	11.5	8.3	0.7	-0.1	7.2
	maxim.	1921	9.2		18.3	20.0	25.5	28.6	32.2	35.3	26.0	19.0	8.6	5.2	35.3
		1904	5.7	9.0	10.7	2.4	24.2	30.2	31.7	29.5	24.0	17.3	9.7	8.5	31.7
	minim.	1921	-7.9		-5.1	-0.6	6.0	7.6	12.2	11.0	2.6	0.5	-9.6	-22.2	-22.2
		1904	-17.0	-8.2	-8.3	-3.6	2.3	4.8	8.4	8.2	1.4	-0.5	-12.5	-15.0	-17.0
Warszawa	średnia moyenne	1921	2.6	-2.5	6.3	9.2	16.4	16.5	20.2	19.3	13.3	9.6	-1.2	-2.6	8.9
		1904	-3.4	-0.4	0.4	6.5	10.6	14.8	18.3	16.9	11.8	7.4	1.2	0.2	7.0
	maxim.	1921	10.5	7.9	20.0	21.0	29.4	33.9	35.4	37.0	26.4	22.0	10.6	7.5	37.0
		1904	6.4	7.8	7.8	17.3	22.8	28.2	35.2	31.4	22.4	18.8	8.1	8.4	35.2
	minim.	1921	-7.4	-14.0	-3.9	-0.6	2.5	3.0	7.3	7.3	3.2	0.0	-12.0	-20.2	-20.2
		1904	-13.6	-7.0	-10.2	-0.8	3.4	9.2	12.4	16.6	0.8	0.2	-11.0	-14.5	-14.5

Porównanie stanów wody w r. 1921 i 1904 nie daje tak charakterystycznego obrazu, jak zestawienie dat meteorologicznych. Przyczyną tego są przede wszystkim trudności, jakie przedstawia ściśle określenie prawdopodobnych zmian dna, zaszych w ciągu tego kilkunastoletniego okresu, a miarodajnych dla porównania odnośnych poziomów wody. Ogólnie można stwierdzić, że większość stacji w dorzeczu górnej Wisły (po San włącznie), oraz na Wiśle dolnej (pomorskiej) wykazuje pogłębienie dna; natomiast w środkowym biegu Wisły, n.p. w Zawichoście i Warszawie, widać wyraźne podniesienie się dna, powodujące wyższe odczyty wodowskazowe. Do porównania cha-

rakterystycznych stanów wody użyto zatem o ile możności tylko tych stacji, w których nie dają się zauważyć znaczniejsze zmiany koryta rzeki.

Z tabeli F. widać, że zgodnie z ogólnym przebiegiem zjawisk meteorologiczno-hydrologicznych, średnie miesięczne stany wody 1904 r. były w okresie od kwietnia do sierpnia mniejsze, zaś we wrześniu i w październiku już znacznie większe, niż średnie miesięczne roku sprawozdawczego. Co do średnich rocznych, to trudno njać je w regułę: wartości ich są w roku sprawozdawczym raz większe, drugi raz znowu mniejsze, niż w r. 1904.

Tabl. E. Porównanie charakterystycznych stanów wody w roku 1921 i 1904.

Comparaison des niveaux caractéristiques de l'eau dans l'année 1921 et 1904.

Stacja wodowskazowa Station limnimétrique	Rzeka Rivière	Średni roczny stan wody Niveau de l'eau moyen annuel		Najniższy stan wody Le plus bas niveau de l'eau		Najdłużej trwający stan okresu żeglugi Le plus durant niveau de l'eau dans la période de navigation			
		1921	1904	1921	1904	1921		1904	
						stan w cm	dni	stan w cm.	dni
Jawiszowice	Wisła	+211	+219	+169	+156	+185	74	+165	46
Żywiec	Soła	+264	+255	+240	+223	+255	84	+265	66
Skawce	Skawa	+278	+270	+260	+246	+265	107	+255	81
Nowa-Wieś	Wisła	+189	+196	+139	+128	+145	94	+145	41
Popędzinka	"	+166	+178	+112	+103	+115	53	+125	34
Proszówki	Raba	+138	+136	+104	+104	+105	79	+115	61
Tropie	Dunajec	+213	+222	+184	+189	+195	74	+215	66
Biała	"	+172	+162	+118	+113	+135	73	+155	51
Korzeniów	Wisłoka	+158	+168	+118	+134	+125	95	+145	58
Pawłów	Wisła	+157	+172	+86	+100	+95	82	+105	46
Szczucin	"	-73	-48	-132	-138	-125	80	-65	35
Koło	"	+167	+181	+104	+114	+115	36.4	+165	45
Sandomierz	"	-2	+15	-80	-68	-75	78	-34	55
Dynów	San	+232	+221	+180	+176	+235	38	+225 +205	46
Babice	"	+174	+162	+140	+124	+145	71	+145	49
Krasiczyn	"	+155	+142	+110	+88	+115	55	+115	45
Chwałowice	Wisła	+178	+185	+100	+90	+105	69	+105 +135 +175	26
Puławy	"	+18	+35	-57	-43	-45	52	-15	60
Warszawa	"	+118	+106	+45	-23	+55	62	+55	74
Płock	"	+86	+84	+16	+2	+25	69	+35	69
Toruń	"	+77	+77	-37	-48	-15	42	+15	37

Tabl. F. Średnie miesięczne i średni roczny stan wody r. 1921 i 1904.

Moyens mensuels et moyen annuel niveau de l'eau dans l'année 1921 et 1904.

STACJA STATION	Rzeka Rivière	Rok Année	MIESIĄC — MOIS												Rok Année
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
			Średni stan wody w cm. — Niveau moyen de l'eau en cm.												
Jawiszowice	Wisła	1921	+217	+217	+271	+265	+278	+186	+182	+170	+173	+181	+188	+208	+211
		1904	+201	+263	+229	+225	+198	+174	+167	+166	+211	+273	+281	+244	+219
Żywiec	Soła	1921	+270	+266	+285	+283	+274	+257	+257	+248	+252	+251	+263	+264	+264
		1904	+256	+263	+266	+273	+264	+250	+231	+233	+242	+256	+264	+258	+255
Skawce	Skawa	1921	+291	+283	+303	+288	+284	+271	+270	+262	+265	+264	+276	+284	+278
		1904	+267	+274	+271	+271	+267	+257	+252	+254	+273	+281	+296	+280	+270
Popędzyna	Wisła	1921	+190	+191	+246	+212	+204	+142	+134	+115	+121	+121	+147	+171	+166
		1904	+210	+227	+198	+185	+166	+129	+117	+115	+162	+188	+241	+199	+178
Proszówki	Raba	1921	+156	+159	+200	+155	+145	+124	+120	+108	+107	+107	+130	+143	+138
		1904	+135	+146	+138	+135	+130	+118	+112	+111	+142	+147	+166	+149	+136
Biała	Dunajec	1921	+185	+178	+234	+206	+211	+183	+162	+139	+136	+133	+150	+152	+173
		1904	+169	+173	+161	+161	+165	+150	+131	+127	+179	+178	+191	+163	+162
Korzeniów	Wisłoka	1921	+182	+171	+233	+173	+177	+142	+137	+122	+124	+124	+147	+167	+158
		1904	+174	+197	+179	+169	+160	+146	+140	+137	+172	+170	+189	+187	+168
Szczytno	Wisła	1921	- 51	- 45	+ 29	- 25	- 21	- 85	-103	-127	-129	-128	-101	- 86	- 73
		1904	+ 1	+ 9	- 35	- 49	- 59	- 96	-111	-123	- 52	- 42	+ 12	- 36	- 46
Kraczyń	San	1921	+161	+159	+207	+174	+171	+168	+155	+122	+123	+118	+159	+144	+155
		1904	+152	+179	+160	+168	+135	+110	+104	+ 99	+131	+153	+161	+150	+142
Chwałowice	Wisła	1921	+211	+237	+291	+214	+217	+175	+151	+108	+107	+104	+143	+181	+178
		1904	+219	+262	+207	+196	+176	+135	+116	+106	+171	+182	+234	+215	+185
Warszawa	"	1921	+161	+157	+213	+156	+161	+110	+ 97	+ 52	+ 50	+ 52	+ 85	+119	+118
		1904	+146	+179	+137	+127	+ 95	+ 56	+ 47	+ 34	+ 85	+ 85	+149	+137	+106
Toruń	"	1921	+156	+131	+223	+141	+139	+ 42	+ 50	- 25	- 26	- 15	+ 22	+ 91	+ 77
		1904	+157	+194	+167	+135	+ 94	+ 17	- 14	- 38	+ 13	+ 23	+ 95	+ 82	+ 77

Tabl. G. Średnie miesięczne i roczne stany wody na Wiśle w r. 1921, w porównaniu z wartościami przeciętnymi dziesięciolecia 1901—1910.

Moyens niveaux de l'eau mensuels et annuels sur la Vistule en comparaison avec les valeurs moyennes de dix années 1901—1910.

Stacja wodowskazowa Station d'observation	Okres Période	Średni												roczny annuel
		miesięczny												
		mensual												
		Stan wody w cm. Niveau de l'eau en cm.												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I—XII
Smolice	1921	+161	+159	+230	+193	+188	+113	+111	+90	+92	+87	+117	+134	+140
	1901—10	+203	+207	+237	+244	+214	+226	+228	+198	+190	+191	+188	+204	+211
Nowa-Wieś	1921	+204	+214	+264	+234	+228	+169	+161	+142	+145	+144	+166	+195	+189
	1901—10	+246	+245	+264	+255	+230	+238	+246	+222	+216	+215	+215	+229	+235
Popędzinka	1921	+190	+191	+246	+212	+204	+142	+134	+115	+121	+121	+147	+171	+166
	1901—10	+232	+236	+259	+254	+230	+239	+250	+220	+208	+203	+204	+218	+229
Karsy	1921	-45	-46	+28	-18	-17	-73	-91	-120	-120	-120	-86	-73	-65
	1901—10	+12	+23	+55	+52	+28	+35	+40	+3	-6	-19	-16	0	+17
Ostrówek	1921	+110	+188	+213	+159	+166	+107	+82	+59	+53	+51	+77	+101	+114
	1901—10	+186	+194	+227	+213	+187	+191	+201	+164	+152	+140	+141	+157	+179
Chwałowice	1921	+211	+237	+291	+214	+217	+175	+151	+108	+107	+104	+143	+181	+178
	1901—10	+243	+254	+289	+272	+237	+229	+237	+200	+192	+183	+195	+228	+230
Warszawa	1921	+161	+157	+213	+156	+161	+110	+97	+52	+50	+52	+85	+119	+118
	1901—10	+184	+190	+222	+206	+167	+155	+173	+138	+124	+113	+121	+148	+162
Toruń	1921	+156	+131	+223	+141	+139	+42	+50	-25	-26	-15	+22	+91	+77
	1896—1910	+143	+159	+234	+257	+166	+105	+128	+94	+70	+62	+67	+94	+131
Grudziądz	1921	+152	+134	+226	+143	+144	+32	+39	-39	-46	-39	-5	+61	+67
	1896—1910	+153	+192	+251	+278	+195	+127	+148	+118	+93	+84	+91	+120	+154

W tabl. G. zestawiono średnie wartości roku sprawozdawczego z przeciętnymi wartościami dziesięciolecia 1901—1910*).

Z zestawienia tego widać, że wszystkie miesięczne stany wody 1921 r. leżą poniżej wartości przeciętnych; (tylko marzec wykazuje w jednym wypadku różnicę odwrotną, wynoszącą zaledwie 2 cm.). Odchyłki te są największe w okresie od czerweca do października i częstokroć przenoszą wartość 1 m.**).

Najwyższe średnie miesięczne stany wody wypadły w roku sprawozdawczym — zarówno na Wiśle, jak i na wszystkich dopływach — na marzec; jedyny wyjątek od reguły stanowi San, gdzie wezbranie z końca czerweca przesunęło także maxima średniej miesięcznej na ten miesiąc. Rozkład najniższych średnich miesięcznych jest mniej regularny: na Wiśle i jej dopływach po Dunajcu obserwowano najniższe wartości w sierpniu, w dal-

szych częściach dorzecza w październiku, a na Bugu i dolnej Wiśle we wrześniu.

W związku z rozkładem opadów średnie miesięczne w pierwszych pięciu miesiącach przewyższają średnią roczną, w okresie od czerweca do listopada (włącznie) są od niej znacznie mniejsze, zaś w grudniu prawie równe.

Dzienne maxima i minima roku sprawozdawczego przypadły na te same miesiące, co najwyższe wzgl. najniższe średnie miesięczne — a więc: maxima (z wyjątkiem Sanu) na marzec, zaś minima na sierpień, wrzesień i październik. Wobec nieznacznych wezbrań tegorocznych granice wahań między najwyższym a najniższym stanem wody w roku były pomimo niskiego poziomu minimumów bardzo nieznaczne.

Stany wody niższe od dotychczasowych absolutnych minimumów notowano: na Wiśle w Dworach, Smolicach, Tyńcu, Krakowie, Przewozie, Niepołomicach, Sierosławicach, Karsach, Pawłowie, Kole, Sandomierzu, Puławach, Małej Słońcy i Tezewie, na Przemszy w Jezorze i Jeleniu, na Rabie w Gdowie, Książnicach i Proszówkach, na Dunajcu w Nowym Targu (Cz. Dunajec), Waksmundzie, Zgłobicach, Zabnie i Siedliszowicach, na Popradzie w Starym Sączu, na Ropie w Ropie i Gorlicach, na Jasiołce w Jedliczu, na Wisłocie w Korzeniowie, na Sanie w Jarosławiu, Leżachowie, Rudniku i Nisku. Należy jednak zauważyć, że w wielu stacjach odczyty te należy przypisać nie tylko wyjątkowo małemu odpływowi, lecz i prawdopodobnym zmianom koryta rzeki, na które już wskazano powyżej.

*) Porównanie dla ostatniego dziesięciolecia (1911—1920) nie dało się przeprowadzić z powodu częściowego braku wyników spostrzeżeń z lat wojennych. Okres 1901—1910 nadaje się jednak do porównań także dlatego, że występowały w nim dwa charakterystyczne lata: rok 1903 z bardzo obfitym odpływem i wspomniany tylekroć, wyjątkowo suchy rok 1904.

**) Znaczniejsze odchyłki wynosiły:

w czerwcu: 116 cm. (Popędzinka), 131 cm. (Karsy),
w lipcu: 117 cm. (Smolice), 119 cm. (Ostrówek), 109 cm. (Grudziądz),
w sierpniu: 123 cm. (Karsy), 119 cm. (Toruń),
we wrześniu: 114 cm. (Karsy), 139 cm. (Grudziądz),
w październiku: 123 cm. (Grudziądz).

Stany najdłużej trwające leżą — jak już wspomniano — w granicach najniższych stanów rocznych. Długotrwała posucha i małe wahania zwierciadła wody w okresie od czerwca do października tłumaczą niezwykle wielką ilość dni, określają-

cych czas trwania tych stanów. Dla porównania zestawiono w tab. H. najdłużej trwające stany w okresie żeglugi r. 1921 z analogicznymi wartościami dla dwu lat poprzednich.

Jak widać z tej tabeli, ilość dni odnosząca się do najdłu-

Tabl. H. Najdłużej trwające stany wody (w cm.) i czas ich trwania (w dniach) dla okresów żeglugi 1919, 1920 i 1921 r.

Les plus durants niveaux de l'eau (en cm.) et le temps de leur durée (en jours) pour les périodes de navigation de l'année 1919, 1920 et 1921.

Stacja wodowskazowa Station limnimétrique	1919		1920		1921	
	Odczyt w cm. Observ. en cm.	Ilość dni Nombre des jours	Odczyt w cm. Observ. en cm.	Ilość dni Nombre des jours	Odczyt w cm. Observ. en cm.	Ilość dni Nombre des jours
Jawiszowice	+205	30	+215	50	+185	74
Kraków	-195	37	-235	31	-255	55
Nowa-Wieś	+195	41	+195	37	+145	94
Popędzyna	+175	27	+195	36	+115	53
Szczucin	—	—	-105	37	-125	80
Sandomierz	+ 75 - 25	26 26	+ 15	30	- 75	78
Zawichost	+185	31	+135	40	+ 35	41
Puławy	—	—	+ 25	31	- 45	52
Warszawa	+195	27	+125	31	+ 55	62
Płock	+ 85	27	+ 65	44	+ 25	69
Toruń	+ 65	19	+ 45	27	- 15	42
Grudziądz	—	—	+ 45	22	- 45	47
Tczew	—	—	+ 45	19	- 65	56

żej trwających stanów była w roku sprawozdawczym w większości stacyj 2 — 3 razy większa, niż w r. 1919, a 1½ — 2¼ razy większa, niż w r. 1920.

Pierwszy znaczniejszy przybór wody w roku sprawozdawczym notowany był na Wiśle i jej dopływach w ciągu pierwszej dekady marca i miał charakter podwójnej fali o znacznym stosunkowo — jak na ten rok — wzniesieniu. Wezbranie to spowodowane było silnym tajaniem śniegów, a także — w mniejszym stopniu — opadami, które przyspieszyły topnienie*).

Ruszenie lodów, które pokrywały jeszcze niektóre dopływy, oraz Wisłę w górnym jej biegu, sprawiło, że fala wezbrania

kulminowała na dotyczącej przestrzeni zupełnie nieprawidłowo; można tylko ogólnie stwierdzić, że przebieg obydwu części fali był podobny, jak widać to z podanej poniżej tabeli stanów kulminacyjnych.

Od Zawichostu w dół przebieg fali przybiera charakter regularniejszy, zarówno z powodu słabszego oddziaływania dopływów, jak i z powodu braku pokrywy lodowej w tej części rzeki. Bug przybrał stosunkowo nieznacznie i nie oddziałwał w widoczny sposób na stany wód dolnej Wisły.

Mniej powszechnem, lecz o wiele charakterystyczniejszym jest wezbranie obserwowane z końcem czerwca na Sanie i Wiśle środkowej, powstałe wskutek ulew w południowo-wschodniej części dorzecza około 22. czerwca, które nastąpiły po mniej intensywnej deszczach okresu poprzedzającego (zob. tab. K.).

Charakterystycznym jest mianowicie zupełny brak udziału Wisły górnej w tem wezbraniu, które przedstawia się poniekąd jako fala wód Sanu w korycie Wisły środkowej.

*) Dzień, w którym średnia dobowa temperatura przekroczyła w biegu rocznym 0° C. przypadł w roku sprawozdawczym już na 27. lutego (Warszawa), podczas gdy normalnie, w przecięciu z szeregu lat, wpada dopiero 16. marca.

Tabl. J. Przebieg stanów kulminacyjnych na Wiśle i dopływach w marcu 1921.

Parcours des niveaux culminatifs sur la Vistule et ses affluents en mars de l'année 1921.

Stacja Station	Rzeka Rivière	Godziny kulminacji w dniach Les heures de la culmination en jours													
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Marzec (Mars) 1921															
Oświęcim	Soła							8h							
Pustynia	Wisła		18h					8h							
Dwory	"		8h					8h							
Smolice	"		8h					12h							
Wadowice	Skawa		7h					7h							
Kraków	Wisła		8h							8h					
Proszówki	Raba			8h				8h							
Popędzyna	Wisła			6h						6h					
Żabno	Dunajec		8h							8h					
Szczucin	Wisła			8h						8h					
Gawłuszowice	Wisłoka	8h								8h					
Koło	Wisła		11h							7h					
Sandomierz	"			12h							7h				
Przemyśl	San							8h							
Jarosław	"							7h							
Tryńcza	Wisłok									8h					
Nisko	San			8h						8h					
Zawichost	Wisła			7h							7h				
Puławy	"				17h						21h				
Warszawa	"						7h					7h			
Zegrze	Bug				19h										
Płock	Wisła							16h					8h		
Toruń	"									12h				12h	
Tczew	"										14h				6h

Tabl. K. Dienne wysokości opadu w dorzeczu Sanu w czerwcu i lipcu 1921 r.

Hauteurs quotidiennes des précipitations atmosphériques en Juin et Juillet de l'année 1921.

Stacja: Station:	C z e r w i e c: Juin:							L i p i e c: Juillet:						
	1-10	11-20	20	21	22	23	21-30	3	4	5	6	7	1-10	
Rzepedź	5.4	46.7	3.2	3.0	56.6	8.2	73.6	15.9	—	3.0	44.6	—	36.5	
Lisko	4.8	51.5	2.8	2.0	32.6	14.2	53.6	3.0	13.5	2.5	17.5	—	36.5	
Sanok	7.5	29.6	3.0	3.6	54.1	15.1	79.0	19.2	0.4	5.6	32.1	—	57.3	
Izdebki	4.5	31.7	2.2	0.5	42.5	10.8	56.3	—	7.9	0.8	10.1	—	19.8	
Frysztak	3.5	25.2	—	1.2	4.3	0.2	11.0	—	16.7	9.0	1.0	—	26.7	
Brzozów	1.4	32.5	2.5	—	18.0	1.5	22.5	9.0	10.0	3.0	5.0	—	27.0	
Niżankowice	9.4	42.6	1.7	18.0	65.7	15.9	103.4	0.1	11.0	7.5	21.1	—	39.7	
Orchowice	19.6	43.5	3.5	6.7	32.3	3.0	47.3	—	2.2	1.4	19.0	—	22.6	
Przemyśl	14.5	74.4	4.6	6.4	—	12.3	25.4	—	1.5	5.9	8.5	28.5	44.4	
Medyka	37.8	42.2	—	36.2	65.0	20.1	129.9	—	3.6	2.4	22.0	—	28.0	
Kańczuga	8.3	28.9	0.1	3.5	2.8	46.4	64.8	—	4.5	—	7.8	—	12.3	
Jarosław	31.3	51.9	2.3	3.5	35.7	18.6	68.5	—	4.9	—	13.8	—	21.9	
Laszki	11.2	30.6	—	11.2	65.3	11.9	95.2	—	3.8	—	7.2	—	11.0	
Radawa	12.5	48.7	2.3	6.8	56.0	13.2	85.5	4.5	3.2	—	20.0	—	28.4	
Przeworsk	26.0	31.8	2.1	2.1	36.5	17.7	66.2	—	2.6	0.3	15.0	—	17.9	
Łańcut	20.8	24.0	—	—	—	3.0	25.0	—	—	—	7.0	—	7.0	
Grodzisko	5.1	25.6	2.7	2.2	38.5	16.1	68.5	—	3.1	—	12.1	—	15.2	
Łętownia	5.5	20.1	1.4	4.2	25.7	18.5	56.4	7.2	4.0	—	—	—	13.3	
Niemirów	23.0	99.6	—	6.2	—	4.3	88.9	0.4	1.2	6.5	3.7	10.9	22.7	
Majdan Sie- niawski	7.0	46.0	17.0	41.0	4.0	—	65.0	—	17.0	—	3.0	—	20.0	

Przebieg stanów kulminacyjnych fali czerwcowej uwidoczni następująca tablica:

Tabl. L. Przebieg stanów kulminacyjnych na Sanie i Wiśle w czerwcu i lipcu 1921 r.

Parcours des niveaux culminatifs sur le San et la Vistule en Juin et Juillet de l'année 1921.

Stacja Station	Rzeka Rivière	C z e r w i e c Juin								Lipiec Juillet		U w a g a Remarque
		24	25	26	27	28	29	30	1	2		
Przemyśl	San	14 ^h										
Jarosław	"		12 ^h									
Nisko	"			12-18 ^h								Powyżej Wisłoka
Zawichost	Wisła				7 ^h							
Puławy	"					7 ^h						
Warszawa	"						15-24 ^h					
Płock	"							18-8 ^h				Poniżej Bugu
Toruń	"										8 ^h	

Wezbranie to zwraca uwagę długim czasem trwania stanów kulminacyjnych w niektórych stacjach, przede wszystkim w Nisku (6 godz.), w Warszawie (9 godz.) i w Płocku (14 godzin). W pierwszym wypadku należy to przypisać wpływowi Wisłoka, który w Tryńczy (5,3 km. od ujścia) kulminował o 4 godziny wcześniej, aniżeli San pod Jarosławiem (23,9 km. powyżej ujścia Wisłoka) — tak, że stan kulminacyjny w Nisku został najwidoczniej wywołany przez falę Wisłoka, a tylko utrzymany na tym samym poziomie przez nadeszłą później falę górnego Sanu. W dalszym przebiegu rozplaszczają się fale wezbrania coraz bardziej, co zaznaczyło się 9-godzinną kulminacją w Warszawie. Dorzecze Bugu znalazło się też na obszarze katastrofalnych deszczów, jednak spowodowane tem wezbraniem (w górnym biegu rzeki dość znaczne) nie doszło do ujścia w postaci wyraźnej fali i zaznaczyło się w Zegrzu podniesieniem stanu wody tylko o 30 cm. Przyczyną tego był prócz zwiększenia przekroju koryta w dolnym biegu, niski stan Narwi, oraz brak opadów w dolnej części dorzecza Bugu. Na Wiśle wpływ Bugu zaznaczył się jedynie wspomnianem powyżej przedłużeniem kulminacji w Płocku do 14 godzin.

Rozkład opadów i charakter wezbrania były przyczyną, że elewacja fali na Wiśle malała z biegiem rzeki w stopniu jeszcze znaczniejszym, niż zwykle.

Podobne co do przebiegu chociaż znacznie mniejsze co do rozmiaru wezbranie, spowodowane przemijającymi opadami dnia 5. lipca, obserwowano na Sanie pomiędzy 7. a 10. tego miesiąca. Różniło się ono od poprzedniego tem, że tym razem podniesienie zwierciadła wody (zresztą niewielkie) wystąpiło także na górnej Wiśle.

Zjawiska lodowe w zimie 1920/21 obejmowały bardzo długi okres: od końca października 1920 do połowy marca 1921. Przebieg ich, przedstawiony poglądowo na wykresie przy końcu rocznika, pozwala odróżnić trzy okresy objawów tego rodzaju. Pierwszy, najkrótszy, rozpoczyna się wskutek wyjątkowo wczesnego zimy już 30. — 31. października pojawieniem się pierwszej kry jesiennej i nie przeciąga się prawie nigdzie poza 15. listopada. Stałe zamarzanie obserwowano w tym okresie niemal wyłącznie na Sanie i Bugu. Po przejściowym naogół pojawieniu się kry z końcem listopada, następuje około 10. grudnia okres drugi; pod wpływem silnych mrozów i dość niskich stanów wody powstaje w tym czasie na całej Wiśle oraz jej dopływach z wyjątkiem niektórych przestrzeni Dunajca, zwarta pokrywa lodowa, która przetrwała przeważnie do końca roku. Ostatnie dni grudnia przyniosły odwilż, zaś wysoka temperatura stycznia i dość znaczne opady spowodowały powszechne ruszenie lodów około 5 stycznia. Trzeci okres zjawisk lodowych, spowodowany ponowną zasadniczą zmianą temperatury rozpoczął się z końcem stycznia, zaznaczając się na Wiśle przeważnie tylko pochodem gęstej kry; dłuższe zamarznięcie obserwowano jedynie na niektórych odcinkach rzeki. Natomiast na Sanie i Bugu utworzyła się stała pokrywa lodowa niemal wszędzie. Wysoka temperatura marca sprawiła, że stały lód nie przetrwał prawie nigdzie poza pierwszą pentadę tego miesiąca, zaś 10. marca wszystkie rzeki były zupełnie wolne od lodów. Wyjątek stanowi górna przestrzeń Dunajca; w Waksmundzie lody spłynęły dopiero 17. marca roku sprawozdawczego.

Stan początkowy, kulminacja i względne wzniesienie fali podczas wezbrań w roku 1921.
L'état du commencement, la culmination et l'hauteur relative des flots pendant les crues de l'année 1921.

W I S Ł A																			
JAWISZOWICE				PUSTYNIA				DWORY				SMOLICE							
Stan początkowy		kulminacja		względ. wzniesienie fali	Stan początkowy		kulminacja		względ. wzniesienie w cm.	Stan początkowy		kulminacja		względ. wzniesienie w cm.	Stan początkowy		kulminacja		względ. wzniesienie w cm.
dnia	w cm.	dnia	w cm.		dnia	w cm.	dnia	w cm.		dnia	w cm.	dnia	w cm.		dnia	w cm.	dnia	w cm.	
19.I	+204	30 I. 8h	-278	74	19.I	+255	31.I.12-17h	+355	100	19.I	-20	31. I. 8h	+96	116	20.I	+136	31. I. 8h	+286	150
27.II	-200	3. III. 7h	-440	240	27.II	+244	{ 3. III. 18h +394 150 8. III. 12h +272 128			27.II	-35	{ 3. III. 8h -120 155 8. III. 8h -135 170			26.II	+126	{ 3. III. 8h +310 184 8. III. 12h +356 230		
14.IV	+199	24. IV. 7h	-446	247	15.IV	+238	{ 18.IV.12h +370 132 24.IV.7h +372 134			15.IV	-32	{ 18. IV. 7h -120 152 23. IV. 7h -110 142			15.IV	+128	{ 18. IV. 6h +286 158 23.IV.12-18h +310 178		
2.V	+227	5. V. 7h	-336	109	3.V	+260	4. V. 18h	+350	90	3.V	0	4. V. 7h	+90	90	2.V	+170	5. V. 6h	+260	90
12.V	+230	15. V. 7h	+545	315	11.V	+250	14. V. 18h	+396	146	11.V	-20	14. V. 15h	+132	152	11.V	+158	14. V. 18h	+316	158
4.VII	-179	7. VII. 7h	+235	56	2.VII	+224	7. VII. 6h	+266	42	3.VII	-60	8. VII. 6h	-10	50	4.VII	+102	7. VII. 6h	+170	68
KRAKÓW				SIEROSŁAWICE				POPĘDZYNKA				JAGODNIKI							
19.I	-208	2. II. 7h	-90	118	19.I	-86	2. II. 8h	+32	118	19.I	+174	2. II. 7h	+272	98	22.I	-26	2. II. 8h	+74	100
27.II	-219	{ 3. III. 7h -38 181 9. III. 7h 0 219			28.II	-96	{ 4. III. 8h +71 167 9. III. 8h +90 186			27.II	-160	{ 4. III. 6h +310 150 9. III. 6h 330 170			28.II	-30	{ 4. III. 8h +132 162 9. III. 8h +146 176		
16.IV	-219	{ 19. IV. 8h -72 147 24. IV. 8h -42 177			15.IV	-90	{ 20. IV. 8h +28 118 25. IV. 8h +54 144			15.IV	+164	{ 20. IV. 6h +268 104 25. IV. 6h +292 128			16.IV	-30	{ 20. IV. 6h +65 95 25. IV. 6h +94 124		
3.V	-177	5. V. 7h	-82	95	3.V	-59	6. V. 8h	+18	77	3.V	+194	6. V. 6h	+260	66	3.V	0	6. V. 6h	+68	68
12.V	-192	15. V. 7h	-40	152	12.V	-70	16. V. 8h	+60	130	13.V	+180	16. V. 6h	+296	116	12.V	-5	16. V. 6h	+92	97
4.VII	-248	8. VII. 7h	-187	61	5.VII	-119	9. VII. 8h	-74	45	5.VII	+130	9. VII. 6h	+184	54	5.VII	-56	9. VII. 6h	-20	36
KARSY				SZCZUCIN				KOŁO				SANDOMIERZ							
19.I	-68	2. II. 7h	+43	111	20.I	-75	2. II. 8h	+58	133	22.I	+170	2. II. 7h	+250	80	23.I	-3	3. 2. 7h	+132	135
26.II	-79	{ 4. III. 7h +84 163 9. III. 7h +116 195			25.II	-85	{ 4. III. 8h +100 185 9. III. 8h +140 225			28.II	+208	{ 3. III. 11h +385 177 9. III. 7h -318 110			28.II	+68	{ 4. III. 13h +345 277 10. III. 7h +220 152		
16.IV	-65	{ 20. IV. 7h +30 95 25. IV. 7h +55 120			16.IV	-80	{ 21. IV. 8h +26 106 25. IV. 8h +64 144			16.IV	+162	25. IV. 6h	+260	98	16.IV	-9	26. IV. 7h	+138	147
4.V	-30	6. V. 7h	+37	67	4.V	-39	6. V. 7h	+50	89	4.V	+190	7. V. 6h	+238	48	4.V	+35	7. V. 7h	+118	83
12.V	-34	16. V. 7h	+62	96	12.V	-43	16. V. 7h	+58	101	13.V	+194	16. V. 6h	+259	65	13.V	+23	16. V. 7h	+136	113
4.VII	-93	9. VII. 7h	-42	51	6.VII	-108	9. VII. 7h	-60	48	5.VII	+148	9. VII. 6h	+165	17	5.VII	-40	10. VII. 7h	+4	44
ZAWICHOST				PUŁAWY				WARSZAWA				WYSZOGRÓD							
23.I	+120	2. II. 7h	+215	95	30.I	+12	3. II. 11h	+132	120	30.I	+122	{ 4. II. 7-19h +250 128 5. II. 7h +250 128			28.I	+102	5. II. 13-16h	+210	108
1.III	+171	{ 4. III. 7h +300 129 10. III. 7h +289 118			27.II	+6	{ 5. III. 19h +195 189 10. III. 21h +230 224			22.II	+110	{ 7. III. 7h +300 190 12. III. 7h +310 200			2.III	+99	{ 8. III. 13h +240 141 12. III. 16h +250 151		
17.IV	+105	26. IV. 7h	+193	88	18.IV	-18	{ 26. IV. 19h +112 94 27. IV. 7h +112 94			18.IV	+120	28. IV. 19h	+229	109	17.IV	+101	{ 28. IV. 19h +168 67 29. IV. 7h +168 67		
4.V	-130	7. V. 13-19h	+175	45	5.V	+45	8. V. 19h	+87	42	6.V	+155	10. V. 7h	+185	30	7.V	+124	{ 10. V. 22h +138 14 11. V. 7-19h +138 14		
13.V	+120	18. V. 7h	+218	98	14.V	+35	19. V. 7h	+130	95	16.V	+145	20. V. 7h	+218	73	17.V	+111	21. V. 19h	+154	43
22.VI	+82	27. VI. 7h	+217	135	23.VI	-6	28. VI. 7h	+124	130	26.VI	+92	29. VI. 15-24h	+206	114	27.VI	+62	30. VI. 7h	+134	72
5.VII	86	9. VII. 19h	+155	69	7.VII	-2	11. VII. 7h	+53	55	10.VII	+97	13. VII. 7h	+143	46	9.VII	+72	13. VII. 19h	+98	26
PŁOCK				WŁOCŁAWEK				NIESZAWA				TORUŃ							
30.I	+109	5. II. 16h	+215	106	Brak obserwacji				19.I	+85	6. II. 1h	+216	131	30.I	+108	6. II. 12h	+273	165	
2.III	+99	{ 8. III. 16h +246 147 13. III. 8-13h +255 156			26.II	+115	{ 9. III. 8h +262 147 13. III. 16h +275 160			26.II	+75	{ 9. III. 13h +256 181 14. III. 7h +268 193			26.II	+86	{ 10. III. 12h +326 240 14. III. 12h +348 262		
18.IV	+100	29. IV. 8-18h	+167	67	20.IV	+112	30. IV. 7h	+182	70	18.IV	-71	30. IV. 13-19h	+159	88	17.IV	+100	{ 30. IV. 12h +208 108 1. V. 8h +208 108		
Wzniesienie nieznaczące				9.V	+130	12. V. 7-13h	+148	18	8.V	+97	12. V. 7h	+120	23	9.V	+134	13. V. 8h	+159	25	
17.V	+107	22. V. 8-18h	+150	43	18.V	+118	22. V. 19h	+166	48	18.V	+81	23. V. 7h	+142	61	19.V	+114	23. V. 8-12h	+180	66
27.VI	+53	{ 30. VI. 18h +125 72 1. VII. 8h +125 72			28.VI	+64	1. VII. 13h	+140	76	28.VI	+8	1. VII. 19h	+97	89	29.VI	+25	2. VII. 8h	+140	115
10.VII	+64	14. VII. 8-14h	+89	25	11.VII	+72	{ 14. VII. 19h 96 24 15. VII. 7-13h +96 24			9.VII	+30	15. VII. 7-13h	+57	27	11.VII	+43	{ 15. VII. 12h +80 37 16. VII. 8h +80 37		
W I S Ł A																			
FORDON				GRUDZIĄDZ				TCZEW				PRZEMSKA							
29.I	+90	7. II. 12h	+255	163	30.I	+107	7. II. 12h	+264	157	31.I	+122	8. II. 12h	+324	202	26.I	+58	31. I. 9h	+130	72
27.II	+75	{ 10. III. 6-6h +316 241 14. III. 20-22h +330 255			28.II	+88	{ 11. III. 4-8h +326 238 15. III. 14-16h +342 254			28.II	+80	{ 11. III. 14-24h +400 320 16. III. 6-10h +416 336			28.II	+60	{ 3. III. 9h +140 80 9. III. 9h +138 78		
18.IV	-90	{ 30. IV. 18h +196 106 1. V. 8-12h +196 106			19.IV	+97	1. V. 12h	+212	115	22.IV	+96	2. V. 12h	+236	140	14.IV	+64	{ 18. IV. 9h +114 50 24. IV. 9h +110 46		
10.V	+123	12. V. 18h	+149	26	10.V	+135	13. V. 12h	+160	25	Brak wzniesienia				30.IV	+72	4. V. 8h	+112	40	
19.V	+100	23. V. 12-18h	+168	68	19.V	+110	24. V. 8h	+181	71	20.V	+106	24. V. 12h	+188	82	12.V	+80	14. V. 8h	+110	30
29.VI	+7	2. VII. 18h	+124	117	30.VI	+10	3. VII. 8-12h	+132	122	1.VII	-20	4. VII. 8-12h	+118	138	3.VII	+59	7. III. 8h	+84	25
12.VII	+24	16. VII. 18h	+64	40	13.VII	+28	17. VII. 8h	+70	42	14.VII	+2	18. VII. 8-12h	+46	44	Brak wzniesienia				

Stan początkowy, kulminacja i względne wzniesienie fali podczas wezbrań w roku 1921.

L'état du commencement, la culmination et l'hauteur relative des flots pendant les crues de l'année 1921.

S O Ł A					S K A W A					R A B A																																																	
O Ś W I Ę C I M					W A D O W I C E					D R O G I N I A					P R O S Z Ō W K I																																												
Stan początkowy		kulminacja			względne wzniesienie fali	Stan początkowy		kulminacja			wzgl. dne wzniesienie fali	Stan początkowy		kulminacja			względne wzniesienie fali	Stan początkowy		kulminacja			względne wzniesienie fali																																				
dnia	w cm.	dnia	w cm.	dnia		w cm.	dnia	w cm.	dnia	w cm.		dnia	w cm.	dnia	w cm.	dnia		w cm.	dnia	w cm.	dnia	w cm.		dnia	w cm.																																		
28.I	-16	31.I. 8h	+50	66	26.I	-36	31.I. 17h	+34	70	28.I	+160	31.I. 8h	+210	50	27.I	+154	31.I. 9h	+250	102	27.II	-30	{ 3.III. 8h +30 8.III. 8h +96	126	23.II	-58	{ 3.III. 7h +10 8.III. 7h +76	134	24.II	+144	{ 3.III. 8h +200 8.III. 8h +230	86	22.II	+144	{ 3.III. 8h +264 8.III. 8h +300	156																								
14.IV	-14	{ 18.IV. 7h +60 23.IV. 7h +50	74	15.IV	-50	{ 17.IV. 7h -12 23.IV. 7h +23	38	21.IV	+154	23.IV. 8h +190	36	15.IV	+132	23.IV. 7h +230	98	2.V	-4	4.V. 7h +60	64	1.V	-40	4.V. 7h -2	38	10.V	+147	14.V. 8h +194	47	3.V	+138	5.V. 7h +164	26	11.V	-10	14.V. 7h +60	70	10.V	-44	14.V. 7h +8	52	11.V	+132	15.V. 7h +210	78	3.VII	-46	7.VII. 8h +20	66	3.VII	-62	7.VII. 7h -35	27	3.VII	+135	5.VII. 8h +164	29	4.VII	+114	7.VII. 7h +160	46
D U N A J E C					P O P R A D					P R O S Z Ō W K I																																																	
K R O Ś C I E N K O					Ż A B N O					S T A R Y - S Ą C Z					K O S Z Y C E																																												
27.I	+170	30.I. 7h	+250	80	29.I	-172	31.I. 8h	-40	132	28.I	+77	31.I. 7h	+210	133	29.I	+75	31.I. 6h	+188	113	17.III	+172	28.III. 7h	+242	70	13.III	-118	{ 3.III. 8h -10 9.III. 8h -8	166	28.II	+95	8.III. 6h +240	145	28.II	+85	{ 3.III. 8h +300 7.8.III. 8h +260	185																							
Brak wzniesienia					28.II	-174	{ 3.III. 8h -10 9.III. 8h -8	166	Wzniesienie nieznaczące					Wzniesienie nieznaczące																																													
13.IV	+180	17,18.IV. 7h	+224	44	15.IV	-150	{ 19.IV. 6h -84 24.IV. 6h -68	82	14.IV	+97	24.IV. 6h +175	78	18.IV	+70	20.IV. 8h +120	50	29.IV	+180	4.V. 7h +220	40	3.V	-130	6.V. 6h -72	58	2.V	+112	4.V. 6h +200	88	1.V	+90	9.V. 8h +270	180	29.V	+190	1.VI. 12h +260	70	10.V	-132	14.V. 6h -38	94	11.V	+130	14.V. 6h +180	50	Przechodzi w jedną całość z pierwszą falą														
Wzniesienie nieznaczące					29.V	-148	2.VI. 6h -68	80	30.V	+102	2.VI. 6h +160	58	Wzniesienie nieznaczące					1.VII	+70	5.VII. 8h +100	30																																						
3.VII	+170	7.VII. 7h	+228	58	1.VII	-186	8.VII. 6h -126	60	Wzniesienie nieznaczące																																																		
N I D A					W I S Ł O K A					J A S I O Ł K A																																																	
N O W Y - K O R C Z Y N					S K U R O W A					G A W Ł U S Z O W I C E					J A S Ł O																																												
26.I	+55	4.II. 17h	+163	108	29.I	+100	31.I. 8h	+170	70	29.I	+125	{ 31.I. 8h +230 1.II. 8h +230	105	Brak wzniesienia																																													
28.II	+63	6.III. 7h	+195	132	27.II	+90	{ 5.III. 8h +210 8.III. 8h +300	210	1.III	+170	{ 2.III. 8h +420 9.III. 8h +350	180	28.II	+208	{ 3.III. 8h +260 8.III. 8-10h +320	52																																											
16.IV	+42	28.IV. 12-19h	+136	94	15.IV	+115	23.IV. 8h +146	31	18.IV	+105	23.IV. 8h +220	115	17.IV	+195	23.IV. 8h +234	39																																											
Brak wzniesienia					3.V	+131	4.V. 6h +200	69	3.V	+130	5.V. 8h +220	90	3.V	+198	4.V. 8h +250	52																																											
5.VII	+31	10.VII. 7-12h	+50	19	13.V	+143	15.V. 6h +224	81	13.V	+130	15.V. 8h +250	120	Wzniesienie nieznaczące																																														
					Brak wzniesienia					Brak wzniesienia					22.VI	+185	24.VI. 8h +235	50																																									
					4.VII	+90	6.VII. 6h +130	40	4.VII	+82	7.VII. 8h +115	33	Wzniesienie nieznaczące																																														
S A N																																																											
P O S T O Ł Ō W					P R Z E M Y Ś Ł					L E Ż A C H Ō W					N I S K O																																												
29.I	+17	1.II. 8h	+33	16	27.I	-180	5.II. 8h	-125	55	29.I	+70	3.II. 8h	+212	142	28.I	+20	34.III. 8h	+150	130	27.II	+6	7.III. 17h	+147	141	4.III	-110	8.III. 8h +10	120	22.II	+98	9.III. 17h	+445	347	28.II	+24	9.III. 8h	+320	296																					
17.IV	+7	22.IV. 6h	+37	30	16.IV	-169	22.IV. 8h	-100	69	16.IV	+98	23.IV. 6h	+174	76	19.IV	+40	24,25.IV. 8h	+70	30	4.V	+99	6.V. 6h +134	35	4.V	+48	7.V. 8h +82	34	6.V	-13	15.V. 18h	+111	124	11.V	-185	16.V. 8h +65	250	11.V	+88	17.V. 6-8h	+380	292	12.V	+56	18.V. 8h +240	184														
Brak wzniesienia					4.V	-175	5.V. 8h -130	45	4.V	+99	6.V. 6h +134	35	10.VI	-28	23.VI. 12h	+245	273	10.VI	-218	24.VI. 14h	+335	553	11.VI	+61	25.VI. 18h	+581	520	10.VI	-20	26.VI. 12-19h	+370	390																											
6.V	-13	15.V. 18h	+111	124	11.V	-185	16.V. 8h +65	250	11.V	+88	17.V. 6-8h	+380	292	3.VII	-11	7.VII. 6h	+87	98	4.VII	-181	8.VII. 8h +10	191	5.VII	+106	8.VII. 6h +314	208	6.VII	+30	9.VII. 7h +180	150																													
10.VI	-28	23.VI. 12h	+245	273	10.VI	-218	24.VI. 14h	+335	553	11.VI	+61	25.VI. 18h	+581	520																																													
3.VII	-11	7.VII. 6h	+87	98	4.VII	-181	8.VII. 8h +10	191	5.VII	+106	8.VII. 6h +314	208																																															
W I A R																																																											
K R Ō W N I K I					T R Y Ń C Z A					K O Ś M I N					P I L I C A																																												
28.I	+126	2.II. 8h	+226	100	30.I	+34	1.II. 8h	+166	132	28.I	+235	4.II. 7h	+318	83	29.I	+82	3.II. 19h	+128	36	24.II	+110	8.III. 8h	+298	188	1.III	+33	7,9.III. 8h	+290	257	27.II	+250	{ 7.III. 19h +343 8.III. 7h +343	93	28.II	+84	6,7.III. 13-7h	+170	86																					
Wzniesienie nieznaczące					18.IV	+20	25.IV. 8h	+100	80	15.IV	+230	24.IV. 7-19h	+249	19	17.IV	+15	{ 26.IV. 13-19h +134 7.V. 13-19h +132 16.V. 7h +134	119	Brak wzniesienia																																								
Brak wzniesienia					2.V	+32	5.V. 8h +70	38	29.IV	+232	8.V. 7-19h	+252	20	Brak wzniesienia																																													
12.V	+120	16.V. 8h	+260	140	12.V	+34	17.V. 8h +76	42	12.V	+234	20.V. 7-19h	+252	18	14.VI	+26	20.VI. 19h	+48	22	10.VI	+120	23.VI. 18h	+612	592	21.VI	+8	25.VI. 8h +160	152	23.VI	+212	29.VI. 7h	+237	25	3.VII	+26	{ 9.VII. 7h +46 10.VII. 6-7h +46	20																							
10.VI	+120	23.VI. 18h	+612	592	21.VI	+8	25.VI. 8h +160	152	23.VI	+212	29.VI. 7h	+237	25																																														
4.VII	+141	7.VII. 8h	+280	139	6.VII	+8	8.VII. 8h +26	18	Brak wzniesienia																																																		
B U G																																																											
U Ś C I Ł U G					M A Ł K I N I A					W Y S Z K Ō W					Z E G R Z E																																												
Brak wzniesienia					28.I	+74	15.II. 8h	+210	136	30.I	+10	17.II. 7-12h	+149	139	30.I	+160	{ 4.II. 7-19h +228 10.II. 12-19h +238 17.II. 19h +249	89	28.II	+182	12.III. 7h	+396	214	28.II	+124	8.III. 8h	+208	84	1.III	+184	6.III. 7h	+268	84																										
28.II	+182	12.III. 7h	+396	214	28.II	+124	8.III. 8h	+208	84	28.II	+102	6.III. 12h	+185	83	Wzniesienie nieznaczące																																												
16.VI	+154	7.VII. 6-12h	+486	332	23.VI	+30	16.VII. 6h	+78	48	25.VI	-23	18.VII. 6-18h	+32	55																																													
N A R E W																																																											
P I Ą T N I C A					R Ō Ż A N Y					S O C H A C Z E W					N O W A - W I E Ś																																												
27.I	+49	{ 9.II. 17h +173 10.II. 6-19h +173	124	28.I	+212	6.II. 8h	+290	78	24.I	+138	26.I. 8h	+170	32	30.I	+30	10.II. 9h	+136	106	28.II	+60	{ 16.III. 8-18h +189 17.III. 8-12h +189	129	28.II	+216	18,19.III. 8-18h	+294	78	28.II	+140	4.III. 8h	+210	70	27.II	+80	{ 3.II. 8h +126 10.II. 8h +128	46																							
Brak wzniesienia					Brak wzniesienia					15.IV	+100	25.IV. 8h	+150	50	Wzniesienie nieznaczące																																												

Miesięczne i roczne wysokości opadu w m/m dla poszczególnych części dorzecza Wisły w 1921 r.
Hauteurs annuelles et mensuelles des précipitations atmosphériques pour les parties certaines du bassin de la Vistule en 1921.

Dorzecze	STACJE	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I-XII	
Przem- sza	Bielsko	56	50	18	108	79	50	42	70	37	41	37	53	641	
	Olkusz	73	47	16	48	37	19	45	59	28	47	29	49	497	
	Grodziec	89	53	5	70	56	26	35	22	23	56	22	43	500	
S o ł a	Kamesznica	84	111	9	74	61	51	42	62	73	67	35	62	731	
	Koszarawa	91	96	17	71	84	41	25	73	67	59	41	71	735	
	Lodygowice	44	38	27	64	81	52	70	43	14	49	30	74	586	
	Rychwałd	56	56	20	81	89	48	59	40	47	51	25	51	623	
	Żywiec	52	49	10	77	87	42	46	50	48	33	23	54	571	
	Zadziele	60	29	7	76	72	43	49	45	39	45	24	51	540	
	Porąbka	76	88	15	109	64	57	44	56	46	49	45	81	730	
	Kęty	54	69	14	96	80	37	42	66	43	34	45	59	639	
	S k a w a	Osielec	59	55	12	53	89	52	49	64	65	45	41	45	629
Sucha		79	73	9	67	80	29	40	56	38	33	53	55	612	
Jachówka		51	55	15	57	98	39	50	59	25	39	46	52	586	
Zembrzyce		67	42	7	52	69	35	42	42	34	31	53	63	537	
Wadowice		49	40	10	72	70	46	21	61	30	31	45	34	509	
Andrychów		42	37	10	85	63	55	43	41	31	27	36	45	515	
Wisła od Soly do Raby	Chrzanów	67	57	5	65	23	27	41	48	21	53	22	51	480	
	Ujazd	74	47	7	62	44	15	35	51	25	41	30	43	474	
	Krzeszowice	56	39	8	57	34	21	39	42	25	57	31	37	446	
	Kraków	62	35	5	52	43	19	92	92	20	38	41	28	527	
R a b a	Wieliczka	36	35	8	60	57	24	45	80	26	48	38	17	474	
	Raba Wyżna	68	58	13	44	56	26	36	70	54	24	43	26	518	
	Rabka	77	81	17	51	57	46	31	67	58	57	38	50	630	
	Dobczyce	14	20	5	35	28	17	15	32	9	35	38	16	264	
	Rozdziele	33	20	3	49	181	83	17	36	48	68	15	7	560	
	Trzciana	43	42	18	61	62	64	32	58	24	49	38	35	526	
	Sitawiec	39	20	14	52	40	10	20	61	16	32	35	10	349	
	Wisła	Damice	58	30	5	64	31	13	41	68	27	32	34	36	439
Stogniowice		44	26	7	60	44	11	22	66	21	35	12	26	374	
Lipnica Murowana		45	16	6	54	54	46	20	50	19	61	9	62	442	
Uzów		43	52	15	66	50	24	19	42	18	48	33	27	437	
Dunajec	Brzesko	40	31	6	54	66	27	23	37	22	39	29	24	398	
	Kościelisko	62	40	7	115	145	97	70	107	61	36	47	42	829	
	Nowy Targ	120	158	16	30	61	63	43	73	37	44	63	66	774	
	Zazadnia	65	47	12	29	162	114	39	60	54	51	62	70	765	
	Poronin	64	56	9	66	114	84	47	57	58	45	68	58	726	
	Czorsztyn	74	31	5	25	69	50	42	28	28	33	37	28	450	
	Krosienko	77	68	7	29	69	57	53	33	37	42	75	51	598	
	Kamienica	63	59	20	36	42	50	87	40	55	49	38	55	594	
Poprad	Tylicz	74	64	6	36	59	66	27	54	25	38	46	45	540	
	Piwniczna	33	39	11	44	71	50	28	34	34	19	27	26	416	
	Łabowa	72	86	17	76	140	64	42	90	55	93	55	37	727	
Dunajec	Swinariako	47	27	6	48	69	55	17	52	28	57	35	25	466	
	Nowy Sącz	41	43	7	46	76	54	27	78	40	38	45	29	524	
	Tęgoborze	75	54	13	40	73	64	4	23	36	26	47	46	501	
	Dobra	85	80	17	63	90	35	36	71	48	67	58	65	715	
Dunajec	Banica	51	69	13	49	42	63	25	21	26	60	28	35	482	
	Grybów	53	76	11	66	77	52	47	60	52	71	42	65	659	
	Tarnów	68	53	10	34	69	39	34	60	24	55	41	43	530	
	Wisła	Budziszewice	51	24	1	74	62	26	53	77	13	22	28	27	458
Szczucin		35	26	11	70	60	28	28	35	9	28	33	45	414	
Wola Wadowska		42	28	3	63	46	36	18	51	16	32	36	29	400	
Szczęglin		52	23	1	95	64	70	43	61	15	35	40	39	538	
Wisł o k a	Gorlice	40	43	7	66	81	45	46	54	33	45	45	34	539	
	Bartne	77	51	9	95	84	71	47	82	53	69	51	79	768	
	Biecz	61	74	8	63	54	47	37	72	23	53	37	42	568	
	Olpiny	63	61	8	69	78	39	24	73	24	52	38	41	570	
	Cieklin	38	46	9	59	70	68	44	59	42	51	49	42	577	
	Tylawa	87	48	22	69	77	78	57	58	38	59	42	45	680	
	Brzyszczyki	42	40	5	65	54	47	29	55	22	46	37	29	471	
	Pilzno	82	53	9	60	55	28	30	53	15	42	44	48	519	
	Wielopole Skrz.	65	27	3	55	35	38	0	50	13	48	38	43	415	
San do Wisł o k a	Sędziszów	113	35	7	149	61	85	34	32	19	54	79	55	723	
	Jaślany	51	25	6	60	76	23	18	39	16	36	29	31	410	
	Baranów	61	33	0	44	76	37	23	30	15	34	49	44	446	
	Sandomierz	58	24	3	56	55	55	19	31	17	43	31	29	421	
	Przewłoka	49	23	3	44	101	36	31	54	17	35	34	39	466	
	Majdan Kolb.	82	36	9	42	68	51	38	37	13	37	42	48	503	
	Sianki	108	54	9	55	75	192	87	103	74	44	123	36	960	
	Dziwiniacz Górny	58	31	17	47	105	170	79	116	70	61	68	19	841	
	Baligród	45	35	19	46	73	133	45	73	50	52	49	25	641	
	Lisko	57	35	10	48	75	110	51	80	55	49	51	38	659	
San do Wisł o k a	Rzepedź	76	58	19	47	61	126	82	59	54	56	52	50	740	
	Szczawne	45	50	15	36	55	114	79	57	43	46	48	17	605	
	Sanok	62	41	18	45	71	116	72	85	43	42	14	58	667	
	Paszowa	67	57	19	68	82	149	43	68	85	81	75	38	832	
	Izdebki	76	49	7	48	43	93	30	37	24	71	56	46	580	
	Bircze	76	54	10	36	102	140	38	33	39	54	42	49	673	
	Przemysł	78	29	6	43	48	124	71	64	48	40	31	17	599	
	Dorzecze	Niżankowice	50	38	14	40	84	155	53	62	30	47	65	29	667
		Czyszki	30	30	12	31	76	147	50	63	30	28	44	9	550
		Medyka	48	42	10	46	80	210	37	71	21	42	57	17	681
Orchowice		57	52	14	42	64	100	50	38	30	48	34	30	559	
Duńkowice		43	28	6	26	73	142	20	52	21	40	50	27	528	
Radymno		43	30	5	27	210	185	34	21	3	27	38	28	651	
Laszki		70	34	8	52	108	137	15	58	20	38	45	29	612	
Kurniki		78	21	18	34	103	161	30	38	21	43	64	57	668	
Radawa		65	50	10	41	94	147	23	30	26	23	45	32	576	
Miłków		63	44	3	28	96	94	20	44	25	44	58	46	565	
San do Wisł o k a		Krosno	62	49	12	56	50	64	56	46	26	62	41	59	583
		Frysztak	101	45	17	62	45	40	27	55	21	47	30	38	528
		Brzozów	67	39	7	48	42	56	31	50	28	28	33	40	469
		Błazowa	81	43	7	51	44	100	36	40	25	80	53	45	505
	Kańczuga	50	47												

Sprostowania do Rocznika Hydrograficznego 1919.

Corrections à l'annuaire 1919.

- Str. 22. Stacja wodowskazowa Kraków; zamiast $F = 7920 \text{ km}^2$ ma być: $F = 8021 \text{ km}^2$.
- „ 24. „ „ Stróża; średnia miesięczna (M.) w styczniu zamiast $+ 214$ ma być $+ 142$.
- „ 31. „ „ Zgłobice; zmienić znaki przy średnich miesięcznych (M.):
 w marcu z $+ 50$ na $- 50$
 w kwietniu z $+ 25$ na $- 25$
 w sierpniu z $+ 68$ na $- 68$
 we wrześniu z $+ 89$ na $- 89$
 w październiku z $+ 108$ na $- 108$
 w grudniu z $+ 90$ na $- 90$
- „ 33. „ „ Szczucin; zamiast $R = + 7$ ma być: $R = + 9$.
- „ 41. „ „ Leżachów; średnia miesięczna (M.) w kwietniu zamiast $+ 210$ ma być $+ 300$;
 zamiast $R = + 174$ ma być: $R = + 182$.
- „ 43. „ „ Chwałowice; stan wody z 21 maja zamiast $- 390$ ma być $+ 290$ i z 22 stycznia
 zamiast $- 235$ ma być $- 225$.

Dla pierwszych miesięcy 1919 r., t. j. do czasu rozpoczęcia regularnych spostrzeżeń stanów wody w Zawichoście, Puławach i Warszawie, uzupełniono wzgl. sprostowano odczyty na odnośnych wodowskazach na podstawie interpolacji, jak następuje:

Data	Stacja wodowskazowa									
	Zawichost		Puławy			Warszawa				
	Styczeń	Luty	Styczeń	Luty	Marzec	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj
1	(+203)	(+143)	(+120)	(+56)	(+146)	(+208)	(+164)	+260	+239	+383
2	(+230)	(+147)	(+125)	(+56)	(+134)	(+204)	(+156)	+237	+296	+358
3	(+258)	(+153)	(+157)	(+61)	(+111)	(+220)	(+156)	+228	+290	+318
4	(+256)	(+156)	(+188)	(+68)	(+108)	(+252)	(+160)	+210	+277	+333
5	(+230)	(+159)	(+184)	(+71)	(+106)	(+284)	(+167)	+204	+273	+386
6	(+222)	(+160)	(+157)	(+75)	(+95)	(+280)	(+169)	+208	+256	+442
7	(+230)	(+164)	(+146)	(+77)	(+91)	(+252)	(+173)	+208	+249	+473
8	(+257)	(+164)	(+157)	(+80)	(+95)	(+243)	(+174)	+204	+244	+442
9	(+259)	(+162)	(+187)	(+80)	(+107)	(+252)	(+178)	+208	+228	+419
10	(+246)	(+160)	(+189)	(+79)	(+111)	(+284)	(+178)	+205	+217	+424
11	(+225)	(+159)	(+175)	(+77)	(+110)	(+286)	(+176)	+203	+207	+396
12	(+206)	(+159)	(+151)	(+75)	(+100)	(+270)	(+174)	+208	+198	+363
13	(+192)	(+157)	(+130)	(+75)	(+95)	(+246)	(+173)	+198	+197	+341
14	(+181)	(+157)	(+113)	(+73)	(+90)	(+225)	(+173)	+196	+197	+307
15	(+175)	(+158)	(+100)	(+73)	(+81)	(+209)	(+171)	+194	+198	+284
16	(+170)	(+159)	(+93)	(+74)	(+76)	(+197)	(+171)	+184	+187	+257
17	(+162)	(+164)	(+88)	(+75)	(+73)	(+189)	(+172)	+180	+181	+251
18	(+159)	(+164)	(+79)	(+80)	(+93)	(+185)	(+173)	+171	+175	+239
19	(+159)	(+164)	(+75)	(+80)	(+127)	(+176)	(+178)	+175	+175	+226
20	(+163)	(+171)	(+75)	(+80)	(+111)	(+173)	(+178)	+193	+181	+214
21	(+163)	(+185)	(+80)	(+88)	(+91)	(+173)	(+178)	+200	+205	+204
22	(+155)	(+230)	(+80)	(+102)	(+75)	(+177)	(+185)	+192	+209	+198
23	(+149)	+321	(+70)	(+157)	(+70)	(+177)	(+198)	+175	+200	+220
24	(+143)	+264	(+64)	(+216)	(+60)	(+169)	(+252)	+168	+200	+234
25	(+138)	+253	(+56)	(+203)	(+66)	(+162)	(+312)	+162	+192	+228
26	(+132)	+257	(+51)	(+191)	(+81)	(+156)	(+299)	+156	+197	+224
27	(+123)	+238	(+43)	(+193)	(+79)	(+151)	(+287)	+160	+192	+218
28	(+120)	+211	(+34)	(+164)	+70	(+144)	(+289)	+181	+198	+237
29	(+119)		(+31)		+70	(+136)		+171	+279	+252
30	(+151)		(+29)		+100	(+133)		+175	+360	+248
31	(+143)		(+65)		+180	(+131)		+179		+269
Śr. mies.	+184	+183	+106	+99	+97	+205	+193	+193	+223	+303
Srednia oczna	+186		+105			+203				

Cyfry, ujęte w nawias (), przedstawiają odczyty interpolowane. Spostrzeżenia z marca, kwietnia i maja podane dla Warszawy w roczniku 1919 według dat Wydziału budownictwa wodnego Magistratu m. st. Warszawy, zastąpiono w powyższym zestawieniu odczytami otrzymanymi dodatkowo w drodze służbowej.

Sprostowania do Rocznika Hydrograficznego 1920.

Corrections à l'annuaire 1920.

- Str. 12. Stacja wodowskazowa Dwory; Min. 1920 r. zamiast $- 52$ ma być $- 52$.
- „ 13. „ „ Zator; Abs. min. zamiast $- 103$, 24. XII. 1875, ma być $- 63$ IX. 1874.
- „ 20. „ „ Czorsztyn; NR. zamiast $+ 215 \text{ cm. (22.0 dn.)}$, ma być $+ 215 \text{ cm. (122.0 dn.)}$.
- „ 28. „ „ Jedlicze; Max. 1920 zamiast $+ 330$; 27. VIII. 6_a^h , ma być $+ 370$. 26. VIII. 12_p^h
- „ 33. „ „ Krasiczyn; Max. 1920. zamiast $+ 410$, 27. VIII. 7_a^h , ma być $+ 448$, 27. VIII. 8_p^h .

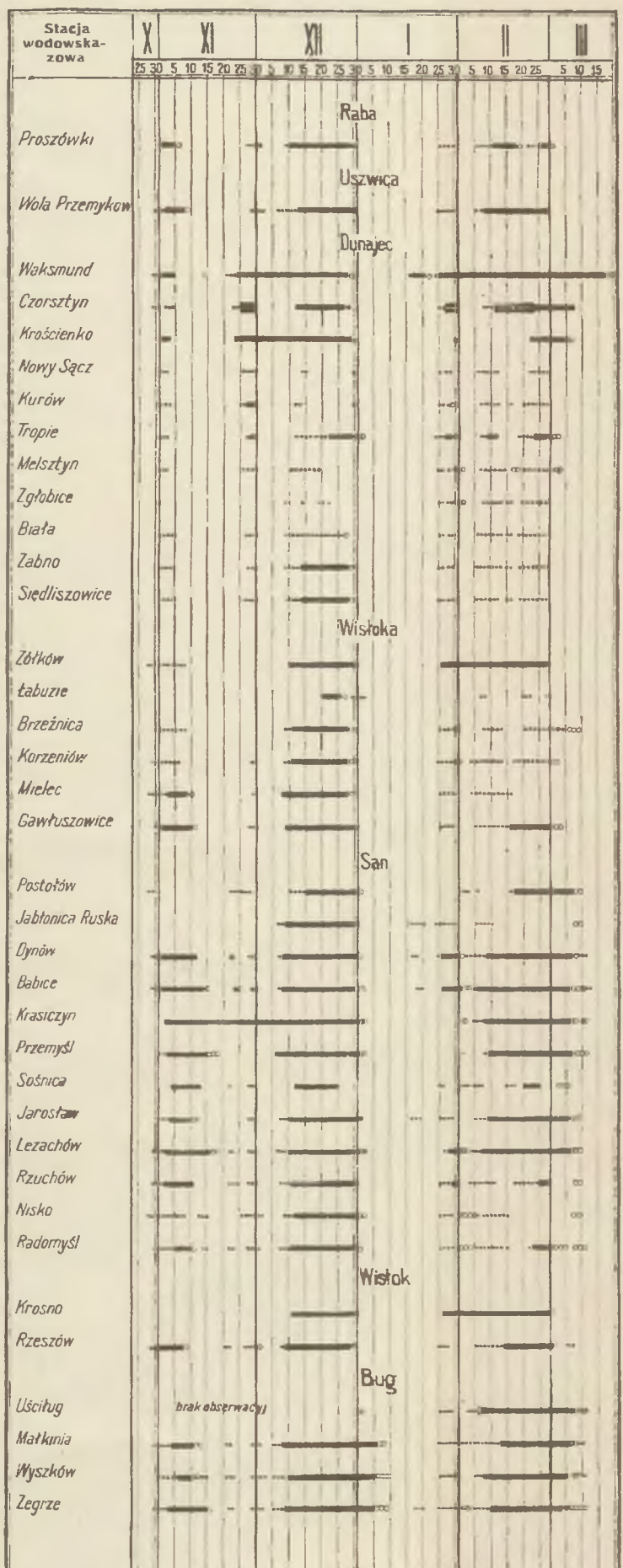
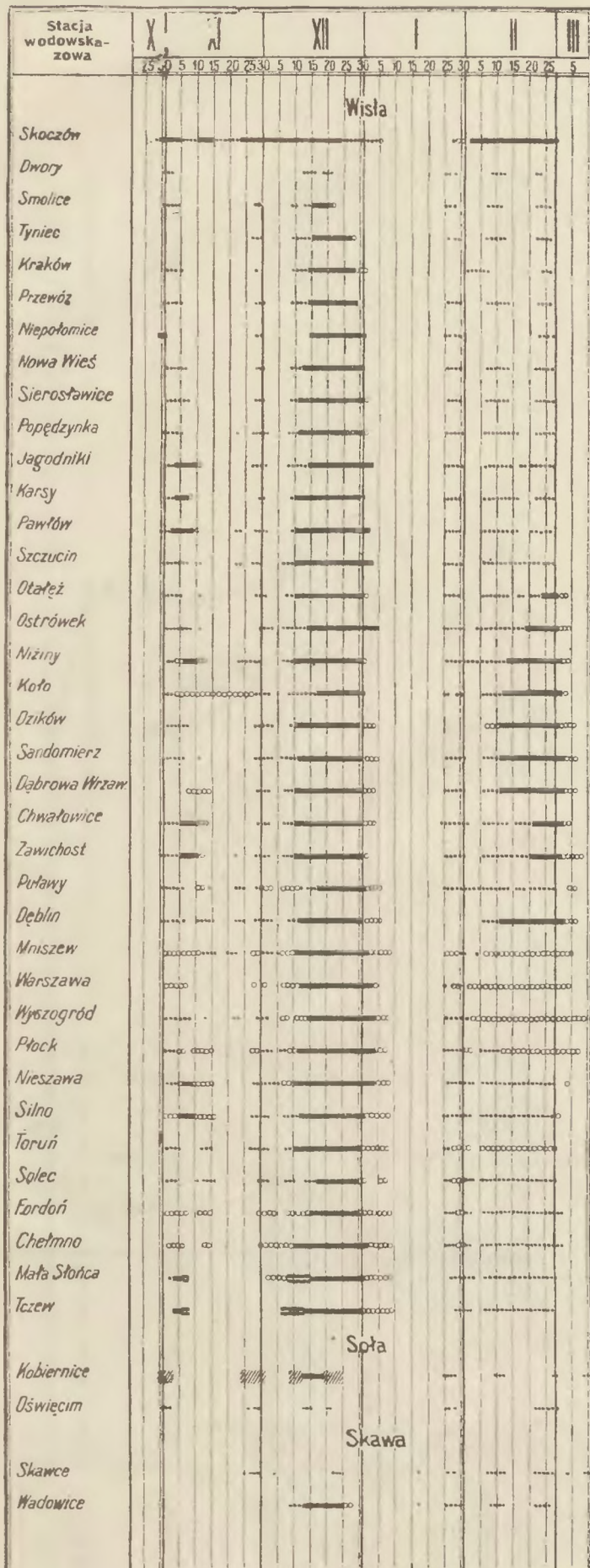
Alfabetyczny skorowidz stacji wodowskazowych.

Table alphabétique des stations limnimétriques.

Stacja Station	Rzeka Rivière	Stronica Page	Stacja Station	Rzeka Rivière	Stronica Page	Stacja Station	Rzeka Rivière	Stronica Page
Babice	San	33	Krosno	Wisłok	35	Rožany	Narew	43, 56, 70
Biała	Dunajec	25, 56, 58	Krościenko	Dunajec	22, 56, 70	Ruda Sielecka	Bug	50
Brdujście	Brda	47	Krówniki	Wiar	34, 70	Rudnik	San	36
Brzeźnica	Wisłoka	30	Krystynopol	Sołokija	51	Rudze	Wieprzówka	15
Brzeźnica	Wielopolka	30	Krystynopol	Bug	51	Rycerka Dolna	Rycerka	11
Busk	Bug	40	Książnice	Raba	19, 55	Rzeszów	Wisłok	36, 55
Busk	Pełtew	41	Kuźnice	Bystry	22	Rzuchów	San	36, 56
Bydgoszcz (2-ga śluza)	Brda	47	Kurów	Dunajec	24, 57	Sandomierz	Wisła	32, 56, 69
Charytany	Szko	35	Leżachów	San	35, 57, 70	Sassów	Bug	40
Chełmek	Przemsza	10, 55, 69	Liw	Liwiec	53	Siedliszowice	Dunajec	26, 57
Chełmno	Wisła	47	Łabuzie	Wisłoka	29	Sierosławice	Wisła	17, 56, 69
Chochołów	Czarny Du- najec	21	Łapanów	Stradomka	19	Silno	Wisła	46
Chwałowice	Wisła	37, 57	Łodygowice	Żylec	12	Skawina	Skawinka	16
Ciężkowice	Biała	25	Mała Słońca	Wisła	48	Skawce	Skawa	14, 58
Czernichów	Soła	13	Małkinia	Bug	57, 70, 75	Skoczów	Wisła	9, 56
Czernichów	Wisła	50	Melsztyn	Dunajec	24	Skuruwa	Wisłoka	29, 57, 70
Czorsztyn	Dunajec	22	Mielec	Wisłoka	30	Smolice	Wisła	15, 55, 69
Dąbrowa- Wrzawska	Wisła	32, 55	Milówka	Soła	49	Sokal	Bug	52
Dęblin	Wisła	39	Mniszew	Wisła	39	Solec	Wisła	38
Dębowo	Biebrza	42	Morgowniki	Pissa	53	Solec Kujawski	Wisła	46
Drahomyśl	Wisła	9	Mszana Dolna	Raba	18	Sochaczew	Bzura	44, 70
Droginia	Raba	18, 70	Mszana Dolna	Mszanka	18	Sól	Czerna	11
Dwory	Wisła	14, 54, 69	Muszyna	Poprad	23	Sośnica	San	34
Dynów	San	33, 57, 58	Niepołomice	Wisła	17	Stary Sącz	Poprad	23, 55, 70
Dziedzice	Ilownica	9	Nieszawa	Wisła	45, 54, 69	Stróża	Raba	18, 54
Dzików	Wisła	31	Nisko	San	37, 56, 70	Sucha	Skawa	49
Fordon	Wisła	47, 69	Niziny	Wisła	31	Suchorzeczka	Jez. Serwy	42
Frankopol	Bug	53	Nowa Wieś	Wisła	17	Swinna	Koszarawa	12
Gawłuszowice	Wisłoka	31, 55, 70	Nowa Wieś	Drwęca	45, 70	Szczyglice	Rudawa	16
Gdów	Raba	19	Nowogród	Narew	52	Szczucin	Wisła	26, 54, 69
Gołkowice	Dunajec	23, 55	Nowy Dwór	Białka	9	Tarnawa Niżna	San	32
Gorlice	Ropa	28, 55	Nowy Sącz	Kamienica	50	Tczew	Wisła	48, 56, 69
Grabowo	Narew	53	Nowy Sącz	Dunajec	23, 55	Tomaszów	Pilica	39, 59, 70
Grudziądz	Wisła	48, 56, 69	Nowy Targ	Biały Du- najec	22	Topoliny	Ropa	28
Hrudy	Bug	51	Nowy Targ	Czarny Du- najec	21	Toruń	Wisła	46, 56, 69
Jabłonica Rуска	San	33	Okleśna	Wisła	49	Tropie	Dunajec	24
Jagodniki	Wisła	20, 54, 69	Osielec	Skawa	14	Tryńcza	Wisłok	36, 70
Jarosław	San	35	Oswiec	Biebrza	42	Tykocin	Narew	52
Jasło	Jasiołka	29, 56, 70	Ostrołęka	Narew	43	Tyniec	Wisła	16, 54
Jawiszowice	Wisła	10, 54, 69	Ostrówek	Wisła	27, 57	Ulanów	Tanew	51
Jedlicze	Jasiołka	29	Oświęcim	Soła	14, 54, 70	Uściług	Bug	41, 70
Jeleń	Przemsza	10, 55	Otałęż	Breń	27	Wadowice	Skawa	15, 55, 70
Jęzor	Przemsza	10, 55	Otałęż	Wisła	27	Waksmund	Dunajec	21
Kamesznica	Kamesznica	11	Parchacz	Rata	41	Wąrszawa	Wisła	40, 54, 59, 69, 74
Kamionka Strumiłowa	Bug	51	Pawłów	Wisła	26, 54	Węgierska Górka	Żabnica	12
Karsy	Wisła	26, 54, 69	Piątnica (Łomża)	Narew	43, 57, 70	Wierzbica	Narew	44
Kęty	Soła	13	Piekło	Wisła	48	Witów	Czarny Du- najec	20
Kobiernice	Soła	13, 57	Pietrzykowice	Kalna	13	Wizna	Narew	42
Koło	Wisła	31, 56, 69	Piwniczna	Poprad	50	Włocławek	Wisła	45, 55, 69
Konieczpol	Pilica	39	Płaszów	Wisła	49	Wola Przemys- kowska	Uswica	20
Koszyce	Biała	25, 54, 70	Płock	Wisła	45, 55, 59, 69	Wola Pawłow- ska	Kamienna	38
Kościelisko	Czarny Du- najec	21	Popędzynka	Wisła	20, 55, 69	Wyszogród	Wisła	44, 69
Kośmin	Wieprz	38, 70	Postołów	San	32, 54, 70	Wyszków	Bug	41, 54, 70
Korzeniów	Wisłoka	30, 57	Proszówki	Raba	19, 54, 70	Zagórz	Oslawa	33
Koronowo	Brda	46	Przemyśl	San	34, 55, 70	Zator	Skawa	15, 55
Koźlica	Wisła	50	Przewóz	Wisła	17, 54	Zawichost	Wisła	37, 54, 58, 69, 74
Kraków	Wisła	16, 57, 69	Puławy	Wisła	38, 55, 69, 74	Zboiska	Jasiołka	28
Krasieczyn	San	34	Pułusk	Narew	43	Zegrze	Bug	44, 55, 59, 70
Krasne	Gołogórka	40	Pustynia	Wisła	11, 57, 69	Złobice	Dunajec	24
			Radomyśl	San	37, 56	Żabno	Dunajec	25, 57, 70
			Radymno	San	49	Żółków	Wisłoka	27
			Ropa	Ropa	28	Żywiec	Soła	12, 56.

ZJAWISKA LODOWE W DORZECZU WISŁY W ZIMIE 1920/1921

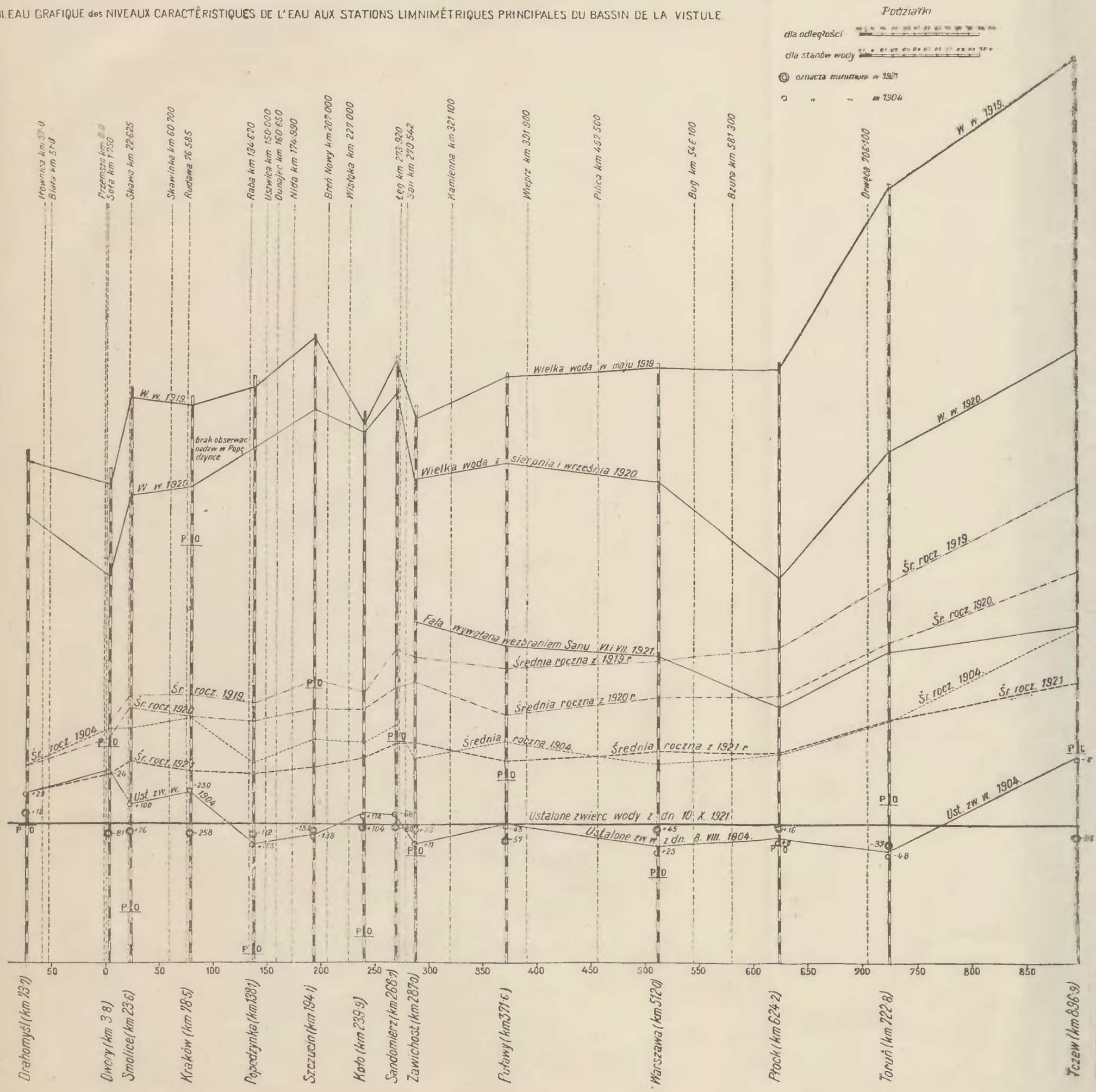
LES RELATIONS DE GLACE DANS LE BASSIN DE LA VISTULE EN HIVER 1920/1921



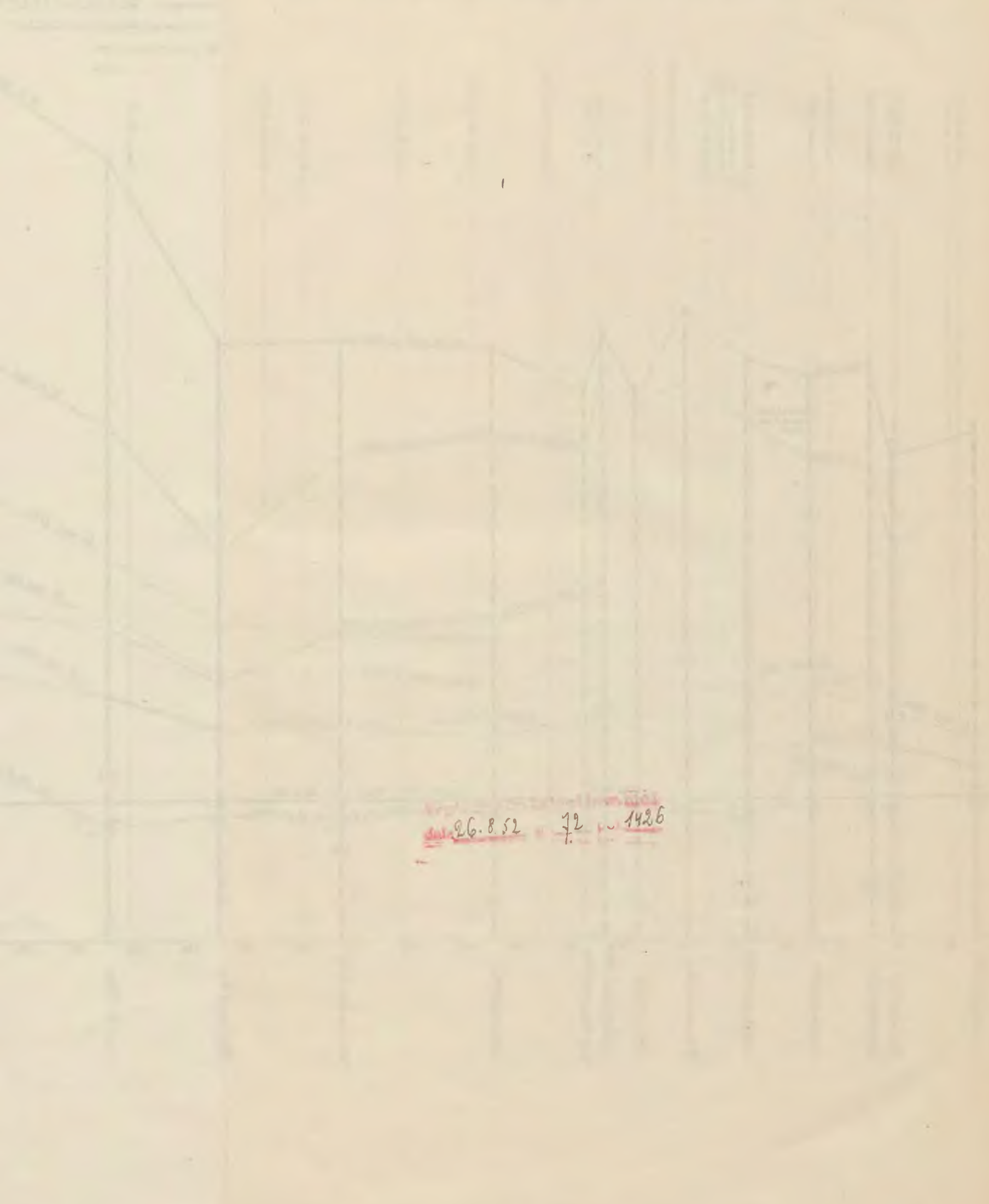
szczyt glacie flottante
 pokrywa lodowa couche de glace
 zator engorgements de glace
 brak obserwacji
 glaçons
 częściowe pokrycie lodem partielle couche de glace

GRAFICZNE PRZEDSTAWIENIE CHARAKTERYSTYCZNYCH STANÓW WODY W WAŻNIEJSZYCH STACJACH WISŁY

TABLEAU GRAFIQUE des NIVEAUX CARACTÉRISTIQUES DE L'EAU AUX STATIONS LIMNIMÉTRIQUES PRINCIPALES DU BASSIN DE LA VISTULE



STATE OF CALIFORNIA
COUNTY OF LOS ANGELES



26.852 72 1426