

JAN BŁACHNIO

AUSTRO-WĘGIERSKIE  
SŁUŻBY TYŁOWE  
W KAMPANII KARPACKIEJ  
1914–1915

M O N O G R A F I E

WARSZAWA 2023



*Pamięci  
moich Dziadków*

## Książki Wydawnictwa Tetragon

### Seria „Żołnierze”

- Erich Ludendorff, *Moje wojenne wspomnienia*, cz. 1: 1914–1916  
Erich Ludendorff, *Moje wojenne wspomnienia*, cz. 2: Sierpień 1916–1917  
Erich Ludendorff, *Moje wojenne wspomnienia*, cz. 3: Sierpień 1917–październik 1918  
Teodor Cetys, *Z Warszawy do Warszawy. Zapiski cichociemnego*  
Paweł Sztama, *Generał August Emil Fieldorf – biografia wojskowa*  
Awigdor Kahalani, *Wyżyny odwagi*  
Roman Starzyński, *Cztery lata wojny w służbie Komendanta. Przeżycia wojenne 1914–1918*  
Erwin Rommel, *Piechota atakuje!*  
Piotr Jaźwiński, *Koń, Koniak, Kobiety*  
Maurice Gamelin, *Służyć*, t. 1  
Józef Piłsudski, *Rok 1920*  
Zygmunt Jatzczak, Krzysztof Schramm, *Niczego nie żałuję*  
Grzegorz Cydzik, *Ulani, ulani...*

### Seria „Monografie”

- Jarosław Centek, *Reichsheer ery Seeckta (1921–1926)*  
Jarosław Centek, *Korpus Gwardii w bitwie pod Gorlicami*  
Waldemar Rezmer, *Operacyjna służba sztabow Wojska Polskiego w 1939 roku*  
Robert Citino, *Niemcy bronią się przed Polską. Ewolucja taktyki Blitzkriegu 1918–1939*  
Przemysław Benken, *Ap Bac 1963*  
Przemysław Benken, *Hamburger Hill 1969*  
Emile Allehaut, *Walka piechoty. Studium ilustrowane konkretnymi wypadkami z wojny 1914–1918 roku*  
William Balck, *Rozwój taktyki w ciągu Wielkiej Wojny*  
Frederic-Georges Herr, *Artyleria. Jaka była, jaka jest i jaka powinna być*  
Pascal-Marie-Henri Lucas, *Rozwój myśli taktycznej we Francji i w Niemczech podczas wojny 1914–1918 r.*  
Giulio Douhet, *Panowanie w powietrzu. Przewidywalne formy przyszłej wojny oraz ostatnie artykuły*  
Kamil Anduła, *I. Warszawska Brygada Pancerna im. Bohaterów Westerplatte*  
Klemens Nussbaum, *Historia złudzenia. Żydzi w Armii Polskiej w ZSRR 1943–1945*  
Łukasz Przybyło, *Doktryny wojenne. Historia i analiza*  
Krzysztof Kubiak, Łukasz M. Nadolski, Paweł Przeździecki, Michał Przybylak, Łukasz Przybyło, *Merkawa – miecz Izraela*  
Krzysztof Kubiak, *Szwedzka broń pancerna 1920–1989. Organizacja, przegląd konstrukcji*  
Krzysztof Kubiak, *Zamorskie wojny Portugalczyków 1960–1975*, tom 1 i 2  
Martin van Creveld, *Żyjąc wojnę. Logistyka od Wallensteina do Pattona*  
Martin van Creveld, *Dowodzenie na wojnie. Od Aleksandra do Szarona*  
Martin van Creveld, *Siła bojowa. Wehrmacht i US Army w latach 1939–1945*  
Igor Moraczewski, *Komandosi Polskich Sił Zbrojnych na Zachodzie w latach 1942–1947*  
Adam Przybylski, *Wojna Polska 1918–1921*  
Juliusz S. Tym, *Pancerni i ulani generała Andersa. Broń pancerna i kawaleria pancerna Polskich Sił Zbrojnych na Środkowym Wschodzie i we Włoszech 1941–1946*  
Juliusz S. Tym, *Szkolić... Doskonalić... Być w gotowości do...*  
*Polskie jednostki pancerne w Wielkiej Brytanii w latach 1943–1946*  
Juliusz S. Tym, *Najnowocześniejsza armia II Rzeczypospolitej. Rzecz o motoryzacji wojska Polskich Sił Zbrojnych*  
Juliusz S. Tym, *Wielkopolska Brygada Kawalerii w kampanii 1939 roku*  
Juliusz S. Tym, *Dzieje 7. pułku strzelców konnych Wielkopolskich*  
Grzegorz Podruczny, *Twierdze z papieru. Fortyfikacje pruskie w latach 1786–1807*  
Kamil Anduła, *Czołgi pod Lenino!*

### Seria „Państwo średnie”

- K. Kubiak, Ł. Przybyło, J. Wiech, I. Wrońska, I. Morawski, M. Przybylak, M. Lubina, J. Tym, *Państwo średnie – Polska. Studia i szkice*, t. 1  
Tomasz Pawłuszko, *Pozycja Polski w Systemie Międzynarodowym*





JAN BŁACHNIO

AUSTRO-WĘGIERSKIE  
SŁUŻBY TYŁOWE  
W KAMPANII KARPACKIEJ 1914–1915

TETRAGON



WARSZAWA 2023

Recenzenci naukowi:  
*prof. dr hab. Michał Baczkowski*  
*dr hab. Jarosław Centek*

Redakcja naukowa:  
*Tadeusz Zawadzki, Łukasz Przybyło*

Korekta:  
*Jolanta Wierzchowska*

Projekt graficzny serii i okładki:  
*Teresa Oleszczuk*

DTP:  
*Wanda Zawadzka, Tadeusz Zawadzki*

Szkice i mapy:  
*Tadeusz Zawadzki*

Copyright © 2023 by Jan Błachnio  
Copyright © 2023 by Tetragon Sp. z o.o.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Ilustracja na I str. okładki: Węgierscy huzarzy odbijają austro-węgierski tabor przechwycony na północ od Przełęczu Dukielskiej przez rosyjską kawalerię (Illustrierte Zeitung)

Fotografia na stronie tytułowej: Stacja końcowa konnej kolejki polowej Varannó–Kelcse zbudowanej przez VII Korpus (AN)

Wydawnictwo Tetragon Sp. z o.o.  
kontakt@tetragon.com.pl  
www.tetragon.com.pl

Druk i oprawa:  
Print Group Sp. z o.o.  
booksfactory.pl

**ISBN 978-83-66687-39-4**

# Spis treści

<b>Wstęp</b> . . . . .	8
<b>Rozdział I. Działania wojenne na południowym odcinku frontu wschodniego</b> . . . . .	15
I.1. Od początku wojny do końca operacji iwanogrodzko-warszawskiej . . . . .	15
I.2. Początek drugiego oblężenia Przemyśla i walki u podnóża Karpat . . . . .	18
I.3. Kampania karpacka 1914–1915 . . . . .	21
<b>Rozdział II. Organizacja służb tyłowych cesarsko-królewskiej armii</b> . . . . .	29
II.1. Ogólne uwarunkowania pracy służb tyłowych . . . . .	29
II.2. Strategiczny poziom dowodzenia . . . . .	30
II.3. Obszar armii w polu. . . . .	37
II.4. Operacyjny poziom dowodzenia. . . . .	42
II.5. Dowodzenie transportem na szczeblu strategicznym i operacyjnym. . . . .	50
<b>Rozdział III. Charakterystyka karpackiego odcinka obszaru armii w polu</b> . . . . .	54
III.1. Geografia . . . . .	54
III.2. Klimat . . . . .	58
III.3. Szata roślinna . . . . .	60
III.4. Ludność . . . . .	62
<b>Rozdział IV. Sieć komunikacyjna w czasie kampanii karpackiej 1914–1915</b> . . . . .	69
IV.1. Kolej normalnotorowa . . . . .	71
IV.2. Koleje wąskotorowe. . . . .	76
IV.3. Infrastruktura kolejowa . . . . .	78
IV.3.1. Stan infrastruktury kolejowej . . . . .	78
IV.3.2. Rozbudowa i naprawa infrastruktury kolejowej . . . . .	80
IV.4. Tabor kolejowy . . . . .	85
IV.4.1. Lokomotywy . . . . .	85
IV.4.2. Wagony . . . . .	88
IV.5. Kolejki polowe. . . . .	91
IV.5.1. Kolejki polowe w ekspozyturze Takcsány . . . . .	96
IV.6. Kolejki linowe . . . . .	100
IV.7. Sieć drogowa. . . . .	101
IV.7.1. Stan infrastruktury drogowej na zapleczu karpackiego odcinka frontu . . . . .	101

IV.7.2. Konserwacja sieci drogowej. . . . .	106
IV.8. Służby budowlane, inżynieryjne i kolejowe. . . . .	117
IV.9. Podsumowanie . . . . .	118
<b>Rozdział V. Oddziały transportowe. . . . .</b>	<b>119</b>
V.1. Struktura oddziałów taborowych. . . . .	119
V.2. Sprzęt oddziałów taborowych. . . . .	127
V.3. Zwierzęta pociągowe w cesarsko-królewskich siłach zbrojnych . . . . .	132
V.3.1. Zwierzęta w służbach tyłowych. . . . .	132
V.3.2. Problem zdrowia zwierząt pociągowych . . . . .	143
V.3.3. Żywienie zwierząt w cesarsko-królewskich siłach zbrojnych . . . . .	153
V.3.4. Podkuwanie koni w cesarsko-królewskich siłach zbrojnych. . . . .	160
V.4. Pojazdy spalinowe w służbie taborowej . . . . .	161
<b>Rozdział VI. Apropozycja austro-węgierskiej armii</b>	
<b>w czasie kampanii karpackiej . . . . .</b>	<b>171</b>
VI.1. Zasoby karpackiej części obszaru armii w polu . . . . .	171
VI.1.1. Zwierzęta rzeźne . . . . .	171
VI.1.2. Zboża . . . . .	175
VI.2. Wpływ zaopatrzenia na gospodarkę karpackiej części	
obszaru armii w polu . . . . .	175
VI.2.1. Pozyskiwanie artykułów żywnościowych . . . . .	175
VI.2.2. Ceny urzędowe (maksymalne) . . . . .	177
VI.2.3. Obserwacja cen rynkowych . . . . .	185
VI.2.4. Rekwizycje . . . . .	188
VI.3. Transporty zaopatrzeniowe . . . . .	189
VI.4. Regulaminowe żywienie żołnierza . . . . .	192
VI.4.1. Wojenna racja żywnościowa . . . . .	192
VI.4.2. Żywienie w czasie działań w górach. . . . .	196
VI.4.3. Woda w wojskowej racji żywnościowej . . . . .	200
VI.4.4. Wydawanie prowiantu . . . . .	201
VI.4.5. Pozaregulaminowa funkcja wojskowych posiłków . . . . .	203
VI.5. System zaopatrywania cesarsko-królewskich wojsk. . . . .	204
VI.5.1. Mobilne polowe zakłady żywnościowe. . . . .	204
VI.5.2. Stałe polowe zakłady żywnościowe . . . . .	211
VI.5.3. Pociągi żywnościowe typu XII i XIII . . . . .	214
VI.6. Zaopatrzenie w mięso – przypadek c.k. 3 Armii. . . . .	217
VI.6.1. Zapotrzebowanie na mięso . . . . .	217
VI.6.2. Zakup mięsa . . . . .	236
VI.7. Ekspozytura Takcsány – zaopatrzenie w żywność. . . . .	243
VI.7.1. Przyjęte transporty. . . . .	243
VI.7.2. Stan zapasów . . . . .	245
VI.7.3. Żywność wydana z magazynów ekspozytury . . . . .	248

VI.7.4. Mięso . . . . .	260
VI.8. Zaopatrzenie w żywność wyższego związku taktycznego – przypadek c.k. XVIII Korpusu . . . . .	264
VI.9. Podsumowanie . . . . .	267
<b>Rozdział VII. Zaopatrzenie w środki walki i mundury . . . . .</b>	<b>270</b>
VII.1. Uzbrojenie c.k. armii w kampanii karpackiej . . . . .	270
VII.1.1. Broń strzelecka (karabiny i karabiny maszynowe) . . . . .	270
VII.1.2. Artyleria . . . . .	273
VII.1.3. Amunicja . . . . .	277
VII.1.4. Zabezpieczenie w surowce do produkcji amunicji i broni . . . . .	281
VII.1.5. Broń w transportach . . . . .	282
VII.1.6. Zaopatrzenie w pociski artyleryjskie – casus ekspozytury Takcsány . . . . .	286
VII.1.7. Zaopatrzenie w pociski artyleryjskie – casus c.k. 3 Armii . . . . .	286
VII.2. Mundury . . . . .	300
VII.2.1. Austro-węgierskie sorty mundurowe . . . . .	300
VII.2.2. Zaopatrzenie w mundury podczas kampanii karpackiej . . . . .	307
VII.3. Podsumowanie . . . . .	310
<b>Zakończenie . . . . .</b>	<b>312</b>
Zaopatrzenie cesarsko-królewskich oddziałów zaangażowanych w kampanię karpacką 1914–1915 . . . . .	312
Transport w czasie kampanii karpackiej . . . . .	313
Austro-węgierskie służby tyłowe w kampanii karpackiej na tle służb tyłowych nieprzyjaciela . . . . .	316
Wpływ wojska na gospodarcze podstawy funkcjonowania obszaru armii w polu . . . . .	317
Regulaminy służb tyłowych a praktyka w czasie kampanii karpackiej . . . . .	321
Wykorzystanie doświadczeń kampanii karpackiej . . . . .	322
Wojsko a ludność cywilna na obszarze armii w polu . . . . .	323
Ocena pracy austro-węgierskich służb tyłowych w czasie kampanii karpackiej 1914–1915 . . . . .	325
Załącznik. Słowniczek nazw miejscowości wymienionych w tekście . . . . .	328
<b>Bibliografia . . . . .</b>	<b>332</b>
<b>Przypisy końcowe . . . . .</b>	<b>341</b>
<b>Streszczenie . . . . .</b>	<b>377</b>
<b>Zusammenfassung . . . . .</b>	<b>381</b>



# Wstęp

*Żołnierze maszerują na żołądkach* – miał powiedzieć Napoleon o swojej armii, ale te bez wątpienia trafne słowa można odnieść do wszystkich walczących armii w każdej epoce historycznej. Zaopatrywanie wojska, w szerokim jego znaczeniu, to złożone, niełatwe logistycznie, kluczowe zadanie, od którego zależy nie tylko prowadzenie walki, ale i jej finał. Tym bardziej za zaskakujący uznać należy fakt pomijania przez większość badaczy zagadnień związanych z zaopatrywaniem wojska w czasie działań wojennych. Celem niniejszej pracy jest zatem zapełnienie luki badawczej i przedstawienie funkcjonowania austro-węgierskich służb tyłowych w czasie trwającej od ostatniej dekady grudnia 1914 roku do końca kwietnia 1915 roku kampanii karpackiej z perspektywy instytucji. Przeprowadzone badania skupiły się na służbach intendentury, transportu i uzbrojenia oraz formacjach inżynieryjnych, których działanie miało największy wpływ na zdolność bojową obsadzających górski front związków operacyjnych. Przez pryzmat aktywności tych formacji zilustrowane zostały problemy, takie jak obciążenie arterii komunikacyjnych w czasie walk przełomu 1914 i 1915 roku, zdolność cesarsko-królewskiego kwatermistrzostwa do zaspokojenia potrzeb armii na kolejnych etapach kampanii, a co za tym idzie zapewnienia oddziałom odpowiedniego prowiantu i miejsc kwaterunku czy przystosowanie wyposażenia osobistego żołnierzy do górskich warunków. Ponadto tekst przedstawia stopień i sposób przystosowania infrastruktury drogowo-kolejowej Karpat i obszarów podkarpackich do potrzeb walczących armii oraz wpływ działań wojennych na przemiany gospodarcze obszaru armii w polu, a także stosunki armii z ludnością cywilną.

Skuteczne prowadzenie działań wojennych jest uzależnione od czynników takich jak odpowiednio szybkie i sprawne dostarczanie uzupełnień, zgromadzenie oraz płynna dystrybucja materiałów wojennych (przede wszystkim żywności, amunicji oraz mundurów), a także przystosowania sposobów działania do panujących na danym obszarze warunków geograficznych (klimat i cechy topograficzne). W grupie tych ostatnich na szczególną uwagę zasługują dzielące teren operacji łańcuchy górskie. Negatywny wpływ panujących w nich warunków ulega spotęgowaniu w okresach zimowych.

Zagadnienie wpływu zaopatrzenia na prowadzenie działań było obecne w dziewiętnastowiecznej teorii sztuki wojennej. Już Carl von Clausewitz w swoim dziele *O wojnie* opisywał kwestie powstania bazy operacyjnej oraz utrzymywania łączności armii z jej głębokim zapleczem<sup>1</sup>. Część stawianych przez niego tez zdezaktualizowała się jednak wskutek rozwoju komunikacji kolejowej oraz wprowadzenia powszechnej służby wojskowej.

<sup>1</sup> C. von Clausewitz, *O wojnie*, Kraków 2003, s. 249–253.

Rola, jaką odgrywa zaopatrzenie armii w czasie kampanii, zajął się także Colmar von der Goltz w *Das Volk in Waffen*<sup>2</sup>. Pruski generał położył nacisk na kwestie związane z utrzymaniem sprawności aprowizacji masowych armii drugiej połowy XIX wieku. Wnioski stawiane przez von der Goltza przystawały również do operacji z czasów Wielkiej Wojny.

Zagadnienia wojny w górach nie znalazły się w centrum zainteresowania teoretyków wojny. Wprawdzie Clausewitz omówił górską taktykę, stając w kontrze do powszechnego poglądu o korzystnym wpływie gór na obronę, a w skali strategicznej przedstawił je jako pole walki oraz zaporę dla działań przeciwnika. Ponadto pochylił się nad wpływem, jaki masywy wywierają na sąsiednie obszary i nadmienił o problemie zaopatrzenia w górach (jego zdaniem obrońcy największe korzyści mogą osiągnąć, zmuszając przeciwnika do zatrzymania się w górach lub operowania z masywem za plecami)<sup>3</sup>. Wydaje się jednak, że przynajmniej część z ustaleń Clausewitza nie wytrzymała konfrontacji z dziewiętnastowiecznym rozwojem technicznym (powstanie komunikacji kolejowej) i zmianami w funkcjonowaniu armii.

W drugiej połowie XIX wieku teoria strategii nie objęła już działań w górach. Zasady prowadzenia walki w trudnych górskich warunkach całkowicie zignorowali zarówno von der Goltz, jak i Ferdinand Foch<sup>4</sup>. Prawdopodobnie wpływ na taki stan rzeczy miało oparcie prac tych obydwu autorów na doświadczeniach wojny francusko-pruskiej. Nie bez znaczenia była też tendencja do poszukiwania rozstrzygnięcia konfliktu w walnej bitwie, do rozegrania której na nizinach panowały zdecydowanie korzystniejsze warunki.

Natomiast teoria działań taktycznych objęła kwestie walki w górach. Franz Conrad von Hötzendorf, późniejszy szef austro-węgierskiego Sztabu Generalnego, w swojej pracy *Zum Studium der Taktik* poświęcił jeden rozdział walkom prowadzonym w górach<sup>5</sup>.

Wyżej zarysowane pomijanie rozważań nad strategiczną rolą gór w działaniach wojennych przełożyło się na poważne braki w praktycznym przygotowaniu europejskich armii do działań na obszarach o takim charakterze. Objawiało się to w wyposażeniu oddziałów, postanowieniach regulaminów, które w sposób bardzo zdawkowy definiowały działania wojska na wypadek operowania na terenach górskich, oraz stosunkowo późnym utworzeniu formacji szkolonych do walki w takich warunkach. Zjawiska te nie ominęły także państw, których terytorium w znacznej mierze charakteryzowało się górzystym ukształtowaniem – w Austro-Węgrzech specjalne formacje utworzono dopiero w 1906 roku<sup>6</sup>.

Rozwój wypadków w pierwszym roku Wielkiej Wojny zweryfikował postawę reprezentowaną w zasadzie przez wszystkich teoretyków sztuki wojennej w drugiej połowie XIX wieku. Na przełomie 1914 i 1915 roku na kilku teatrach działań walczące armie zostały zmuszone do prowadzenia operacji w trudnych warunkach górskich. Nie inaczej było

<sup>2</sup> C. von der Goltz, *Das Volk in Waffen. Ein Buch über Heerwesen und Kriegsführung unserer Zeit*, Berlin 1899, s. 398–424.

<sup>3</sup> C. von Clausewitz, op.cit., s. 320–333.

<sup>4</sup> F. Foch, *O prowadzeniu wojny*, Oświęcim 2015.

<sup>5</sup> F. Conrad von Hötzendorf, *Zum Studium der Taktik*, II Teil: *Artillerie. – Cavallerie. – vom Gefecht. Sicherungs- und Aufklärungsdienst*, Wien 1894, s. 802–822.

<sup>6</sup> H. Hinterstoisser, M.Ch. Ortner, E. Schmidl, *The Austrian Mountain Troops – History, Uniforms and Equipment of the Austrian Mountain Troops from 1906 to 1918*, Wien 2006, s. 14.

na froncie wschodnim, gdzie austro-węgierskie i rosyjskie armie walczyły wzdłuż grzbietu Karpat. Podczas przeszło czteromiesięcznej kampanii cesarsko-królewska armia mierzyła się nie tylko z oddziałami przeciwnika, lecz także z przeszkodami związanymi z uwarunkowaniami topograficznymi i klimatycznymi. Główny ciężar zapewnienia zaopatrzenia niezbędnego dla funkcjonowania oddziałów w polu spadł na barki służb tyłowych.

Dotychczas w języku polskim nie ukazała się praca poświęcona funkcjonowaniu oddziałów tyłowych habsburskiej armii w czasie kampanii przełomu 1914 i 1915 roku. Brakuje także pozycji naukowych poświęconych militarnym aspektom karpaccich zmagani. Wprawdzie Jan Dąbrowski w swojej monumentalnej *Wielkiej Wojnie 1914–1918* poświęcił kampanii karpacciej nieco ponad jeden rozdział<sup>7</sup>, ale przeglądowy charakter jego pracy oraz stosunkowo niewielka objętość dotyczącego walk w Karpatach tekstu są równoznaczne z pominięciem niektórych szczegółowych aspektów kampanii. Pozostałe książki wydane w języku polskim dotyczące tej tematyki prezentują się zdecydowanie mniej korzystnie niż dzieło Dąbrowskiego.

*Pierwsza wojna światowa w Karpatach*<sup>8</sup>, zbiór artykułów pod redakcją Tadeusza A. Olszańskiego przez prawie dwie dekady stanowiła podstawową polskojęzyczną publikację o karpaccim epizodzie Wielkiej Wojny. Niestety pozycja ta nie jest zbyt obszerna, a około 25% jej objętości poświęcono problemom rozbudowy i obrony twierdzy Przemysł. Książka nosi też popularnonaukowy charakter, gdyż była kierowana przede wszystkim do przewodników beskidzkich i turystów.

Kolejną publikacją, częściowo poświęconą walkom w Karpatach, jest *Wojna galicyjska. Działania armii austro-węgierskiej na froncie północnym (galicyjskim) w latach 1914–1915*<sup>9</sup> Juliusza Batora. Praca ta słusznie nie cieszy się w gronie historyków dobrą opinią. Nie dość, że Autor napisał książkę z wyraźną, sygnalizowaną we wstępie tezą i jawnie przyznał się do braku obiektywizmu, to jeszcze popełnił wiele błędów od drobnych nieścisłości po poważne błędy rzeczowe. Ponadto Bator nie cofa się przed manipulacją faktami dla potwierdzenia swoich tez. Takie postępowanie doprowadziło do wytworzenia rzeczywistości równoległej do wydarzeń znajdujących potwierdzenie w źródłach archiwalnych. To wszystko zmusza Czytelnika do niezwyklej ostrożności przy korzystaniu z pracy Batora i właściwie odbiera jej status dzieła naukowego.

Zestaw polskich publikacji traktujących o Wielkiej Wojnie w Karpatach zamyka *Karpaccą wojna trzech cesarzy. Z działań wojennych I wojny światowej na lądzie i w powietrzu*<sup>10</sup> Andrzeja Olejki. Byłaby to praca monumentalna, gdyby nie to, że jest chaotyczną kompilacją niewiele nowego wnoszącą do stanu wiedzy o walkach w Karpatach. Najważniejsze mankamenty tej publikacji przedstawili w recenzji Jarosław Centek, Marcin J. Mikulski i Tomasz Woźny<sup>11</sup>.

7 J. Dąbrowski, *Wielka Wojna 1914–1918*, Warszawa 1937, t. I, s. 261–272, 300–326.

8 *Pierwsza wojna światowa w Karpatach*, red. Tadeusz A. Olszański, Warszawa 1985.

9 J. Bator, *Wojna galicyjska 1914–1915. Działania armii austro-węgierskiej na froncie północnym (galicyjskim) w latach 1914–1915*, Kraków 2008.

10 A. Olejko, *Karpaccą wojna trzech cesarzy. Z działań wojennych I wojny światowej na lądzie i w powietrzu*, Rzeszów 2013.

11 J. Centek, M. J. Mikulski, T. Woźny, *Kompilatorska wojna trzech cesarzy*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVI, 2014, zeszyt 3. Odpowiedź na zarzuty recenzentów Andrzej Olejko zawarł

Kampanię karpacką omawia również zagraniczna historiografia, choć także w jej ramach nie powstała monografia tych zmagani. Na szczególną uwagę zasługują tu oficjalne historie Wielkiej Wojny wydane w Austrii (o walkach w Karpatach traktuje początek drugiego tomu *Österreich-Ungarns letzter Krieg 1914–1918*<sup>12</sup>) oraz Rosji (fragment trzeciej i czwartej części *Стратегический очерк войны 1914–1918*<sup>13</sup>). Na temat walk w Karpatach wypowiadali się także Iwan Rostunow<sup>14</sup> czy Norman Stone<sup>15</sup>.

Powyższa sytuacja nie oznacza jednak, że temat kampanii karpackiej jest pozbawiony rzetelnych opracowań. Przybrały one jednak formę artykułów i przyczynków prezentujących jedynie pewne aspekty kampanii karpackiej lub jej pojedyncze epizody<sup>16</sup>.

Stan badań nad funkcjonowaniem służb tyłowych armii austro-węgierskiej nie prezentuje się lepiej, niż ma to miejsce w przypadku działań militarnych kampanii karpackiej. Polska historiografia dotycząca tego zagadnienia ogranicza się do kilku powstałych w okresie międzywojennym artykułów. Są to teksty napisane przez: Stanisława Juliana Torunia<sup>17</sup> (zawiera przekrojowe informacje na temat cesarsko-królewskich oddziałów tyłowych w Wielkiej Wojnie, nie jest jednak wolny od błędów i uproszczeń), Roberta Salonię<sup>18</sup> (dwuczęściowy tekst stanowi komentarz do austro-węgierskiego regulaminu wyższych dowództw), Gustawa Łowczowskiego<sup>19</sup> (poświęcony zarządzaniu obszara-

w tekście: *Odpowiedź na recenzję Jarosława Centka, Marcina J. Mikulskiego, Tomasza Woźnego: kompilatorska wojna trzech cesarzy*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVII – 2015, zeszyt 3, co wywołało replikę ze strony autorów: *Doktorowi habilitowanemu Andrzejowi Olejce w odpowiedzi*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVIII – 2016, zeszyt 1.

**12** *Österreich-Ungarns letzter Krieg 1914–1918* [dalej ÖULK], Zweiter Band: *Kriegsjahr 1915*, Erster Teil, Wien 1931, s. 33–274.

**13** A. Незнамов, *Стратегический очерк войны 1914–1918*, часть III, Москва 1922, s. 35–84; A. Незнамов, *Стратегический очерк войны 1914–1918*, часть IV, Москва 1922, s. 24–38.

**14** I. Ростунув, *Русский фронт первой мировой войны*, Москва 1976.

**15** N. Stone, *Eastern front 1914–1917*, New York 1975.

**16** Nie sposób w tym miejscu wymienić pełnej bibliografii walk w Karpatach, problemem tym zajmowali się autorzy tacy jak: M. Zgórnjak, *Działania wojenne w Polsce południowej 1914–1915*, [w:] „Wojskowy Przegląd Historyczny” 1972, numer 2/61; R. Frodyma, *Po drugiej stronie Karpat: I wojna światowa na terenie północnej Słowacji (1914–1915)*, [w:] „Płaj”, t. XXVI, Warszawa-Pruszków 2003; M. Drobňák, *Operacje bojowe pierwszej wojny światowej od jesieni 1914 roku do wiosny 1915 roku na terenie Słowacji*, [w:] *Materiały z międzynarodowej konferencji Znaki Pamięci – śladami I wojny światowej*, t. II, Gorlice 2009; W. Juszczo, *Zagłada dywizji Kornilowa*, [w:] *Studia z perspektywy stulecia. Bitwa pod Gorlicami*, red. J. Centek, S. Kułacz, K. Ruszała, Gorlice 2015; P. Szlanta, *Wielka Wojna Łemków*, [w:] *Studia z perspektywy stulecia. Bitwa pod Gorlicami*, red. J. Centek, S. Kułacz, K. Ruszała, Gorlice 2015; T. Woźny, *Konieczna–Zborov: prelozenie obrany c.k. rakúsko-uhorskej 28. pechotnejdivízie v marci 1915*, [w:] *Slovensko a prvá svetová vojna I. Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie*, red. M. Drobňák, R. Turík, V. Szabó, Humenné–Košice 2018.

**17** S.J. Toruń, *Zagadnienie kwaternistrzowskie wojska austriacko-węgierskiego z lat 1914–1918*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*, t. I, Oświęcim 2013.

**18** R. Saloni, *Organizacja służby etapowej w b. wojsku austriacko-węgierskim*, [w:] „Bellona”, t. XIX, z. 3, Warszawa 1925; *Organizacja służby etapowej w b. wojsku austriacko-węgierskim (II)*, [w:] „Bellona”, t. XX, z. 1, Warszawa 1925.

**19** G. Łowczowski, *Organizacja etapów wojska austriacko-węgierskiego i administracja terenami okupowanymi na froncie wschodnim podczas wojny 1914–1918*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*, t. I, Oświęcim 2013.

mi administrowanymi przez wojsko) oraz Jana Pawlickiego i Stanisława Reklewskiego<sup>20</sup> (stanowi omówienie funkcjonowania wojsk taborowych wszystkich armii walczących na froncie wschodnim w pierwszym roku Wielkiej Wojny). Żadna z tych prac nie prezentuje jednak wyników badań nad funkcjonowaniem służb tyłowych w czasie tylko jednej kampanii.

Zagraniczne pozycje poświęcone działaniom austro-węgierskich służb tyłowych w czasie I wojny światowej również cechuje przekrojowość. W tej grupie na szczególną uwagę zasługują: dotyczący austro-węgierskich służb weterynaryjnych w czasie I wojny światowej doktorat Katrin Tschachler<sup>21</sup> oraz praca Wilfrieda Schimona<sup>22</sup> prezentująca działania kolumn samochodowych habsburskiej armii.

Podstawę bazy źródłowej niniejszej pracy stanowią przede wszystkim materiały archiwalne przechowywane w wiedeńskim Kriegsarchiv. Są to akta wytworzone przez austro-węgierskie Ministerstwo Wojny (Kriegsarchiv, Zentralstellen, Kriegsministerium, Zentraltransportleitung, Hauptreihe – w skrócie KA ZSt KM ZTL HR), Naczelne Dowództwo Armii (Kriegsarchiv, Feldakten, Armeeeoberkommando, Quartiermeisterabteilung – w skrócie KA FA AOK QuAbt; Kriegsarchiv, Feldakten, Armeeeoberkommando, Chef des Feldtransportwesens – w skrócie KA FA AOK FEW), związki operacyjne (Kriegsarchiv, Feldakten, Neue Feldakten, Höhere Heereskommandos, Armeekommandos und Armeegruppenkommandos – w skrócie KA FA NFA HHK AK/AGKdo), korpusy (Kriegsarchiv, Feldakten, NeuFeldakten, Korpskommandos – w skrócie KA FA NFA KK) oraz oddziały (Kriegsarchiv, Archive der Truppenkörper – w skrócie KA AdT). Z uwagi na to, że po rozpadzie Austro-Węgier akta armii i korpusów nie zostały podzielone między państwa sukcesyjne, nie zaistniała konieczność kwerendy w archiwach węgierskich (przechowują one jedynie akta honwedu). Natomiast przewiezienie w 1952 roku części zasobu archiwalnego Kriegsarchiv do Polski (miało to służyć rewindykacji akt utraconych w czasie II wojny światowej, ale Polsce przekazano inne materiały niż te, które padły łupem okupantów) legło u podstaw włączenia do bazy źródłowej również materiałów archiwalnych przechowywanych w warszawskim Archiwum Głównym Akt Dawnych (AGAD). W czasie prac nad tekstem pomocne okazały się także materiały z zasobu Archiwum Narodowego w Krakowie oraz Archiwum Państwowego w Przemyślu<sup>23</sup>.

Zdecydowana większość wykorzystywanych archiwaliów dotyczy c.k. 2 i 3 Armii. Spośród wszystkich związków operacyjnych karpackiego frontu jedynie dwa powyższe przez cały okres trwania kampanii karpackiej były armiami (z tego powodu dysponowały pełnym aparatem służb tyłowych) i za ich zdolność bojową odpowiadała wyłącznie strona austro-węgierska. Dzięki temu ich archiwalia umożliwiają prześledzenie działań poszczególnych pionów służb tyłowych. Należy również zauważyć, że w aktach c.k. 2 Armii,

<sup>20</sup> J. Pawlicki, S. Reklewski., *Służba taborowa na froncie wschodnim w okresie 1914–1915 r.*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*. t. I, Oświęcim 2013

<sup>21</sup> K. Tschachler, *Die veterinärmedizinische Versorgung der Pferde des k.u.k. Heeres 1914–1918*, Wien 2005.

<sup>22</sup> W. Schimon, *Österreich-Ungarns Kraftfahrformationen im Weltkrieg 1914–1918*, Klagenfurt 2007.

<sup>23</sup> Pełny spis źródeł archiwalnych znajduje się w bibliografii.



przechowywanych w Warszawie i Wiedniu, przetrwały niemal kompletne materiały ekspozytury Takcsány (akta innych ekspozytur najprawdopodobniej zostały wybrakowane), co umożliwiła wgląd w działanie służb tyłowych również na szczeblu pośrednim między armią a komendą stacji etapowej. Ponadto materiały archiwalne wspomnianych wyżej związków operacyjnych zachowały się w lepszym stanie niż akta Cesarsko-Niemieckiej Armii Południowej oraz Grupy Pflanzer-Baltina (te ostatnie nie dość, że są rozproszone między polskimi i austriackimi archiwami, to zostały w znacznym stopniu zdekompletowane).

W czasie pracy nad tekstem niezwykle istotnych informacji dostarczyły także źródła statystyczne – węgierskie<sup>24</sup>, austriackie<sup>25</sup> i galicyjskie<sup>26</sup>. Ponadto wykorzystano regulaminy sankcjonujące pracę cesarsko-królewskich służb tyłowych: ogólny<sup>27</sup>, wyższych dowództw<sup>28</sup>, etapowy<sup>29</sup>, mundurowy<sup>30</sup>, żywnościowy<sup>31</sup> oraz zbiory przepisów dotyczące służby taborowej i pracy z końmi<sup>32</sup>.

Pewne uzupełnienie powyższych źródeł stanowią pamiętniki i wspomnienia wyższych dowódców niemieckiej armii<sup>33</sup> oraz austro-węgierskich oficerów różnych stopni<sup>34</sup>, żołnierzy<sup>35</sup>, kapelanów<sup>36</sup>, a także korespondentów wojennych<sup>37</sup>. Cennych informacji do-

**24** *Magyar statisztikai évkönyv 1913*, Ú. F. 21, Budapeszt 1915.

**25** *Österreichische Statistik. Statistik der Land- und Wasserstraßen in den österreichischen Ländern für die Jahre 1908, 1909 und 1910*, Wien 1916.

**26** *Podręcznik statystyki Galicji*, t. IX, cz. II, Lwów 1913.

**27** M.Ch. Ortner, *Organisationshandbuch der k.u.k. Armee im Ersten Weltkrieg 1914–1918. Heeresstruktur, Aufbau und Gliederung*, Wien 2018.

**28** E-53. *Vorschrift für die höheren Kommandos der Armee im Felde*, Wien 1913 (dalej w tekście E-53).

**29** E-57. *Entwurf. Etappenvorschrift*, Wien 1912; E-57. *Vorschrift für die Höheren Kommandos der Armee im Felde*, Wien 1913 (dalej w tekście E-57).

**30** *Adjustierungsvorschrift für das k.u.k. Heer 1910/1911*, Wien 2010; *Der Gebirgskrieg. Alpine Ausrüstung und Bekleidung*, Heft V, Wien 1917; *Der Gebirgskrieg. Alpine Ausrüstung und Bekleidung*, Heft V, Wien 1918.

**31** L-2 *Vorschrift für die Verpflegung im Kriege*, Wien 1909 (dalej w tekście L-2); *Zasady administracji wojennej*, Część II: *O zaprowiantowaniu*, opc. R. Górecki, K. Tićak, Kraków 1915.

**32** *Die Rotzkrankheit und der Milzbrand der Pferde*, Wien 1900; Zu C-7 *Figurentafeln für Vorschrift über das Pferdewesen des k. u. k. Heeres*, II Teil: *Tierärztliche Vorschriften und Hufbeschlag*, Wien 1910 (dalej w tekście Zu C-7); *Gebirgstransport von Geschützen und Fuhrwerken*, Wien 1907; C-2 *Trainunterricht. Teil II: Fuhrwerke*, Wien 1904 (dalej w tekście C-2); C-7 *Vorschrift über das Pferdewesen des k. u. k. Heeres*, II Teil *Tierärztliche Vorschriften und Hufbeschlag*, Wien 1910 (dalej w tekście C-7).

**33** E. von Falkenhayn, *Niemieckie Naczelne Dowództwo w latach 1914–1916*, Oświęcim 2012; E. Ludendorff, *Moje wojenne wspomnienia*. Cz. 1: *1914–1916*, Warszawa 2014.

**34** K. Filar, *Śmieszne to życie! Ale go żal...* *Dziennik Kazimierza Filara*, cz. I, opc. P. Szlanta, L. Boryczko, Warszawa 2018; J. Haller, *Pamiętniki. Z wyborem dokumentów i zdjęć*, Łomianki 2014; T. Jordan-Rozwadowski, *Wspomnienia Wielkiej Wojny*, Warszawa 2015; A. Krasicki, *Dziennik z kampanii rosyjskiej 1914–1916*, Warszawa 1988; J. Romer., *Pamiętniki*, Lwów 1938; M. Ronge, *Dwanaście lat służby wywiadowczej*, Warszawa 1992; J. Vit, *Wspomnienia z mojego pobytu w Przemyślu podczas oblężenia rosyjskiego 1914–1915*, Przemyśl 1995.

**35** E.E. Kisch, *Zapisz to, Kisch!* Warszawa 1957; J. Schreiber, *Vier Jahre als Infanterist im I. Weltkrieg*. *Tagebuch*, Freiberg 1998.

**36** J. Panaś, *Pamiętnik kapelana Legionów Polskich*, Część I: *Boje legionowe*, Lwów 1920.

**37** F. Molnár, *Galicja 1914–1915. Zapiski korespondenta wojennego*, Warszawa 2012.

starczyły również historie pułkowe niemieckich regimentów zaangażowanych w walki w Karpatach<sup>38</sup>.

W tekście użyto węgierskich nazw miejscowości, które obowiązywały na terenie administrowanym przez wojsko w czasie kampanii karpackiej; słowniczek nazw węgierskich znajduje się w Aneksie I. Pojawiające się określenia etniczne „Austriacy” i „Rosjanie” zostały użyte w odniesieniu do ogółu mieszkańców Austro-Węgier i Rosji, chyba że zaznaczono, że jest inaczej.

Z uwagi na zmiany, jakie zaszły w topografii omawianego terenu, w trakcie lektury zaleca się korzystanie z arkuszy map w skali 1:100 000 wydanych przez Wojskowy Instytut Geograficzny w okresie międzywojennym lub z austro-węgierskich Spezialkarte w skali 1:75 000. Skany map obydwu typów są dostępne w Internecie<sup>39</sup>.

Autor pragnie gorąco podziękować swojemu promotorowi dr. hab. Piotrowi Szlancie, prof. UW, a także recenzentom prof. dr. hab. Michałowi Baczkowskiemu oraz dr. hab. Jarosławowi Centkowi, prof. UMK, za cenne uwagi dotyczące treści pracy i jej ostatecznego kształtu. Ponadto Tomaszowi Woźnemu za pomoc okazaną podczas prac nad kwerendą oraz Mateuszowi Czarneckiemu za techniczną pomoc przy opracowaniu części wykresów. Wreszcie dziękuję moim Rodzicom za wsparcie, jakiego udzielili mi podczas prac nad tekstem.

Warszawa, 15.03.2021

Pisane w czasie pandemii COVID-19

**38** A. Bülowius, B. Hippler, *Das Infanterie-Regiment v. Boyen (5. Ostpreußisches) Nr 41 im Weltkrieg 1914–1918: Auf Grund d. amtl. Kriegsakten, Beiträgen von Kriegsteilnehmern u. eigenen Erinnergn*, Oldenburg-Berlin 1929; G. Dorndorf, *Das Infanterie-Regiment [Herzog Karl von Mecklenburg-Strelitz (6. Ostpreußisches)] Nr 43: Nach d. amtl. Kriegstagebüchern u. einigen Aufzeichnungen von Kriegsteilnehmern*, Oldenburg 1923; F.D. von Gottberg, *Das Grenadier-Regiment Kronprinz (1. Ostpreußisches) Nr 1 im Weltkriege*, Berlin 1929; O. Hirschel, *Stand haft und true! Geschichte des Reserve-Infanterie-Regiments 221*, Oldenburg-Berlin 1925; P. von Mülmann, *Geschichte des 4 Westpreußischen Infanterie-Regiments Nr 140*, Berlin 1930; F. Schillmann, *Grenadier-Regiment König Friedrich Wilhelm I. (2. Ostpreußisches) Nr 3 im Weltkriege 1914–1918*, Oldenburg 1924; G. Schramek, *Das Res.-Feldartillerie-Regiment Nr 35 im Weltkriege 1914–1918*, Oldenburg-Berlin 1925; H. von Selle, W. Gründel, *Das 6. Westpreußische Infanterie-Regiment Nr 149 im Weltkriege: Namenverzeichnis. u. Gesamtverlustliste; nach amtl. Kriegstagebüchern u. Berichten von Mitkämpfern*, Oldenburg-Berlin 1929; H.A. Grf. von Wartensleben, *Das Infanterie-Regiment Graf Schwerin (3. Pomm.) Nr 14 im Weltkriege 1914–1918: Nach amtl. Kriegstagebüchern u. Berichten von Mitkämpfern*, Oldenburg 1926.

**39** <http://igrek.amzp.pl/>. Dostęp: 05.12.2022.

# Działania wojenne na południowym odcinku frontu wschodniego

## od 23 VIII 1914 roku do 30 IV 1915 roku

### I.1. Od początku wojny do końca operacji iwanogrodzko-warszawskiej

Przebieg działań wojennych w pierwszych miesiącach Wielkiej Wojny okazał się dalece niekorzystny dla podwójnej monarchii. Wprawdzie pierwsze starcia pod Kraśnikiem (23–25 VIII 1914 roku) i Komarowem (26 VIII–2 IX 1914 roku) zakończyły się sukcesem, ale okazał się on niewystarczający dla realizacji habsburskiego planu wojny.

Realizacja tak zwanej ofensywy wyprzedzającej obliczonej na wsparcie Rosjan z Królestwa Polskiego załamała się na skutek błędów popełnionych przez Naczelne Dowództwo<sup>1</sup> austro-węgierskie oraz działań podjętych przez nieprzyjaciela. Austriacy podjęli próbę jednoczesnego wykonania zaczepnych wariantów planów wojny przeciwko Rosji i Serbii. Zaowocowało to osłabieniem frontu przeciwrosyjskiego, ponieważ c.k. 2 Armia, pierwotnie przewidziana na prawe skrzydło austro-węgierskich wojsk w Galicji, została skierowana na front bałkański. Tym samym w cesarsko-królewskim ugrupowaniu powstała znacznych rozmiarów luka przesłonięta jedynie słabą liczebnie Grupą Operacyjną Kővessa<sup>2</sup>.

Powyzsza sytuacja ułatwiła Rosjanom przeprowadzenie działań zaczepnych. Siły carskie, które okazały się większe, niż spodziewało się tego dowództwo austro-węgierskie (zamiast jednej armii, dwie – 3 i 8), odniosły wiele sukcesów w walkach nad Żłotą Lipą (25–27 VIII 1914 roku), Gniłą Lipą (29–30 VIII 1914 roku) i Rawą Ruską (6–11 IX 1914 roku), zmuszając Austriaków do odwrotu za San<sup>3</sup>.

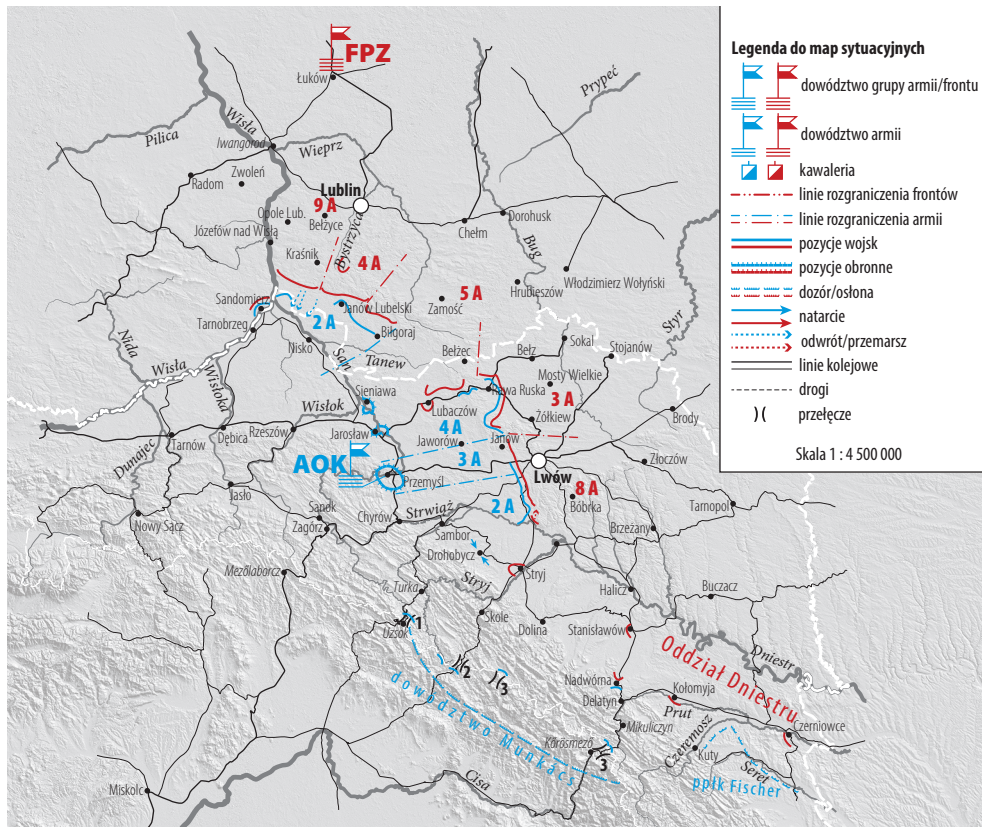
Jednak już w połowie września Naczelne Dowództwo zadecydowało o dalszej ewakuacji, nakazując c.k. 1, 3 i 4 armiom odejść na rubież Białej i Dunajca, jedynie ponownie obecna od 25 VIII na galicyjskim teatrze wojny c.k. 2 Armia miała cofać się przez Przełęcz Dukielską w kierunku na Sztropkó. Odebranie Habsburgom ponad połowy Galicji umożliwiło Rosjanom, po raz pierwszy w Wielkiej Wojnie, wejście w łańcuch Karpat na wschód od Przełęcz Użockiej (włącznie). Działania te, powierzone jednostkom kawalerii, nosiły charakter pozorujący i ich głównym celem było odciążenie cesarsko-królewskich sił od innych odcinków frontu, przyniosły jednak armii carskiej pewne zdobycze terenowe – 2 października 1914 roku Rosjanie opanowali Máramarossziget<sup>4</sup>.

1 Armeeoberkommando, dosł. Naczelne Dowództwo Armii, w skrócie AOK.

2 J. Błachnio, *Kraśnik 1914*, Warszawa 2018, s. 22.

3 J. Dąbrowski, op.cit., t. I, s. 158–164; *Encyklopedia wojskowa*, red. O. Laskowski, Warszawa 1934, t. VI, s. 187–194.

4 ÖULK, Erster Band, *Kriegsjahr 1914*, Wien 1931, s. 346, 348–349.



**Mapa 1. Położenie na froncie rosyjskim wieczorem 11 września 1914 r.**  
 OKO – Oberkommando Ost; P-F – Pflanzler-Baltin; W – Woysrch; M. – Mezőlaborcz; FPZ – Front Południowo-Zachodni; Przełęcze: 1 – Użocka, 2 – Beskid, 3 – Wyszkowska, 4 – Jabłonica (Tatarska).

Opr. TZ na podstawie ÖULK, Erster Band, *Beilagen*, Beilage 13, Wien 1931

Uwaga: Mapy sytuacyjne z konieczności zostały uproszczone. Zamieszczone przy nich kody QR kierują do właściwych stron zdigitalizowanej kopii *ÖULK* na portalu Biblioteki Krajowej Dolnej Austrii. Po wybraniu w menu bocznym spisu treści (Inhaltsverzeichnis/Contents) możliwe jest pobranie pliku PDF.

Postępy Rosjan nie spowodowały wprawdzie strategicznego kontrmanewru oddziałów habsburskich (AOK zdawało sobie sprawę z trudności, jakie napotkałby nieprzyjaciel podczas prób wyprowadzania uderzenia przez słabo zaludnione i pozbawione rozbudowanej infrastruktury drogowo-kolejowej obszary Wschodnich Karpat), ale spowodowały zmiany w organizacji cesarsko-królewskich sił zbrojnych. Na przełomie września i października 1914 roku powołano Grupę Pflanzler-Baltina, która swoją nazwę wzięła od nazwiska dowódcy feldmarszałka-porucznika (później generała kawalerii) Karla von Pflanzler-Baltina. Nowy związek operacyjny składał się z trzech dywizji piechoty (oznaczonych numerami 52, 54 i 56) sformowanych z rozsianych na terenie Siedmiogrodu batalionów marszowych i landszturmu. Pflanzler-Baltinowi podporządkowano również od-

# Bibliografia

## Źródła

### Archiwalne

#### ▣ ARCHIWUM GŁÓWNE AKT DAWNYCH

Zespół numer 321, Komenda Etapów 2 Armii

jednostka nr 142

jednostka nr 143

jednostka nr 274

jednostka nr 286 – jednostka nr 316

jednostka nr 382

Zespół numer 322, Komenda Etapów 3 Armii

jednostka nr 11

Zespół numer 327, Oddział Kwatermistrzowski nr 7

jednostka nr 47

Zespół numer 330 Komenda Grupy Etapów nr 7 i 9 Oddział Kwatermistrzowski nr 9

jednostka nr 367

jednostka nr 368

#### ▣ ARCHIWUM NARODOWE W KRAKOWIE

Zespół numer 530, Naczelny Komitet Narodowy

jednostka nr 449

#### ▣ ARCHIWUM PAŃSTWOWE W PRZEMYŚLU

Zbiór szczątków zespołów jednostek i instytucji wojskowych w zasobie Archiwum Państwowego w Przemyślu (numer 577)

jednostka nr 8

#### ▣ KRIEGSARCHIV (KA)

KA AdT Eisenbahnregimenter PzZ 1504 A, Kohn – Brücke (Ludwik LEID); Berechnung der E.K.B.J.

Kohn Belastungsprotokoll Sanojca 1892; Das freitagende Montieren der Eisenbahnkriegsbrücke

KA AdT Eisenbahnregimenter SeilF 1495, Betriebsrapporte der Seilbahn Cepovan v. 1916/17

KA FA AOK FEW Akten 3108, Armeeoberkommando (A.O.K.) Chef des Feldeisenbahnwesens-Bahnbauleitungen: Bahnbauleitung Hptm. Illes

KA FA AOK FEW Akten 3287, Feldtransportleitungen-Feldtransportleitung Nr.1, Krakau: Transportbewegungen vom August bis September 1914 und Jänner 1915: Verlegung des X. und XVIII. Korps



- KA FA AOK QuAbt Akten 1457 Operative Akten: Op. Nr 9.520–10.116 (1914)
- KA FA AOK QuAbt Akten 1460 Operative Akten: Op. Nr 11.401–15.739 (1914)
- KA FA AOK QuAbt Akten 1468 Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914)
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2.–8.3
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1.399 von 8.–19.3
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 510, Zivilkommissariat: Nr 3–702 von 18.2.–30.4
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., Material- und Verpflegstransportevidenz von Mai–Juni, Expositur Brody: Material- und Verpflegstransportevidenz vom Oktober
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urteilsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.–25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5., Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915
- KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 527, Exposituren: Expositur Wolosate: Akten von 25.2.–30.4
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 311, Artillerie –Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004 –11.1659 vom 1.1.–28.3.1915
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 313, Artilleriereferent: Operative Akten von 1914, Referentvormerkungen von 1914–1915
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 317, Trainreferent: Verpflegung und Ausrüstung Nr 1–500 von 16.10.–20.11
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 318, Trainreferent: Verpflegung und Ausrüstung Nr 501–1.000 von 20.11.–12.12
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 334, Trainwesen: Op.-Nr 14.002–142.590 von 1.1.–17.7
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3

- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 350, Autoreferent: Nr 42.001–42.900 von 1.1. –28.3
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 351, Autoreferent: Nr 42.901–421.629 von 28.3. –26.7
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr. 44.001–44.220 von 10. –25.1
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 362, Trainreferent: Nr 44.221–44.510 von 25.1. –26.2.
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 363, Trainreferent: Nr 44.511–441.192 von 27.2.–4.6
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 367, Sappeurreferent: Nr 45.001–45.500 von 1.1.–12.2
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 375, Intendanz: Int.-Nr 501.001–503.100 von 21.1.–17.2
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 377, Intendanz: Int.-Nr 501.000–502.000 von 1.1.–3.2
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 378, Intendanz: Int.-Nr 503.001 - 504.000 von 15. - 28.2
- KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8
- KA FA NFA HHK AKAGKdo 10. Armee 200, 1917 Tagebücher, Situationberichte zum Tagebücher
- KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: T. Nr 1–901 vom 31.1.–23.4.1915
- KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2. –26.6.1915
- KA ZSt KM ZTL HR Akten 467, Ungarische Stationen
- KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb

### **Wspomnienia, pamiętniki:**

- Conrad von Hötzendorf Franz, *Aus meiner Dienstzeit*, Wien 1923, t. IV
- Falkenhayn Erich von, *Niemieckie Naczelne Dowództwo w latach 1914–1916*, Oświęcim 2012
- Filar Kazimierz, *Śmieszne to życie! Ale go żal... Dziennik Kazimierza Filara*, cz. I, opc. P. Szlanta, L. Boryczko, Warszawa 2018
- Haller Józef, *Pamiętniki. Z wyborem dokumentów i zdjęć*, Łomianki 2014
- Jordan-Rozwadowski Tadeusz, *Wspomnienia Wielkiej Wojny*, Warszawa 2015
- Kisch Egon Erwin, *Zapisz to, Kisch!*, Warszawa 1957
- Krasicki August, *Dziennik z kampanii rosyjskiej 1914–1916*, Warszawa 1988
- Ludendorff Erich, *Moje wojenne wspomnienia*. Cz. 1: 1914–1916, Warszawa 2014
- Molnár Ferenc, *Galicja 1914–1915. Zapiski korespondenta wojennego*, Warszawa 2012
- Panaś Józef, *Pamiętnik kapelana Legionów Polskich*. Część I: *Boje legionowe*, Lwów 1920
- Romer Józef, *Pamiętniki*, Lwów 1938
- Ronge Max, *Dwanaście lat służby wywiadowczej*, Warszawa 1992
- Schreiber Josef, *Vier Jahre als Infanterist im I. Weltkrieg*. Tagebuch, Freiberg 1998
- Vit Jan, *Wspomnienia z mojego pobytu w Przemyślu podczas oblężenia rosyjskiego 1914–1915*, Przemyśl 1995

### **Źródła publikowane:**

- Clausewitz Carl von, *O wojnie*, Kraków 2003
- Conrad von Hötzendorf Franz, *Zum Studium der Taktik*, Band 1, *Einleitung und Infanterie*, Wien 1894

- Conrad von Hötzendorf Franz, *Zum Studium der Taktik*, Band 2, *Artillerie, Cavallerie, vom Gefecht*. Wien 1894
- Czant Herman, *Militärgebirgsdienst im Winter*, Wien 1907
- Foch Ferdinand, *O prowadzeniu wojny*, Oświęcim 2015
- Goltz Colmar von der, *Das Volk in Waffen. Ein Buch über Heerwesen und Kriegsführung unserer Zeit*, Berlin 1899
- Hofman Władysław, *Hipologia. Podręcznik dla oficerów kawalerii i artylerii*, t. I–II, Oświęcim 2018
- Keesbacher Friedrich, *Alpine Diätetik. Ein Vortrag*, Kleinmayr u. Bamberg 1882
- Magyar statisztikai évkönyv 1913*, Ú.F. 21, Budapeszt 1915
- Mapa taktyczna Polski, Warszawa 1937, skala 1:100 000, arkusze Humenne, Łupków.
- Munk Immanuel, Uffelmann Julius Augustus, Ewald Carl Anton, *Ernährung des gesunden und kranken Menschen. Handbuch der Diätetik für Ärzte, Verwaltungsbeamte und Vorsteher von Heil- und Pflege-Anstalten*, Wien 1895
- Österreichische Statistik. Statistik der Land- und Wasserstraßen in den österreichischen Ländern für die Jahre 1908, 1909 und 1910*, Wien 1916
- Podręcznik statystyki Galicji, t. IX, cz. II, Lwów 1913

### **Źródła normatywne**

- IV Konwencja haska dotycząca praw i zwyczajów wojny lądowej, [w:] „Dziennik ustaw”, nr 21, poz. 161, Warszawa 1927

### **Instrukcje i regulaminy wojskowe:**

- A-1, s. Organische Bestimmungen für den Generalstab, Wien 1913
- Adjustierungsvorschrift für das k.u.k. Heer 1910/1911, Wien 2010
- C-2 Trainunterricht. Teil II: Fuhrwerke, Wien 1904
- C-7 Vorschrift über das Pferdewesen des k. u. k. Heeres, II Teil: Tierärztliche Vorschriften und Hufbeschlag, Wien 1910
- Der Gebirgskrieg, Wien 1918
- Der Gebirgskrieg. Alpine Ausrüstung und Bekleidung, Heft V, Wien 1917
- Der Gebirgskrieg. Alpine Ausrüstung und Bekleidung, Heft V, Wien 1918
- Die Rotzkrankheit und der Milzbrand der Pferde, Wien 1900
- E-53. Vorschrift für die höheren Kommandos der Armee im Felde, Wien 1913
- E-57. Entwurf. Etappenvorschrift, Wien 1912
- E-57. Vorschrift für die Höheren Kommandos der Armee im Felde, Wien 1913
- Exerzier-Reglement für die Infanterie (Zusatzbestimmungen für die Ausbildung der M.G.-Kompagnien und Festungs-M.G.-Formationen), Berlin 1911, [w:] Vorschriften für deutsche Maschinengewehre. Leitfäden, Anleitungen und Weisungen von 1899 bis 1918, Wien 2019
- Gebirgstransport von Geschützen und Fuhrwerken, Wien 1907
- L-2 Vorschrift für die Verpflegung im Kriege, Wien 1909
- L-8. Kochkistenvorschrift, Wien 1916
- Ortner Ch., *Organisationshandbuch der k.u.k. Armee im Ersten Weltkrieg 1914–1918. Heeresstruktur, Aufbau und Gliederung*, Wien 2018
- Vojenská kuchařka totiž Kuchařská kniha c. a k. vojska Se 178 recepty, mnoga vyobrazenimi a z odbojami až do současnosti*, Praha 2004

*Zasady administracji wojennej*, Część II: *O zaprowiantowaniu*, opc. R. Górecki, K. Tićak, Kraków 1915  
 Zu C-7 Figurentafeln für Vorschrift über das Pferdewesen des k. u. k. Heeres, II Teil Tierärztliche Vorschriften und Hufbeschlag, Wien 1910

## Opracowania

- Augustowski Józef, *Wojska samochodowe w Austrii, Niemczech i Rosji podczas wojny światowej*, [w:] „Bellona”, t. XL, z.1, Warszawa 1932
- Baczkowski Michał, *Ilu Polaków walczyło w armii austro-węgierskiej podczas I wojny światowej?*, [w:] *Mało znana Wielka Wojna. Studia i szkice z dziejów I wojny światowej*, Oświęcim 2014
- Baczkowski Michał, *Kawaleria austriacka i austro-węgierska w latach 1792–1914*, [w:] *Do szarży marsz, marsz... Studia z dziejów kawalerii*, t. 2, pod red. A. Smolińskiego, Toruń 2012
- Banks Arthur, *A military atlas of the first world war*, Barsley 2010
- Bator Juliusz, *Wojna galicyjska 1914–1915. Działania armii austro-węgierskiej na froncie północnym (galicyjskim) w latach 1914–1915*, Kraków 2008
- Błachnio Jan, *Alkohol w cesarsko-królewskiej armii podczas kampanii karpackiej 1914–1915*, [w:] *Alkohol w wojsku i na wojnie. Z dziejów wojskowości polskiej i powszechnej*, red. A. Niewiński, Seria „Homo Militans”, t. VII, Oświęcim 2018
- Błachnio Jan, *Gotowość na nieprzewidywalne. Wyobrażenie na temat działań wojennych w górach w austro-węgierskich regulaminach wojskowych*, [w:] *Wojna i prawo. Z dziejów wojskowości polskiej i powszechnej*, red. A. Niewiński, Seria „Homo Militans”, t. IX, Oświęcim 2020
- Błachnio Jan, *Kraśnik 1914*, Warszawa 2018
- Błachnio Jan, *Między regulaminem a praktyką. Przyczynek do żywienia w wojsku habsburskim w czasie kampanii karpackiej 1914–1915. Casus c.k. 2 Armii*, [w:] „Przegląd Historyczny”, t. CXII, z. 3, Warszawa
- Błachnio Jan, *Rozpoznanie kawaleryjskie na lewym skrzydle wojsk austro-węgierskich w przededniu ofensywy wyprzedzającej (sierpień 1914 roku)*, [w:] *Przekaz informacji o wojnie i na wojnie. Z dziejów wojskowości polskiej i powszechnej*, red. A. Niewiński, Seria „Homo Militans”, t. VIII, Oświęcim 2019
- Błachnio Jan, *Siła pociągowa armii. Konie i inne zwierzęta w wojsku austro-węgierskim w czasie kampanii karpackiej 1914–1915*, [w:] „Przegląd Historyczny”, t. CX, z. 4, Warszawa 2019
- Bülowius Alfred, Hippler Bruno, *Das Infanterie-Regiment v. Boyen (5. Ostpreußisches) Nr. 41 im Weltkrieg 1914–1918: Auf Grund d. amtl. Kriegsakten, Beiträgen von Kriegsteilnehmern u. eigenen Erinnerungen*, Oldenburg-Berlin 1929
- Campbell Neil A., Reece Jane B., Urry Lisa A., Cain Michael L., Wasserman Steven A., Minorsky Peter V., Jackson Robert B., *Biologia. Na podstawie ósmego wydania oryginału*, Poznań 2014
- Centek Jarosław, *Bitwa pod Gorlicami, Małe Verdun czy operacja gorlicko-tarnowska. Regionalna polityka historyczna*, [w:] *Materiały z konferencji Znaki Pamięci V – Bitwa gorlicka, jej znaczenie i skutki*, red. K. Ruszała, Gorlice 2012
- Centek Jarosław, Mikulski M.J., Woźny Tomasz, *Doktorowi habilitowanemu Andrzejowi Olejce w odpowiedzi*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVIII – 2016, zeszyt 1, Clausewitz C. von, *O wojnie*, Kraków 2003
- Centek Jarosław, Mikulski Marcin J., Woźny T., *Kompilatorska wojna trzech cesarzy*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVI – 2014, zeszyt 3, Warszawa 2014

- Chrzanowski Łukasz, *Artyleria austro-węgierska w latach 1860–1890*, Przemysł 2008
- Creveland van Martin, *Dowodzenie na wojnie. Od Aleksandra do Szarona*, Warszawa 2020
- Creveland van Martin, *Żywiąc wojnę. Logistyka od Wallensteina do Pattona*, Warszawa 2013
- Cron Herman, *Die Organisation des deutschen Heeres im Eltkrieg*, Berlin 1923
- Davies W.J.K., Bishop Denis, *Railways and War Before 1918*, London 1972
- Dąbrowski Jan, *Wielka Wojna 1914–1918*, Warszawa 1937
- Demel Juliusz, *Historia Rumunii*, Wrocław, Warszawa, Kraków, Łódź 1986
- Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, red. A. Brusatti, Band I: *Die Wirtschaftliche Entwicklung*, Wien 1973
- Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, red. H. Rumpler, M. Seger, *Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, Band IX: *Soziale Strukturen*, 2 Teil: *Kartenband*, Wien 2010
- Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, red. H. Rumpler, A. Schmied-Kowarzik, Band XI/2 *Die Habsburgermonarchie und der Erste Weltkrieg. Weltkriegsstatistik Österreich-Ungarn 1914–1918. Bevölkerungsbewegung, Kriegstote, Kriegswirtschaft*, Wien 2014
- Dorndorf Georg, *Das Infanterie-Regiment [Herzog Karl von Mecklenburg-Strelitz (6. Ostpreußisches)] Nr. 43: Nach d. amtl. Kriegstagebüchern u. einigen Aufzeichnungen von Kriegsteilnehmern*, Oldenburg 1923
- Deredger John A., *Tactics and procurement in the Habsburg military, 1866–1918 Offensive spending*, Walton 2017
- Drobňák Martin, *Operacje bojowe pierwszej wojny światowej od jesieni 1914 roku do wiosny 1915 roku na terenie Słowacji*, [w:] *Materiały z międzynarodowej konferencji Znaki Pamięci – śladami I wojny światowej*, t. II, Gorlice 2009
- Encyklopedia wojskowa*, red. O. Laskowski, Warszawa 1934
- Enderes Bruno von, Ratzenhofer Emil, Höger Paul, *Verkehrswesen im Kriege: Die österreichischen Eisenbahnen*, Wien 1931
- Fostner Franz, *Twierdza Przemysł*, Warszawa 2000
- Franaszek Piotr, *Dieta chłopów galicyjskich na przełomie XIX i XX wieku*, [w:] „Rocznik dziejów społecznych i gospodarczych”, t. LXXVI, Poznań-Warszawa 2016
- Francev Vladimír, *Československé zbraně ve světě. V míru i za války*, Praha 2015
- Frodyma Roman, *Po drugiej stronie Karpat: I wojna światowa na terenie północnej Słowacji (1914–1915)*, [w:] „Płaj”, t. XXVI, Warszawa – Pruszków 2003
- Gawroński Wiktor, *Zarys rozwoju wojsk kolejowych i kolejnictwa wojskowego w Niemczech, Austrii i Rosji*, [w:] „Saper i inżynier wojskowy. Miesięcznik poświęcony służbie wojsk saperskich, fortyfikacji i budownictwu wojskowemu”, rok I, nr. 7, Warszawa 1922
- Gölsdorf Karl, *Lokomotivbau in Alt-Österreich: 1837–1918*, Wien 1978
- Gottberg Franz Döring von, *Das Grenadier-Regiment Kronprinz (1. Ostpreußisches) Nr. 1 im Weltkrieg*, Berlin 1929
- Hinterstoisser Hermann, Ortner M. Christian, Schmidl Erwin A., *The Austrian Mountain Troops – History, Uniforms and Equipment of the Austrian Mountain Troops from 1906 to 1918*, Wien 2006
- Hirschel Otto, *Stand haft und true! Geschichte des Reserve-Infanterie-Regiments 221*, Oldenburg-Berlin 1925
- Histories of two hundred and fifty-one divisions of the german army which participated in the war 1914–1918*, Chaumont 1919
- Illustriertes Militär-Lexikon für die k. und k. österreichisch-ungarische und deutsche Armee*, red. J. Scheibert, W. Porth, Berlin 1897



- Izdebski Edward, *Bitwa pod Komarowem 26 sierpnia–2 września 1914 roku*, Chełm 2012
- Jeřábek Rudolf, *Militärisches Potential und kriegsverlauf 1914–1918*, [w:] *Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, Band XI: *Die Habsburgermonarchie und der Erste Weltkrieg*, 1 Teilband, Teil 1, Wien 2016
- Jung Peter, *The Austro-Hungarian Forces in World War I. 1914–1916*, Oxford 2003
- Juszko Walentin, *Zagłada dywizji Kornilowa*, [w:] *Studia z perspektywy stulecia. Bitwa pod Gorlicami*, red. J. Centek, S. Kułacz, K. Ruszała, Gorlice 2015
- Kalinin Władimir I., Kradin Nikolaj P., Dubánek Martin, *Obronne blokhauzy na linii Kolei Wschodnio-chińskiej* [w:] „Forteca”, nr 1-2 (24-25), Przasnysz 2007
- Kondracki Jerzy, *Karpaty*, Warszawa 1978
- Kováč Dušan, *Die Flucht der Slowaken aus dem ungarischen Staatsverband*, [w:] *Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, Band XI: *Die Habsburgermonarchie und der Erste Weltkrieg*, 1 Teilband, Teil 2, Wien 2016
- Kraus Jurgen, *Die feldgraue Uniformierung des deutschen Heeres 1907–1918*, tom I i II, Wien 2009
- Kułacz Sławomir, *Germanizmy w gwarze polskich żołnierzy armii austro-węgierskiej*, Rzeszów 2018
- Kunachowicz Hanna, Nadolna Irena, Przygoda Beata, Iwanow Krystyna, *Liczymy kalorie*, Warszawa 2020
- Lein Richard, *Pflichterfüllung oder Hochverrat? Die tschechischen Soldaten Österreich-Ungarns im Ersten Weltkrieg*, [w:] *Europa Orientalis 9*, Wien–Berlin 2011
- Łowczowski Gustaw, *Organizacja etapów wojska austriacko-węgierskiego i administracja terenami okupowanymi na froncie wschodnim podczas wojny 1914–1918*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*, t. I, Oświęcim 2013
- Mała Encyklopedia Wojskowa*, red. M. Odlewany, Warszawa 1967–1971
- Manikowskij Aleksiej A., *Wyposażenie bojowe wojska rosyjskiego w czasie wojny 1914–1918*, Oświęcim 2013
- Meyers Großes Konversationslexikon*, Leipzig – Wien 1905–1909
- Mülmann Paul von, *Geschichte des 4 Westpreußischen Infanterie-Regiments Nr 140*, Berlin 1930
- Nielipowicz Siergiej, *Krwawy październik*, t. II, Oświęcim 2015
- Nowakowski Tomasz, *Armia austro-węgierska 1908–1918*, Warszawa 1992
- Olejko Andrzej, *Karpacka wojna trzech cesarzy. Z działań wojennych I wojny światowej na lądzie i w powietrzu*, Rzeszów 2013
- Olejko Andrzej, *Odpowiedź na recenzję Jarosława Centka, Marcina J. Mikulskiego, Tomasza Woźnego: kompilatorska wojna trzech cesarzy*, [w:] „Dzieje Najnowsze”, rocznik XLVII – 2015, zeszyt 3
- Ortner M. Christian, *Die österreichisch-ungarische Artillerie von 1867 bis 1918. Technik, Organisation und Kampfverfahren*, Wien 2007
- Ortner M. Christian, *Hinterstoisser Hermann, Die k. u. k. Armee. Uniformierung und Ausrüstung – von 1914 bis 1918*, Wien 2013
- Österreichisches Biographisches Lexikon*, t. III, Wien 1963; t. IV, Wien 1969
- Österreich-Ungarns letzter Krieg 1914–1918*, Erster Band, *Kriegsjahr 1914*, Wien 1931; Zweiter Band, *Kriegsjahr 1915*, Erster Teil, Wien 1931
- Parord Tony, Parord Marcy, *Choroby koni. Weterynaria praktyczna*, Warszawa 2013
- Pataj Stefan, *Artyleria lądowa 1871–1970*, Warszawa 1976
- Patrikeeff Felix, Shukman Harry, *Railways and the Russo-Japanese War*, New York 2007

- Pawlicki Jan, Reklewski Stanisław, *Służba taborowa na froncie wschodnim w okresie 1914–1915 r.*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*, t. I, Oświęcim 2013
- Pierwsza wojna światowa w Karpatach*, red. T.A. Olszański, Warszawa 1985
- Ratzenhofer Emil, *Przygotowanie kolei Monarchii Austro-Węgierskiej do wojny*, [w:] „Bellona”, t. XXXVI, z. 5, Warszawa 1930
- Reinfuss Roman, *Śladami Łemków*, Warszawa 1990
- Ruszała Kamil, *Galicyski eksodus. Uchodźcy podczas I wojny światowej w monarchii Habsburgów*, Kraków 2020
- Rychter Witold, *Dzieje samochodu*, Warszawa 1983
- Ságváry György, *Die ungarische Honvéd – Uniformierung und Ausrüstung der ungarischen Landwehr 1868 bis 1918*, Wien 2010
- Saloni Robert, *Organizacja służby etapowej w b. wojsku austriacko-węgierskim*, [w] „Bellona”, t. XIX, z. 3, Warszawa 1925
- Saloni Robert, *Organizacja służby etapowej w b. wojsku austriacko-węgierskim (II)*, [w] „Bellona”, t. XX, z. 1, Warszawa 1925
- Schillmann Fritz, *Grenadier-Regiment König Friedrich Wilhelm I. (2. Ostpreußisches) Nr. 3 im Weltkriege 1914–1918*, Oldenburg 1924
- Schimon Wilfried, *Österreich-Ungarns Kraftfahrformationen im Weltkrieg 1914–1918*, Klagenfurt 2007
- Schmid Hugo, *Heerwesen*, 2. Teil: *Österreich-Ungarn*, 4. Auflage, Wien 1916
- Schramek Georg, *Das Res.-Feldartillerie-Regiment Nr. 35 im Weltkrieg 1914–1918*, Oldenburg-Berlin 1925
- Šedivý Ivan, *Češi, české země a Velká Válka*, b.m.w. 2001
- Selle Hans von, Gründel Walter, *Das 6. Westpreußische Infanterie-Regiment Nr 149 im Weltkriege: Namenverzeichn. u. Gesamtverlustliste; nach aml. Kriegstagebüchern u. Berichten von Mitkämpfern*, Oldenburg-Berlin 1929
- Sieche Erwin, *Armeetrain im Oesterreichischen Heer 1771–1938*, Wien 1996
- Stone David, *The Kaiser's Army. The German Army in World War One*, Londyn 2015
- Stone Norman, *Eastern front 1914–1917*, New York 1975
- Strach Hermann, *Geschichte der Eisenbahnen der Oesterreichisch-Ungarischen Monarchie*, t. 1, Wien 1898
- Szczepanik Waclaw, *Działania 12 „krakowskiej” Dywizji Piechoty od 28 lipca 1914 r. do 2 maja 1915 r.*, [w:] *Materiały z konferencji Znaki Pamięci III – śladami I Wojny Światowej*, red. M. Łopata, Gorlice 2010
- Szlanta Piotr, *Pod gasnącą gwiazdą Habsburgów. Doświadczenie frontu wschodniego polskich żołnierzy c.k. armii*, [w:] *Front wschodni I wojny światowej. Studia z dziejów militarnych i polityczno-społecznych*, red. Michał Baczkowski, Kamil Ruszała, Kraków 2013
- Szlanta Piotr, *Wielka Wojna Łemków*, [w:] *Studia z perspektywy stulecia. Bitwa pod Gorlicami*, red. J. Centek, S. Kułacz, K. Ruszała, Gorlice 2015
- Śródulska-Wielgus Jadwiga, Błachut Zdzisław, Wielgus Krzysztof, *Eksploracja przestrzeni historycznej Gorców dla potrzeb turystyki kulturowej*, [w:] „Polskie krajobrazy wiejskie dawne i współczesne. Prace Komisji Krajobrazu Kulturowego”, Nr 12, Sosnowiec 2009
- Turowicz Andrzej, *Operacja limanowsko-tapanowska w kampanii galicyjskiej 1914*, [w:] *Prace Komisji Historii Wojskowości*, red. R. Kowalski, t. IV/I, Nowy Targ 2005

- Toruń Stanisław Julian, *Zagadnienie kwatermistrzowskie wojska austriacko-węgierskiego z lat 1914–1918*, [w:] *Studia nad Wielką Wojną*, t. I, Oświęcim 2013
- Tschachler Katrin, *Die veterinärmedizinische Versorgung der Pferde des k.u.k. Heeres 1914–1918*, Wien 2005
- Wagner Walter, *Die k. (u.) k. Armee – Gliederung und Aufgabenstellung*, [w:] *Die Habsburgermonarchie 1848–1918*, t. V: *Die Bewaffnete Macht*, Wien 1987
- Wartensleben Herbert Alexander Grf. von, *Das Infanterie-Regiment Graf Schwerin (3. Pomm.) Nr 14 im Weltkriege 1914–1918: Nach aml. Kriegstagebüchern u. Berichten von Mitkämpfern*, Oldenburg 1926
- Watson Alexander, *Ring of steel. Germany and Austria-Hungary in World War I*, New York 2014
- Watson Alexander, *The Fortress: The Great Siege of Przemyśl*, London 2019
- Der Weltkrieg 1914 bis 1918*, Siebenter Band: *Die Operationen des Jahres 1915. Die Ereignisse im Winter und Frühjahr*, Berlin 1929
- Wielka Encyklopedia PWN*, red. nac. Jan Wojnowski, Warszawa 2003
- Wolf T., *Das Automobil im Kriege*, [w:] „Polytechnisches Journal”, Stuttgart 1915, nr 330
- Woźny Tomasz, *Bitwa pod Limanową i Łapanowem oraz jej strategiczne znaczenie*, [w:] *W służbie Rzeczypospolitej. Dzieje wojen i wojskowości w badaniach regionalnych*, red. R. Kowalski, Nowy Targ 2016
- Woźny Tomasz, *Konieczna–Zborov: prelomenie obrany c.k. rakúsko-uhorskej 28. pechotnej divízie v marci 1915*, [w:] *Slovensko a prvá svetová vojna I. Zborník príspevkov z medzinárodnej vedeckej konferencie*, red. M. Drobnák, R. Turik, V. Szabó, Humenné–Košice 2018
- Zgórniak Marian, *1914–1918. Studia i szkice z dziejów I wojny światowej*, Kraków 1987
- Zgórniak Marian, *Bitwa pod Gorlicami 1915 r.*, [w:] *Nad rzeką Ropą. Szkice historyczne*, Kraków 1968
- Zgórniak Marian, *Działania wojenne w Polsce południowej 1914–1915*, [w:] „Wojskowy przegląd historyczny” 1972, numer 2/61
- Залесский Константин А., *Первая мировая война. Энциклопедия В 2 частях*, Москва 2014
- Незнамов Александр А., *Стратегический очерк войны 1914–1918*, часть III, Москва 1922; часть IV, Москва 1922
- Ростунов Иван И., *Русский фронт первой мировой войны*, Москва 1976

### Strony internetowe

- Butschek F., *Organization of War Economies (Austria-Hungary)*, [w:] [encyklopedia.1914–1918-online.net](http://encyklopedia.1914-1918-online.net), data wejścia 12.03.2020
- [www.igrek.amzp.pl](http://www.igrek.amzp.pl)

# Przypisy końcowe

- 1** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 510, Zivilkommissariat: Nr 3–702 von 18.2.–30.4.
- 2** AGAD, 321/286, s. 12.
- 3** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2. – 73., Op. Nr 4/9.
- 4** AGAD 321/286, s. 30–32.
- 5** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 527, Exposituren: Expositur Wolosate: Akten von 25.2.–30.4.
- 6** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2. – 73., KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21 - 44 vom 8.3.– 31.03.1915, AGAD 321, sygnatury 286 – 312, 314–316.
- 7** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur vom März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915.
- 8** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 1337.
- 9** KA FA AOK QuAbt Akten 1460, Operative Akten: Op. Nr 11.401–15.739 (1914), Bereiche der Feldtransportleitungen und Eisenbahnlinienkommandos Debreczen.
- 10** KA FA AOK QuAbt Akten 1460, Operative Akten: Op. Nr 11.401–15.739 (1914), Bereiche der Feldtransportleitungen und Eisenbahnlinienkommandos Debreczen.
- 11** AT-OeStAKA FA NFA HHK AKAGKdo 10. Armee 200, Situationberichte zum Tagebücher.
- 12** Zbiór szczątków zespołów jednostek i instytucji wojskowych w zasobie Archiwum Państwowego w Przemysłu, teczka nr 8, s. 34, 42, 48, 55, 59, 64, 66.
- 13** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1 - 901 vom 31.1 - 23.4.1915, t. Nr 350.
- 14** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501– 1.000, Op. Nr 16 143.
- 15** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 367, Sappeurreferent: Nr 45.001–45.500 von 1.1.–12.2., Op. Nr 45 290/2.
- 16** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 2217.
- 17** NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 312.
- 18** Ibidem, Op. Nr 16 486.
- 19** Ibidem, Op. Nr 16 312.
- 20** Ibidem, Op. Nr 16 1104.
- 21** KA ZSt KM ZTL HR Akten 467, Ungarische Stationen, Ungarischen Bahnen 1908–1914.
- 22** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Eisenbahnsituation 15 April 1915.
- 23** AGAD 321/299, s. 21–22.
- 24** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Eisenbahnsituation 15 April 1915.
- 25** Ibidem.

- 26** AGAD 321/304, s. 81.
- 27** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Stirrampe für 30,5 cm Mörser.
- 28** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 700/724; Op. Nr 944; Op. Nr 46 189/l.
- 29** AGAD 330/368, s. 9–10.
- 30** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Op. Nr 45 1569.
- 31** KA AdT Eisenbahnregimenter PzZ 1504 A, Kohn – Brücke (Ludwik LEID), s. 89–92; Berechnung der E.K.B.J. Kohn Belastungsprotokoll Sanojca 1892, Das freitagende Montiren der Eisenbahnkriegsbrücke 1909.
- 32** AGAD 330/367, s. 2.
- 33** KA FA AOK FEW Akten 3108, Armeeoberkommando (A.O.K.) Chef des Feldeisenbahnwesens-Bahnbauleitungen: Bahnbauleitung Hptm. Illes, Wiederherstellung der Strecke: Stanislaw – Pruthbrücke bei Czernowitz von km: 139,800–264,600.
- 34** AGAD 330/367, s. 2.
- 35** AGAD 327/47, s. 112–115.
- 36** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 1016.
- 37** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 38** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 46 139.
- 39** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 541.
- 40** AGAD 321/292, s. 3.
- 41** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 20 407/735.
- 42** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Op. Nr 16 1744; Eisenbahnsituation 15 April 1915; Situationskizze für die Aufangs- und Wegslegsbahnhof für Pferdfeldbahn, Feldbahnen Przemysl; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 1355/949; Op. Nr 16 901.
- 43** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., Op. Nr 10/50.
- 44** Ibidem, Op. Nr 17/23.
- 45** AGAD 321/291, s. 49.
- 46** AGAD 321/288, s. 39; AGAD 321/289, s. 25.
- 47** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 35/33.
- 48** AGAD 321/308, s. 9–11.
- 49** AGAD 321/312, s. 65.
- 50** AGAD 321/288, s. 39; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Eisenbahnsituation 15 April 1915.
- 51** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Feldbahnen Przemysl.
- 52** Ibidem, Situationskizze für die Aufangs- und Wegslegsbahnhof für Pferdfeldbahn.
- 53** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 277/590.
- 54** Ibidem, Op. Nr 46 187.
- 55** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 35/33; Op. Nr 40/33.
- 56** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1.501–1.770, Beilage zum Briefe an 3



Armee-Etappenkommando Eisenbahnreferent

**57** Ibidem, 46 299.

**58** KA AdT Eisenbahnregimenter Seil F 1495, Betriebsrapporte der Seilbahn Cepoyan v. 1916/17, raport z 1 VII; raport z 2 VII; raport z 3 VII; raport z 4 VII; raport z 5 VII; raport z 6 VII; raport z 7 VII; raport z 8 VII; raport z 9 VII; raport z 10 VII; raport z 11 VII; raport z 12 VII; raport z 13 VII; raport z 14 VII; raport z 15 VII; raport z 16 VII; raport z 17 VII; raport z 18 VII; raport z 19 VII; raport z 20 VII; raport z 21 VII; raport z 22 VII; raport z 23 VII; raport z 24 VII; raport z 25 VII; raport z 26 VII; raport z 27 VII; raport z 28 VII; raport z 29 VII; raport z 30 VII; raport z 31 VII.

**59** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, 46 299.

**60** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 154.

**61** AGAD 321/296, s. 13.

**62** AGAD 321/382, s. 21–23.

**63** AGAD 321/286, s. 7, 9–10.

**64** AGAD 321/287, s. 18–20.

**65** AGAD 321/288, s. 20; AGAD 321/289, s. 15; AGAD 321/292, s. 10.

**66** AGAD 321/287, s. 20.

**67** AGAD 321/293, s. 8; AGAD 321/295, s. 17.

**68** AGAD 321/287, s. 18.

**69** AGAD 321/304, s. 81.

**70** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 874.

**71** Ibidem, T. nienumerowane; t. Nr 53; t. Nr 56; t. Nr 58; t. Nr 74; t. Nr 80½; t. Nr 111; t. Nr 112; t. Nr 117; t. Nr 136; t. Nr 137; t. Nr 139; t. Nr 142; t. Nr 143; t. Nr 146; t. Nr 148; t. Nr 150; t. Nr 152; t. Nr 171; t. Nr 172; t. Nr 177; t. Nr 184; t. Nr 185; t. Nr 189; t. Nr 194; t. Nr 204; t. Nr 221; t. Nr 223; t. Nr 226; t. Nr 239; t. Nr 242; t. Nr 248; t. Nr 272; t. Nr 279; t. Nr 292; t. Nr 300; t. Nr 317; t. Nr 327; t. Nr 335; t. Nr 416; t. Nr 543; t. Nr 545; t. Nr 551; t. Nr 586; t. Nr 627; t. Nr 628; t. Nr 630; t. Nr 635; t. Nr 739; t. Nr 740; t. Nr 769.

**72** Archiwum Narodowe w Krakowie, 530/449, s. 148–162.

**73** Ibidem, s. 155.

**74** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 455.

**75** Ibidem, Technische Evidenz 16 IV 1915.

**76** Ibidem, t. Nr 892.

**77** Ibidem, t. Nr 21.

**78** Ibidem, t. Nr 98; t. Nr 138.

**79** Ibidem, Technische Evidenz 16 IV 1915.

**80** Ibidem, t. Nr 892.

**81** Ibidem, t. Nr 455.

**82** Ibidem, t. Nr 455.

**83** Ibidem, Dienstzettel Kisterbes, am 27 Feber 1915.

**84** Ibidem, meldunek z 6 marca 1915 roku.

**85** Ibidem, t. Nr 667.

**86** Ibidem, t. Nr 657.

**87** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 353, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 501–1.000, Op. Nr 16 714.

**88** AGAD 322/11, s. 22.

**89** Ibidem, s. 27.

**90** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 48; t. Nr 111.

- 91** Ibidem, t. Nr 455; t. Nr 39; t. Nr 352/2; t. Nr 712; Technische Evidenz 16 IV 1915.
- 92** Ibidem, t. Nr 591.
- 93** Ibidem, t. Nr 46; t. Nr 57; t. Nr 111; t. Nr 651.
- 94** Ibidem, t. Nr 301/16; t. Nr 513; t. Nr 568; t. Nr 619; t. Nr 662; t. Nr 717; t. Nr 718; t. Nr 726; t. Nr 816; t. Nr 843.
- 95** AGAD 321/295, s. 17; AGAD 321/296, s. 23.
- 96** AGAD 321/289, s. 15; AGAD 321/291, s. 12.
- 97** AGAD 321/293, s. 8; AGAD 321/296, s. 23.
- 98** AGAD 321/286, s. 7; AGAD 321/296, s. 23; AGAD 321/297, s. 28.
- 99** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.–23.4.1915, t. Nr 113; Op. Nr 301/16.
- 100** Ibidem, t. Nr 717.
- 101** Ibidem, t. Nr 111; t. Nr 366.
- 102** AGAD 330/368, s. 9–10.
- 103** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 352, Eisenbahnreferent: Exhibiten Nr 1501–1770, Eisenbahnsituation 15 April 1915.
- 104** AGAD 321/291, s. 12; AGAD 321/299, s. 26; AGAD 321/313, s. 14, 19, 25.
- 105** AGAD 321/306, s. 90; AGAD 321/307, s. 76; AGAD 321/308, s. 68; AGAD 321/309, s. 73; AGAD 321/310, s. 30; AGAD 321/311, s. 32; AGAD 321/312, s. 53; AGAD 321/314, s. 61; AGAD 321/315, s. 47.
- 106** KA FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr 1–901 vom 31.1.–23.4.1915, Op. Nr 853/1.
- 107** Ibidem, Skizze vom Wegsperre bei Nagy-Bukócz; Straßensperre nördl. Kisgombás.
- 108** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 334, Trainwesen: Op.-Nr 14.002–142.590 von 1.1.–17.7., Steffelevidenz 2.02.1915.
- 109** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 334, Trainwesen: Op.-Nr 14.002–142.590 von 1.1.–17.7., Op. Nr 14 1057.
- 110** Ibidem, s. 77, 304.
- 111** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr 44.001–44.220 von 10.–25.1., Op. Nr 44 003.
- 112** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 362, Trainreferent: Nr 44.221–44.510 von 25.1.–26.2., Op. Nr 44 272.
- 113** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 363, Trainreferent: Nr 44.511–441.192 von 27.2.–4.6., Op. Nr 44 563; Op. Nr 44 618.
- 114** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr 44.001–44.220 von 10.–25.1., Op. Nr 44 005.
- 115** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 116** KA FA AOK FEW Akten 3287, Frührapport für den 10. Dezember 1914 dla c.k. 24 Dywizji Piechoty.
- 117** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9; Op. Nr 131/10; Op. Nr 132/10; Op. Nr 132/11; Op. Nr 133/5; Op. Nr 134/6; Op. Nr 135/6; Op. Nr 136/4; Op. Nr 137/9; Op. Nr 138/6; Op. Nr 139/13; Op. Nr 140/3.
- 118** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 334, Trainwesen: Op.-Nr 14.002–142.590 von 1.1.–17.7., Steffelevidenz 2.02.1915; Op. Nr 14 702.
- 119** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.
- 120** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 317, Trainreferent: Verpflegung und Ausrüstung Nr 1–500 von 16.10.–20.11., Op. Nr 793; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 318, Trainreferent: Verpflegung und Ausrüstung Nr 501–1.000 von 20.11.–12.12., meldunek z 30 listopada 1914 roku; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr 44.001–44.220 von 10.–25.1., Op. Nr 44 003.
- 121** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr 9.520 – 10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**122** KA FA NFA HHK AK 3. Armeekdo 363, Trainreferent: Nr 44,511–441.192 von 272. –4.6., Op. Nr 44 646/4–Op. Nr 44 646/7; Op. Nr 44 646/9–Op. Nr 44 646/16; Op. Nr 44 646/20–Op. Nr 44 646/24; Op. Nr 44 646/27; Op. Nr 44 646/29–Op. Nr 44 646/55; Op. Nr 44 646/58–Op. Nr 44 646/81; Op. Nr 44 646/83–Op. Nr 44 646/90; Op. Nr 44 646/92–Op. Nr 44 646/114; Op. Nr 44 646/116–Op. Nr 44 646/121; Op. Nr 44 646/123–Op. Nr 44 646/125; Op. Nr 44 646/127–Op. Nr 44 646/129; Op. Nr 44 646/131–Op. Nr 44 646/140; Op. Nr 44 646/142–Op. Nr 44 646/156; Op. Nr 44 646/158; Op. Nr 44 646/brak numeru; Op. Nr 44 646/162–Op. Nr 44 646/181; Op. Nr 44 646/183–Op. Nr 44 646/200; Op. Nr 44 646/206–Op. Nr 44 646/213. Urzędnicy wojskowi nie byli w stanie precyzyjnie określić czy Mor Vidder dysponował 4 czy 5 parami koni (Op Nr 44 646/142).

**123** Ibidem, Op. Nr 44 646/167.

**124** Ibidem, Op. Nr 44 646/189.

**125** Ibidem, Op. Nr 44 646/22/1; Op. Nr 44 646/53; Op. Nr 44 646/96; Op. Nr 44 646/108; Op. Nr 44 646/119; Op. Nr 44 646/129; Op. Nr 44 646/132; Op. Nr 44 646/143; Op. Nr 44 646/144; Op. Nr 44 646/194; Op. Nr 44 646/198.

**126** Ibidem, Op. Nr 44 646/20.

**127** KA FA NFA HHK AK 2. Armeekdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek nienumerowany; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 658; meldunek nr 680; meldunek nr 694; meldunek z 27 III 1915; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 10/43; Op. Nr 11/2; Op. Nr 13/7; Op. Nr 18/2; Op. Nr 17/5; Op. nieoznaczony; Op. Nr 10/41; Op. Nr 10/45; Op. Nr 10/9; Op. Nr 12/1; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 14/11; Op. Nr 16/10; Op. Nr 16/17; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/20a; Op. Nr 20/36; Op. Nr 20/37; Op. Nr 20/40; Op. Nr 40/15; Op. Nr 5/17; Op. Nr 5/19; Op. Nr 53; Op. Nr 6/14; Op. Nr 6/19; Op. Nr 7/14; Op. Nr 7/19; Op. Nr 8/13; Op. Nr 8/16; Op. Nr 8/27; Op. Nr 9/15; KA FA NFA HHK AK 2. Armeekdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, meldunek nr 683; Op. Nr 23/43; Op. Nr 27/4; Op. Nr 28/52; Op. Nr 29/28; Op. Nr 1/27; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/16; Op. Nr 21/3; Op. Nr 22/16; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/4; Op. Nr 22/41a; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/45; Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/10; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr 26/1; Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/33; Op. Nr 26/6; Op. Nr 27/10; Op. Nr 27/11; Op. Nr 27/15; Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/17; Op. Nr 27/3; Op. Nr 27/52; Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20; Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/3; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/6; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27; Op. Nr 30.13; Op. Nr 30/15a; Op. Nr 30/15b; Op. Nr 30/15c; Op. Nr 30/15d; Op. Nr 30/15e; Op. Nr 30/23; Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/12; Op. Nr 31/13; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/23; Op. Nr 31/24; Op. Nr 31/4; Op. Nr 31/42; Op. Nr 31/6; Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/10; Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/12; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/14; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/24; Op. Nr 32/30; Op. Nr 32/32; Op. Nr 32/34; Op. Nr 32/37; Op. Nr 32/4; Op. Nr 32/46; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/59; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24; Op. Nr 33/28; Op. Nr 33/35; Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 33/6; Op. Nr 34/1; Op. Nr 34/3; Op. Nr 34/4; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5; Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13; Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/4; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7; Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3; Op. Nr 52/60; KA FA NFA HHK AK 2. Armeekdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., meldunek nr 234; meldunek nr 119; meldunek nienumerowany; meldunek nienumerowany; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek nr 323; meldunek nienumerowany; KA FA NFA HHK AK 2. Armeekdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urteilsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.–25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5., Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur

des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 35/104; Op. Nr 35/117; Op. Nr 36/115; Op. Nr 36/117; Op. Nr 37/116; Op. Nr 37/102; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/119; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März – Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 324; meldunek nr 566; meldunek nr 568; meldunek nr 234; meldunek nr 266; meldunek nr 292; meldunek nr 300; meldunek nr 303; meldunek nr 304; meldunek nr 305; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 346; meldunek nr 359; meldunek nr 508; meldunek nr 552; meldunek nr 568; meldunek nr 5785; meldunek nr 595; meldunek nr 626; meldunek nr 68; meldunek nr 940; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 13 IV 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 23 III 1915; meldunek z 28 II 1915 roku; meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek z 6 III 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; telegramy nienumerowane; telegram 129; telegram 161; telegram 226; telegram nr 283; telegram 285; telegram 297; telegram 398; telegram 436; telegram 94; telegram nr 11; telegram nr 140; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 25; telegram nr 284; telegram nr 289; telegram nr 315; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 568; telegram nr 59; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 593; telegram nr 64; telegram nr 658; telegram nr 720; telegram numer 286; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290 s. 6; 46,47; AGAD 321/291, s. 25; AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56; AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4, 12, 23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60; AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8, 19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/382, s. 4, 6, 8, 10, 12, 14, 20–21, 23, 25; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.01 – 20.947 vom 1.1. – 31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**128** AGAD 321/293, s. 15.

**129** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 363, Trainreferent: Nr 44.511–441.192 von 27.2.–4.6., Op. Nr 44 617; Nr 44 627.

**130** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 003; Op. Nr 52 003/I; Op. Nr 52 003/II; Op. Nr 52 005; Op. Nr 52 012–Op. Nr 52 015; Op. Nr 52 019; Op. Nr 52 020/I; Op. Nr 52 021; Op. Nr 52 027; Op. Nr 52 027/I; Op. Nr 52 028; Op. Nr 52 035; Op. Nr 52 037; Op. Nr 52 041/III; Op. Nr 52 043; Op. Nr 52 045; Op. Nr 52 046; Op. Nr 52 055; Op. Nr 52 056; Op. Nr 52 059–Op. Nr 52 061; Op. Nr 52 068–Op. Nr 52 070; Op. Nr 52 072; Op. Nr 52 076; Op. Nr 52 081/I; Op. Nr 52 082; Op. Nr 52 085; Op. Nr 52 086/II–Op. Nr 52 088; Op. Nr 52 090; Op. Nr 52 092; Op. Nr 52 094; Op. Nr 52 095; Op. Nr 52 097; Op. Nr 52 099; Op. Nr 52 102; Op. Nr 52 105–Op. Nr 52 107; Op. Nr 52 111; Op. Nr 52 114; Op. Nr 52 115; Op. Nr 52 119–Op. Nr 52 121; Op. Nr 52 123; Op. Nr 52 125; Op. Nr 52 127; Op. Nr 52 128; Op. Nr 52 132; Op. Nr 52 135; Op. Nr 52 138; Op. Nr 52 140; Op. Nr 52 143; Op. Nr 52 144; Op. Nr 52 149; Op. Nr 52 151; Op. Nr 52 156; Op. Nr 52 157; Op. Nr 52 160; Op. Nr 52 161; Op. Nr 52 165; Op. Nr 52 170; Op. Nr 52 172; Op. Nr 52 174; Op. Nr 52 182; Op. Nr 52 192; Op. Nr 52 206; Op. Nr 52 217; Op. Nr 52 229; Op. Nr 52 230; Op. Nr 52 238; Op. Nr 52 241; Op. Nr 52 243; Op. Nr 52 244; Op. Nr 52 249; Op. Nr 52 251; Op. Nr 52 260; Op. Nr 52 265; Op. Nr 52 270; Op. Nr 52 271; Op. Nr 52 277; Op. Nr 52 281; Op. Nr 52 287; Op. Nr 52 289; Op. Nr 52 294; Op. Nr 52 296; Op. Nr 52 304; Op. Nr 52 307; Op. Nr 52 310; Op. Nr 52 311; Op. Nr 52 318; Op. Nr 52 329; Op. Nr 52 334. Jeden przypadek wąglika zanotowano u wołu rzeźnego (Op. Nr 52 123).

- 131** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 012; Op. Nr 52 019; Op. Nr 52 021; Op. Nr 52 027; Op. Nr 52 028; Op. Nr 52 035; Op. Nr 52 045; Op. Nr 52 046; Op. Nr 52 056; Op. Nr 52 056/I; Op. Nr 52 068–Op. Nr 52 070; Op. Nr 52 076; Op. Nr 52 081/I; Op. Nr 52 082; Op. Nr 52 085; Op. Nr 52 086/II – Op. Nr 52 088; Op. Nr 52 094; Op. Nr 52 095; Op. Nr 52 099; Op. Nr 52 102; Op. Nr 52 105–Op. Nr 52 107; Op. Nr 52 111; Op. Nr 52 114; Op. Nr 52 115; Op. Nr 52 120; Op. Nr 52 125; Op. Nr 52 128; Op. Nr 52 135; Op. Nr 52 140; Op. Nr 52 149; Op. Nr 52 157; Op. Nr 52 160; Op. Nr 52 172; Op. Nr 52 182; Op. Nr 52 192; Op. Nr 52 260; Op. Nr 52 287; Op. Nr 52 311.
- 132** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 260.
- 133** Ibidem, Op. Nr 52 227.
- 134** Ibidem, Op. Nr 52 327.
- 135** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 106; Op. Nr 52 111; Op. Nr 52 127; Op. Nr 52 160; Op. Nr 52 217; Op. Nr 52 334.
- 136** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 013; Op. Nr 52 015; Op. Nr 52 174; Op. Nr 52 270; Op. Nr 52 271; Op. Nr 52 307.
- 137** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 174.
- 138** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 302.
- 139** Ibidem, Op. Nr 52 055.
- 140** Ibidem, Op. Nr 52 174.
- 141** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 020/I; Op. Nr 52 027/I; Op. Nr 52 068; Op. Nr 52 088; Op. Nr 52 091; Op. Nr 52 123; Op. Nr 52 143; Op. Nr 52 156; Op. Nr 52 157; Op. Nr 52 238.
- 142** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 339.
- 143** Ibidem, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 075.
- 144** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 229; Op. Nr 52 230; Op. Nr 52 241; Op. Nr 52 243; Op. Nr 52 244; Op. Nr 52 249; Op. Nr 52 251; Op. Nr 52 265; Op. Nr 52 277; Op. Nr 52 281; Op. Nr 52 289; Op. Nr 52 294; Op. Nr 52 296; Op. Nr 52 304; Op. Nr 52 310; Op. Nr 52 318; Op. Nr 52 319; Op. Nr 52 329.
- 145** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 205.
- 146** Ibidem, Op. Nr 52 005; Op. Nr 52 006; Op. Nr 52 008; Op. Nr 52 037; Op. Nr 52 079; Op. Nr 52 089; Op. Nr 52 092; Op. Nr 52 110; Op. Nr 52 147; Op. Nr 52 163; Op. Nr 52 164; Op. Nr 52 169; Op. Nr 52 177; Op. Nr 52 190; Op. Nr 52 199; Op. Nr 52 207; Op. Nr 52 221; Op. Nr 52 245; Op. Nr 52 257; Op. Nr 52 262; Op. Nr 52 269; Op. Nr 52 272; Op. Nr 52 276; Op. Nr 52 280; Op. Nr 52 295; Op. Nr 52 298; Op. Nr 52 299; Op. Nr 52 308; Op. Nr 52 321; Op. Nr 52 328. Oprócz maleinizacji stosowano także badania krwi (Op. Nr 52 201).
- 147** Ibidem, Op. Nr 52 089.
- 148** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 334, Trainwesen: Op.-Nr 14.002–142.590 von 1.1.–17.7., Op. Nr 14 1712.
- 149** AGAD 321/303, s. 49.
- 150** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 124.
- 151** Ibidem, Op. Nr 52 201.
- 152** Ibidem, Op. Nr 52 236.
- 153** Ibidem, Op. Nr 52 315.
- 154** AGAD 321/143, s. 225–227.
- 155** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr 52.001–52.488 von 8.2.–2.8., Op. Nr 52 218.
- 156** AGAD 321/308, s. 75.



**157** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11, Op. Nr 129/11.

**158** 158KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek nr 694; meldunek z 27 III 1915; meldunki z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunki z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek z 6 IV 1915; Op. Nr 20/36; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 24/11; Op. Nr 25/12; Op. Nr 32/23; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., meldunek nr 267; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März – Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunki nienumerowane, meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 314; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; telegram nienumerowany; telegram nr 141; telegram nr 201; AGAD 321/293, s. 32; AGAD 321/295, s. 40; AGAD 321/297, s. 7, 20, 63; AGAD 321/298, s. 67, 81; AGAD 321/300, s. 83; AGAD 321/301, s. 11; AGAD 321/303, s. 19; AGAD 321/305, s. 30; AGAD 321/314, s. 7, 71; AGAD 321/316, s. 72.

**159** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., Op. Nr 18/17; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 527, Exposituren: Expositur Wolosate: Akten von 25.2.–30.4., dokument nr 12.

**160** AGAD 321/205, s. 87.

**161** KA FA NFA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., raporty przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/14 z 24 III 1915 (nr 85), z 29 III 1915 (nr 83); raport przekazania dla nienumerowanej kolumny prowiantowej z 21 III 1915 roku (nr 70), z 25 III 1915 roku (nr 53), z 31 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/12 z 21 III 1915 (nr 74); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/4 z 24 III 1915 (nr 60), z 3 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/13 z 26 III 1915 roku (nr 70), z 2 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 9/9 z 4 IV 1915 (nienumerowany), z 1 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 7/9 z 24 III 1915 roku (nr 83); raport przekazania dla Kolumny prowiantowej nr 12/9 z 24 III 1915 (nr 83), z 2 VI 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 10/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany) + odwrocie, z 30 III 1915 roku (nr 55); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/8 z 21 III 1915 roku (nr 48), z 27 III 1915 (nr 38), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 6/9 z marca 1915 roku (nr 86), z 26 III 1915 roku (nr 71), z 31 III 1915 (nr 66), z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 5/9 z 19 III 1915 roku (nr 60), z 4 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/9 z 28 III 1915 roku (nr 45); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/14 z 20 III 1915 (nr 81), z 27 III 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 5/15 z 27 III 1915 (nr 85); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 6/14 z 20 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 7/14 z 20 III 1915 (nr 71), z 27 III 1915 (nr 60), z 1 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/14 z 18 III 1915 (nienumerowany), z 23 III 1915 (nr 63), z 29 III 1915 (nr 44); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 9/14 z 25 III 1915 (nr 55), z 30 III 1915 (nr 30); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 7/21 z 22 III 1915 (nr 59/15), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/21 z 19 III 1915 roku (nr 73), z 28 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 10/21 z 30 III 1915 roku (nr 30); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 11/21 z 21 III 1915 roku (nr 63), z 30 III 1915 roku (nr 37); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 12/21 z 21 III 1915 (nr 62); nr 55 (data nieznana); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/27 z 29 III 1915 (nr 60), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport

przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/27 z 18 III 1915 roku (nr 72), 26 III 1915 roku (nr 70), 31 III 1815 roku (nr 60), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/27 z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/27 z 22 III 1915 (nr 65), z 28 III 1915 (nr 63), z 2 IV 1915 (nienumerowany), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej E 31 z marca 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/2 nr 31 (data nieznaną); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/24 z 27 III 1915 (nr 55); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/7 z 18 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 20/6 z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej E 32 z 3 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/32 z 29 III 1915 (nr 62), z 31 III 1915 (nr 50); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/32 (data nieznaną, nienumerowany); z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/32 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/32 z 19 III 1915 (nr 69), z 26 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/32 z 19 III 1915 (nienumerowany), z 25 III 1915 (nr 60), z 5 IV 1915 (nr 46); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/39 z 18 III 1915 (nienumerowany); 23 III 1915 (nr 70), z 28 III 1915 (nr 70), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/38 z 24 III 1915 (nr 60), 29 III 1915 (nr 56), z 4 IV 1915 (nr 1/9); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 10/38 z 28 III 1915 (nr 44), z 2 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 11/38 z 22 III 1915 (nienumerowany), nr 54 (data nieznaną), z 2 kwietnia 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/43 z 3 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/43 z 20 III 1915 (nr 52), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/43 z 20 III 1915 (nr 46), z 25 III 1915 (nr 60), z 31 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/44 z 25 III 1915 (nr 41); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/44 z 3 IV 1915 roku (nr 62), z 5 IV 1915 roku (nienumerowany).

**162** Ibidem; Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9.

**163** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349 – 17.000 (1914), Op. Nr 16 889.

**164** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1 - 700 von 17.2. - 8.3., Op. Nr 90, Offert 2; Op. Nr 700 Offert 1; Op. Nr 700 Offert 2; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 765 Offert 3; Op. Nr 765 Offert 9; Op. Nr 814 Offert 1; Op. Nr 814 Offert 2; Op. Nr 814 Offert 7 b; Op. Nr 977 Offert 5; Op. Nr 977 Offert 7; Op. Nr 1050 Offert 2; Op. Nr 1221 Offert 1; Op. Nr 1278 Offert 6; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1902 Offert 8; Op. Nr 2067 Offert; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571 Offert 4; Op. Nr 2696 Offert 2; Op. Nr 2968 Offert 20; Op. Nr 2968 Offert 13; Op. Nr 2968 Offert 15; Op. Nr 3112 Offert 4; Op. Nr 3112 Offert 28; Op. Nr 3173 Offert 3; Op. Nr 3173 Offert 18.

**165** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 1183; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 3078; Op. Nr 3112 Offert 10; Op. Nr 2968 Offert 15.

**166** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 700 Offert 1; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 814 Offert 1; Op. Nr 977 Offert 6c; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1902 Offert 8; KAKA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2696 Offert 2; Op. Nr 2968 Offert 15; Op. Nr 3112 Offert 4.

- 167** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr 44.001–44.220 von 10.–25.1., Op. Nr 44 016; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 362, Trainreferent: Nr 44.221–44.510 von 25.1.–26.2., Op. Nr 44 249.
- 168** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 361, Trainreferent: Nr 44.001–44.220 von 10.–25.1., Op. Nr 44 016.
- 169** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 350, Autoreferent: Nr 42.001–42.900 von 1.1.–28.3., Op. Nr 42 633.
- 170** AGAD 321/286, s. 7–10
- 171** AGAD 321/295, s. 17.
- 172** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 350, Autoreferent: Nr 42.001–42.900 von 1.1.–28.3., Op. Nr 42 148, Op. Nr 42 214, Op. Nr 42 228, Op. Nr 42 247, Op. Nr 42 292, Op. Nr 42 289, Op. Nr 42 363, Op. Nr 42 379, Op. Nr 42 419, Op. Nr 42 885, KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 351, Autoreferent: Nr 42.901–42.629 von 28.3.–26.7., Op. Nr 42 1057.
- 173** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 351, Autoreferent: Nr 42.901–42.629 von 28.3.–26.7., Op. Nr 42 1058.
- 174** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 175** KA FA NFA HHK AK 2 Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1.399 von 8.–19.3., Op. Nr 814, Offert 3.
- 176** KA FA NFA HHK AK 3 Armee EKdo 350, Autoreferent: Nr 42.001–42.900 von 1.1.–28.3., Op. Nr 42 143; Op. Nr 42 196; Op. Nr 42 215.
- 177** KA FA NFA HHK AK 3 Armee EKdo 351, Autoreferent: Nr 42.901–42.629 von 28.3.–26.7., Op. Nr 42 1028. Ciężar właściwy jednego litra benzyny waha się od 0,72 do 0,78 kilograma.
- 178** Ibidem, Op. Nr 42 1062.
- 179** KA FA NFA HHK AK 3 ArmeeEKdo 350, Autoreferent: Nr 42.001–42.900 von 1.1.–28.3., Op. Nr 42 097.
- 180** Ibidem, Op. Nr 42 521; Op. Nr 42 628.
- 181** Ibidem, Op. Nr 42 097.
- 182** Ibidem, Op. Nr 42 719.
- 183** Ibidem, Op. Nr 42 396.
- 184** Ibidem, Op. Nr 42 628.
- 185** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349 – 17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 186** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349 – 17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 187** KA FA AOK QuAbtAkten 1457, OperativeAkten: Op. Nr 9,520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.
- 188** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 162 Offert 1; Offert 2; Offert 3; Offert 4; Op. Nr 218 Offert 2; Offert 3.
- 189** Ibidem, Op. Nr 312.
- 190** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 628.
- 191** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1.399 von 8.–19.3., Op. Nr 1278 Offert 11.
- 192** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 2645 Offert 11.
- 193** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01– 20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 754.
- 194** Ibidem, Op. Nr 20 789.
- 195** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1.399 von 8.–19.3., Op. Nr 862.
- 196** Ibidem, Op. Nr 768; Op. Nr 1348; Op. Nr 1288; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 2225; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2574.
- 197** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 460, Offert 6; Op. Nr 580; Op. Nr 90, Offert 1, Offert 2, Ofert 4, Offert 5; Op. Nr 172 Offert 6; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo

(neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8. - 193., Op. Nr 902; Op. Nr 949, Offert 11; Op. Nr 9945; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1902 Offert 2, Offert 7; Op. Nr 1944; Op. Nr 2067 Offert 2; Op. Nr 2256 Offert 17; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571 Offert 8; Op. Nr 2696 Offert 1, Offert 11, Offert 15; Op. Nr 2968 Offert 13, Offert 22; Op. Nr 3038 Offert 32; Op. Nr 3112 Offert 23.

**198** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571, Offert 2.

**199** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int. -Nr 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 90, Offert 1, Offert 8; Op. Nr 172, Offert 4; Op. Nr 461 Offert 4; Op. Nr 520 Offert 1; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–193., Op. Nr 814 Offert 6; Op. Nr 949 Offert 3; Op. Nr 977 Offert 7; Op. Nr 1156 Offert 4; Op. Nr 1221 Offert 2; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751 –2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1812 Offert 1; Op. Nr 1902 Offert 5; Op. Nr 2067 Offert 5, Offert 12, Offert 13; Op. Nr 2355 Offert 3; Op. Nr 2400 Offert 3, Offert 4.

**200** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 3173 Offert 9.

**201** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 2256 Offert 28.

**202** Ibidem, Op. Nr 2571 Offert 9.

**203** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2968 Offert 21.

**204** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2. - 8.3., Op. Nr 172 Offert 12; Op. Nr 460 Offert 7; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462 Op. Nr 1087 Offert 5; Op. Nr 1156 Offert 6; Op. Nr 1278 Offert 2e; Op. Nr 765 Offert 2; Op. Nr 949 Offert 7; Op. Nr 977 Offert ac; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1812 Offert 2, Offert 3; Op. Nr 1902 Offert 4; Op. Nr 2067 Offert 5, Offert 10; Op. Nr 2256 Offert 4, Offert 17, Offert 20; Op. Nr 2355 Offert 2; Op. Nr 2400 Offert 5; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571 Offert 2; Op. Nr 2645 Offert 5; Op. Nr 2769 Offert 5; Op. Nr 2968 Offert 3, Offert 22; Op. Nr 3038 Offert 12, Offert 15, Offert 21, Offert 29; Op. Nr 3112 Offert 10; Op. Nr 3173 Offert 10.

**205** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 891.

**206** Ibidem, Op. Nr 20 808. 17 marca 1915 roku dywizje c.k X Korpusu 21 DP, 45 DP landwery, 2 DP i 24 DP otrzymały odpowiednio 85, 75, 70 i 48 wołów, czyli do 42 500, 37 500, 35 000 i 24 000 porcji. Z uwagi na drastyczne zmniejszenie stanów dywizji piechoty zasoby te były wystarczające do pokrycia kilkunastu potrzeb formacji.

**207** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositor Takcsany: Op.-Nr 1 - 20 von 16.2.–7.3., Op. Nr 10/41; Op. Nr 10/43; Op. Nr 10/45; Op. Nr 10/9; Op. Nr 11/2; Op. Nr 12/1; Op. Nr 13/7; Op. Nr 14/11; Op. Nr 16/10; Op. Nr 16/17; Op. Nr 18/2; Op. Nr 20/20a; Op. Nr 20/37; Op. Nr 20/40; Op. Nr 5/17; Op. Nr 5/19; Op. Nr 53; Op. Nr 6/14; Op. Nr 6/19; Op. Nr 7/14; Op. Nr 7/19; Op. Nr 8/13; Op. Nr 8/16; Op. Nr 8/27; Op. Nr 9/15; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositor Takcsany: Op. Nr 21 - 44 vom 8.3.–31.3.1915, melduneknr 683; Op. Nr 21/16; Op. Nr 21/3; Op. Nr 22/16; Op. Nr 22/4; Op. Nr 22/41a; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/8; Op. Nr 26/1; Op. Nr 26/33; Op. Nr 27/10; Op. Nr 27/11; Op. Nr 27/15; Op. Nr 27/17; Op. Nr 27/52; Op. Nr 28/3; Op. Nr 28/6; Op. Nr 29/20; Op. Nr 30/13; Op. Nr 30/15a; Op. Nr 30/15b; Op. Nr 30/15c; Op. Nr 30/15d; Op. Nr 30/15e; Op. Nr 30/23; Op. Nr 31/12; Op. Nr 31/13; Op. Nr 31/23; Op. Nr 31/24; Op. Nr 31/42; Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/12; Op. Nr 32/14; Op. Nr 32/24; Op.

Nr 32/30; Op. Nr 32/32; Op. Nr 32/34; Op. Nr 32/37; Op. Nr 32/4; Op. Nr 32/46; Op. Nr 33/28; Op. Nr 33/35; Op. Nr 33/6; Op. Nr 34/1; Op. Nr 34/3; Op. Nr 34/4; Op. Nr 39/4; Op. Nr 52/60; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3. – 4.8., meldunek nr 119; meldunek nr 234; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urlaubsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.–25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5., Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, Op. Nr 36/117; Op. Nr 37/116; Op. Nr 35/117; Op. Nr 37/119; Op. Nr 37/102; Op. Nr 35/104; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März – Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunek nienumerowany; meldunek nr 266; meldunek nr 300; meldunek nr 303; meldunek nr 305; meldunek nr 324; meldunek nr 346; meldunek nr 566; meldunek nr 568; meldunek nr 5785; meldunek nr 626; meldunek z 6 III 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 13 IV 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 23 III 1915; meldunek z 28 II 1915; telegram nienumerowany; telegram nr 129; telegram nr 161; telegram nr 226; telegram nr 283; telegram nr 285; telegram nr 286; telegram nr 297; telegram nr 398; telegram nr 436; telegram nr 94; AGAD 321/382, s. 6; 8; 12, 14; 20; 21; 23; 25.

**208** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 31/20.

**209** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. Februar 1915 instradierten Transporte.

**210** Ibidem.

**211** Ibidem.

**212** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2. –15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2. –23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2. –26.6.1915, Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9; Op. Nr 131/10; Op. Nr 132/10; Op. Nr 132/11; Op. Nr 133/5; Op. Nr 134/6; Op. Nr 135/6; Op. Nr 136/4; Op. Nr 137/9; Op. Nr 138/6; Op. Nr 139/13; Op. Nr 140/3.

**213** AGAD 321/143, s. 43–47; AGAD 321/298, s. 47–49.

**214** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 1042.

**215** Ibidem, Op. Nr 20 1053.

**216** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2. –73., Op. Nr 8/19, meldunek nr 558.

**217** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, meldunek nr 605.

**218** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2. –73., Op. Nr 6/9.

**219** AGAD 321/287, s. 8.

**220** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73.,



- meldunek z 7 IV 1915; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, telegram nr 178; telegram nr 228; telegram nr 568; telegram nr 593; AGAD 321/297, s. 63; AGAD 321/298, s. 62, 63; AGAD 321/300, s. 3; AGAD 321/304, s. 48; AGAD 321/305, s. 87; AGAD 321/306, s. 45a; AGAD 321/309, s. 56; AGAD 321/310, s. 23, 37; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59b; AGAD 321/314, s. 11; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10; 62.
- 221** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunki z 4 IV 1915; meldunek nr 738 z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 658; meldunek nr 680; meldunek nr 630; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 23/19; Op. Nr 29/27; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek z 7 III 1915; meldunek nr 304; meldunek nr 359; meldunek nr 508; meldunek nr 552; telegram nr 229; telegram nr 4882; telegram nr 64; telegram nr 315; AGAD 321/296, s. 11; AGAD 321/298, s. 60; AGAD 321/304, s. 70; AGAD 321/305, s. 17; 87; AGAD 321/306, s. 31, 45 a; AGAD 321/307, s. 3; 87; AGAD 321/309, s. 50; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/314, s. 12; 86; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.
- 222** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, telegram 141, telegram 201; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517 meldunek z 29 III 1915, meldunek nr 694; AGAD 321/314, s. 71.
- 223** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.
- 224** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 1100.
- 225** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 1028.
- 226** Ibidem, Op. Nr 20 1124; Op. Nr 20 1128; Op. Nr 20 1134; Op. Nr 20 1143; Op. Nr 20 1149; Op. Nr 20 1159; Op. Nr 20 1165; Op. Nr 20 1175; Op. Nr 20 1179; Op. Nr 20 1187.
- 227** Ibidem, Op. Nr 20 1076.
- 228** Ibidem, Op. Nr 20 1145.
- 229** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 964.
- 230** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 567; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1105.
- 231** Ibidem, Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1102; Op. Nr 20 1137; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1167.
- 232** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 872; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1087.
- 233** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1177.
- 234** Ibidem, Op. Nr 20 1177.
- 235** Ibidem, Op. Nr 20 1172.
- 236** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.

**237** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 344; Op. Nr 20 344/2; Op. Nr 20 418; Op. Nr 20 470; Op. Nr 20 706; Op. Nr 20 811; Op. Nr 20 865; Op. Nr 20 872; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1034; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1154; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177; Op. Nr 20 1187.

**238** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 852; Op. Nr 20 907; Op. Nr 20 918; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948 – 20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 953; Op. Nr 20 964; Op. Nr 20 965; Op. Nr 20 968; Op. Nr 20 976; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 986.

**239** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1184.

**240** Ibidem, Op. Nr 20 1023; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1063; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1084; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.0–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 879; Op. Nr 20 907; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915 Op. Nr 20 964; Op. Nr 20 976; Op. Nr 20 982; Op. Nr 20 1023; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1064; Op. Nr 20 1084. Według meldunków zapowiadających przybycie mrożonego mięsa transport numer 4627 pierwotnie miał liczyć 10 wagonów. Por. Op. Nr 20 1063.

**241** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 874; Op. Nr 20 890; Op. Nr 20 907; Op. Nr 20 917; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1025; Op. Nr 20 1076.

**242** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 766; Op. Nr 20 855; Op. Nr 20 858.

**243** Ibidem, Op. Nr 20 856.

**244** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 985; Op. Nr 20 1003.

**245** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 896.

**246** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2. –73., meldunek nr 658; meldunek nr 679.

**247** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 1034; Op. Nr 20 1044; Op. Nr 20 1047; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1054.

**248** Ibidem, Op. Nr 20 1051.

**249** Ibidem, Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1161; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1184.

**250** Ibidem, Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1102; Op. Nr 20 1105; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1137; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1167; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177.

**251** Ibidem, Op. Nr 20 1042; Op. Nr 20 1053.

**252** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 896.

**253** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 444; Op. Nr 20 534; Op. Nr 20 606.

**254** AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63. Raport o stanie zapasów 29 kwietnia podaje informację o nadwyżce konserw wynoszącej 113 sztuk. W oparciu o wykorzystywaną bazę źródłową nie sposób stwierdzić, czy między 27 a 29 kwietnia (raport o stanie zapasów z 28 kwietnia się nie zachował), rzeczywiście doszło do wydania z magazynów ekspozytury stu kilkudziesięciu tysięcy porcji konserw (takie przypadki zdarzały się wcześniej), czy też zapis ten jest efektem pomyłki osoby sporządzającej raport.

**255** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek z 7 IV 1915; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, telegram nr 178; telegram nr 228; telegram nr 568; telegram nr 593; AGAD 321/297, s. 63; AGAD 321/298, s. 62, 63; AGAD 321/300, s. 3; AGAD 321/304, s. 48; AGAD 321/305, s. 87; AGAD 321/306, s. 45a; AGAD 321/309, s. 56; AGAD 321/310, s. 23, 37; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59b; AGAD 321/314, s. 11; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10; 62.

**256** FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., Op 20/9; Op 19/6; Op 18/6; Op 17/9; KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op 24/11; Op 23/10; Op 22/15; Op 21/12; Op 25/12; Op 26/14; Op 27/21; Op 28/17; Op 29/10; Op 30/14; Op 31/16; Op 32/18; Op 35/2 Op 33/10 Op 36/16 Op 37/9 Op 38/9 Op 39/11 Op 40/13 Op 41/12 Op 42/9 Op 43/5 Op 44/7; AGAD 321/286, s. 13–14; AGAD 321/287, s. 25, 27; AGAD 321/288, s. 26–27; AGAD 321/289, s. 13; AGAD 321/291, s. 20–21; AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**257** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 44/3; AGAD 321/286, s. 3; AGAD 321/287, s. 10; AGAD 321/288, s. 18; AGAD 321/295, s. 33–35.

**258** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek z 27 III 1915; meldunki z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunki z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunki z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunki z 6 IV 1915; meldunki z 7 IV 1915; meldunek nr 658; meldunek nr 680; meldunek nr 630; meldunek nr 694; Op. Nr 20/36; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 23/19; Op. Nr 24/11; Op. Nr 25/12; Op. Nr 29/27; Op. Nr 32/23; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., meldunek nr 267; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek z 7 III 1915; meldunek nr 234; meldunek nr 304; meldunek nr 314; meldunek nr 359; meldunek nr 508; meldunek nr 552; meldunek nr 568; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; telegram nr 229; telegram nr 4882; telegram nr 64; telegram nr 315; telegram nr 178; telegram nr 228; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nienumerowany; telegram nr 141; telegram nr 201; AGAD 321/293, s. 32; AGAD 321/295, s. 40; AGAD 321/296, s. 11; AGAD 321/297, s. 7, 20, 63; AGAD 321/298, s. 59, 60, 62, 67, 81; AGAD 321/300, s. 3, 83; AGAD 321/301, s. 11; AGAD 321/303, s. 19; AGAD 321/304, s. 70; AGAD 321/305, s. 17, 30, 87; AGAD 321/306, s. 31, 45 a; AGAD 321/307, s. 3; 87; AGAD 321/309, s. 50, 56; AGAD 321/310, s. 23, 37; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59b; AGAD 321/314, s. 7, 10, 12, 71 86; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10; 62, 72.

**259** AGAD 321/382, s. 20, 21, 23, 25; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3. – 4.8., meldunek nr 234; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunek z 6 IV 1915, meldunek z 13 IV 1915.

**260** AGAD 321/296, s. 21; AGAD 321/297, s. 11; AGAD 321/298, s. 15; AGAD 321/299, s. 4; AGAD 321/300, s. 13; AGAD 321/301, s. 3; AGAD 321/302, s. 18; AGAD 321/303, s. 2; AGAD 321/304, s. 3; AGAD 321/305, s. 2; AGAD 321/306, s. 25; AGAD 321/307, s. 4; AGAD 321/308, s. 30; AGAD 321/309, s. 24; AGAD 321/310, s. 5; AGAD 321/311, s. 2; AGAD 321/312, s. 3; AGAD 321/314, s. 30; AGAD 321/315, s. 9; AGAD 321/316, s. 6. Brakuje danych dla 30 kwietnia.

**261** AGAD 321/305, s. 17, 30, 87; AGAD 321/306, s. 31; AGAD 321/307, s. 3, 87; AGAD 321/309, s. 50, 56; AGAD 321/310, s. 23, 37; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59b; AGAD 321/314, s. 7, 10, 12, 71, 86; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10, 62, 72.

**262** AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**263** Ibidem.

**264** KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 30/14; Op. Nr 31/16; Op. Nr 32/18; Op. Nr 33/10, Op. Nr 35/2; Op. Nr 36/6; Op. Nr 37/9; Op. Nr 38/9; Op. Nr 39/11; Op. Nr 40/13; Op. Nr 41/12; Op. Nr 42/9; Op. Nr 43/5; Op. Nr 44/7; AGAD 321/286, s. 13–14; AGAD 321/287, s. 25.

**265** Ibidem.

**266** KA FA NFA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., raporty przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/14 z 24 III 1915 (nr 85), z 29 III 1915 (nr 83); raport przekazania dla nienumerowanej kolumny powiantowej z 21 III 1915 roku (nr 70), z 25 III 1915 roku (nr 53), z 31 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/12 z 21 III 1915 (nr 74); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/4 z 24 III 1915 (nr 60), z 3 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/13 z 26 III 1915 roku (nr 70), z 2 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/9 z 4 IV 1915 (nienumerowany), z 1 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/9 z 24 III 1915 roku (nr 83); raport przekazania dla Kolumny powiantowej nr 12/9 z 24 III 1915 (nr 83), z 2 VI 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 10/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany) + odwrocie z 30 III 1915 roku (nr 55); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/8 z 21 III 1915 roku (nr 48), z 27 III 1915 (nr 38), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/9 z marca 1915 roku (nr 86), z 26 III 1915 roku (nr 71), z 31 III 1915 (nr 66), z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/9 z 19 III 1915 roku (nr 60), z 4 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/9 z 28 III 1915 roku (nr 45); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/14 z 20 III 1915 (nr 81), z 27 III 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/15 z 27 III 1915 (nr 85); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/14 z 20 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/14 z 20 III 1915 (nr 71), z 27 III 1915 (nr 60), z 1 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/14 z 18 III 1915 (nienumerowany), z 23 III 1915 (nr 63), z 29 III 1915 (nr 44); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/14 z 25 III 1915 (nr 55), z 30 III 1915 (nr 30); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/21 z 22 III 1915 (nr 59/15), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/21 z 19 III 1915 roku (nr 73), z 28 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 10/21 z 30 III 1915 roku (nr 30); raport

przekazania dla kolumny powiantowej nr 11/21 z 21 III 1915 roku (nr 63), z 30 III 1915 roku (nr 37); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 12/21 z 21 III 1915 (nr 62); nr 55 (data nieznaną); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/27 z 29 III 1915 (nr 60), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/27 z 18 III 1915 roku (nr 72), 26 III 1915 roku (nr 70), 31 III 1815 roku (nr 60), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/27 z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/27 z 22 III 1915 (nr 65), z 28 III 1915 (nr 63), z 2 IV 1915 (nienumerowany), z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej E 31 z marca 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/2 nr 31 (data nieznaną); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/24 z 27 III 1915 (nr 55); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/7 z 18 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 20/6 z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej E 32 z 3 IV 1915 (nienumerowany), z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/32 z 29 III 1915 (nr 62), z 31 III 1915 (nr 50); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/32 (data nieznaną, nienumerowany); z 6 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/32 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/32 z 19 III 1915 (nr 69), z 26 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/32 z 19 III 1915 (nienumerowany), z 25 III 1915 (nr 60), z 5 IV 1915 (nr 46); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/39 z 18 III 1915 (nienumerowany); 23 III 1915 (nr 70), z 28 III 1915 (nr 70), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/38 z 24 III 1915 (nr 60), 29 III 1915 (nr 56), z 4 IV 1915 (nr 1/9); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 10/38 z 28 III 1915 (nr 44), z 2 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 11/38 z 22 III 1915 (nienumerowany), nr 54 (data nieznaną), z 2 kwietnia 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/43 z 3 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/43 z 20 III 1915 (nr 52), z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/43 z 20 III 1915 (nr 46), z 25 III 1915 (nr 60), z 31 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 4/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 3/44 z 25 III 1915 (nr 41); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/44 z 3 IV 1915 roku (nr 62), z 5 IV 1915 roku (nienumerowany).

**267** KA FA NFA HHK AK z Armeekdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., raporty przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/14 z 24 III 1915 (nr 85); raport przekazania dla nienumerowanej kolumny powiantowej z 21 III 1915 roku (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/12 z 21 III 1915 (nr 74); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/4 z 24 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/13 z 26 III 1915 roku (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/9 z 4 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/9 z 24 III 1915 roku (nr 83); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 12/9 z 24 III 1915 (nr 83); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 10/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany) + odwrocie; raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/8 z 21 III 1915 roku (nr 48); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/9 z marca 1915 roku (nr 86); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/9 z 19 III 1915 roku (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/9 z 28 III 1915 roku (nr 45); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 1/9 z 4 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 2/14 z 20 III 1915 (nr 81); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 5/15 z 27 III 1915 (nr 85); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 6/14 z 20 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/14 z 20 III 1915 (nr 71); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 8/14 z 18 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 9/14 z 25 III 1915 (nr 55); raport przekazania dla kolumny powiantowej nr 7/21 z 22 III 1915 (nr



59/15); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/21 z 19 III 1915 roku (nr 73); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 10/21 z 30 III 1915 roku (nr 30); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 11/21 z 21 III 1915 roku (nr 63); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 12/21 z 21 III 1915 (nr 62); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/27 z 29 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/27 z 18 III 1915 roku (nr 72); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 3/27 z 5 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 4/27 z 22 III 1915 (nr 65); raport przekazania dla kolumny prowiantowej E 31 z marca 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 3/2 nr 31 (data nieznaną); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 9/24 z 27 III 1915 (nr 55); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 9/7 z 18 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 20/6 z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej E 32 z 3 IV 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/32 z 29 III 1915 (nr 62); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/32 ( data nieznaną, nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 4/32 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 5/32 z 19 III 1915 (nr 69); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 6/32 z 19 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 7/39 z 18 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 8/38 z 24 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 10/38 z 28 III 1915 (nr 44); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 11/38 z 22 III 1915 (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 1/43 z 3 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 2/43 z 20 III 1915 (nr 52); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 3/43 z 20 III 1915 (nr 46); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 4/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 5/43 z 5 IV 1915 roku (nienumerowany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 3/44 z 25 III 1915 (nr 41); raport przekazania dla kolumny prowiantowej nr 5/44 z 3 IV 1915 roku (nr 62).

**268** AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/303, s. 19–20; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/314, s. 33; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**269** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**270** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.

**271** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 977 Offert 10.

**272** KA FA NFA KK XVIII Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 121/7.

**273** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., raport przekazania dla nienumerowanej kolumny prowiantowej z 31 III 1915 (numer nieznaną); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 2/32 z 6 IV 1915 (numer nieznaną).

**274** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunki z 4 IV 1915; meldunek nr 738 z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 658; meldunek nr 680; meldunek nr 630; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 23/19; Op. Nr 29/27; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek z 7 III 1915; meldunek nr 304; meldunek nr 359; meldunek nr 508; meldunek nr 552; telegram nr 229; telegram nr 4882; telegram nr 64; telegram nr 315; AGAD 321/296, s. 11; AGAD 321/298, s. 60; AGAD 321/304,

s. 70; AGAD 321/305, s. 17; 87; AGAD 321/306, s. 31, 45 a; AGAD 321/307, s. 3; 87; AGAD 321/309, s. 50; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/314, s. 12; 86; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 621; Op. Nr 20 627.

**275** AGAD 321/305, s. 17.

**276** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, telegram nr 229; AGAD 321/305, s. 87; AGAD 321/316, s. 10.

**277** AGAD 321/305, s. 87.

**278** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, telegram nr 229; AGAD 321/305, s. 87; AGAD 321/316, s. 10.

**279** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane, meldunek nr 304; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 29/27; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunki z 4 IV 1915; meldunek nr 738 z 5 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 630; meldunek nr 658; meldunek nr 679; AGAD 321/296, s. 11; AGAD 321/304, s. 70; AGAD 321/305, s. 17, 27, 87; AGAD 321/307, s. 3; 87; AGAD 321/311, s. 39; AGAD 321/314, s. 12; 86; AGAD 321/315, s. 19; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 621; Op. Nr 20 627. Informacje na temat transportów zwierząt rzeźnych z lutego 1915 roku zachowały się w materiałach archiwalnych wytworzonych przez służby tyłowe c.k. 3 Armii. Tym samym transporty o numerach 55 850; 55 895; 56 003 zostały zamówione jeszcze dla oddziałów Boroewića von Bojny, ale na miejsce przeznaczenia dotarły już po zmianie organizacji frontu i wprowadzeniu w Karpaty c.k. 2 Armii. Wykorzystywana baza nie pozwala stwierdzić, na ile było to zaplanowane działanie władz wojskowych obliczone na zapewnienie żywności dla przeniesionej w góry armii (część jej jednostek została wyłączona z c.k. 3 Armii), a na ile efekt opóźnień w transporcie. Pierwsza możliwość wydaje się jednak bardziej prawdopodobna, tym bardziej że w Takcsány nie umiejscowiono głównego magazynu mięsa c.k. 3 Armii, a w lutym w miejscowości odebrano tylko jeden transport zwierząt rzeźnych. Por. KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 538.

**280** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunek nr 738 z 5 IV 1915 roku.

**281** AGAD 321/307, s. 87, AGAD 321/308, s. 75–76.

**282** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 23/19; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunek z 2 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek z 7 III 1915; meldunek nr 508; meldunek nr 552; telegram nr 315; telegram nr 4882; AGAD 321/305, s. 17; AGAD 321/307, s. 3; AGAD 321/309, s. 50.

**283** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunek z 7 IV 1915; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunek nr 359 AGAD 321/306, s. 31.

**284** AGAD 321/307, s. 3, 87.

**285** AGAD, 321/298, s. 64.

**286** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunki z 4 IV 1915; meldunki z 5 IV 1915; meldunki z 7 IV 1915; KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramm vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; AGAD 321/296, s. 11; AGAD 321/304, s. 70; AGAD 321/305, s. 17; 87; AGAD 321/306, s. 31, 45 a; AGAD 321/307, s. 3; 87; AGAD 321/309, s. 50; AGAD 321/311, s. 39; AGAD 321/314, s. 12, 86; AGAD 321/315, s. 19; AGAD 321/316, s. 10.

**287** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunek nienumerowane; AGAD 321/316, s. 62; 321/315, s. 19; 321/310, s. 39; 321/309, s. 50; 321/307, s. 2, 87–88; 321/305, s. 17, 27, 87; 321/304, s. 70.

**288** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek z 7 IV 1915.

**289** AGAD 321/287, s. 10–14; AGAD 321/288, s. 18–19; AGAD 321/289, s. 14; AGAD 321/290, s. 11; AGAD 321/295, s. 33–35; AGAD 321/296, s. 21; AGAD 321/297, s. 11–12; AGAD 321/298, s. 14–15; AGAD 321/299, s. 4–6.

**290** KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunek z 7 IV 1915; AGAD 321/306, s. 45a.

**291** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 38/9; Op. Nr 39/11.

**292** AGAD 321/303, s. 49.

**293** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegungssituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 70; Op. Nr 71; Op. Nr 75; Op. Nr 76; Op. Nr 78; Op. Nr 79; Op. Nr 80; Op. Nr 81; Op. Nr 82; Op. Nr 84; Op. Nr 85; Op. Nr 87; Op. Nr 88; Op. Nr 90; Op. Nr 91; Op. Nr 93; Op. Nr 94; Op. Nr 97; Op. Nr 98; Op. Nr 99; Op. Nr 100; Op. Nr 101; Op. Nr 104; Op. Nr 108; Op. Nr 110; Op. Nr 117/12; Op. Nr 118/8; Op. Nr 119/6; Op. Nr 120/8; Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9; Op. Nr 131/10; Op. Nr 132/10; Op. Nr 132/11; Op. Nr 133/5; Op. Nr 134/6; Op. Nr 135/6; Op. Nr 136/4; Op. Nr 137/9; Op. Nr 138/6; Op. Nr 139/13; Op. Nr 140/3.

**294** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.03.1915, Op. Nr 11 113/l.

**295** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 261.

**296** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1109.

**297** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. nienumerowane; Op. Nr 41 008; Op. Nr 41 027; Op. Nr 41 039; Op. Nr 41 053; Op. Nr 41 120; Op. Nr 41 174; Op. Nr 41 217; Op. Nr 41 261; Op. Nr 41 295; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 395; Op. Nr 41 540; Op. Nr 41 556; Op. Nr 41 581; Op. Nr 41 582; Op. Nr 41 594; Op. Nr 41 608; Op. Nr 41 615; Op. Nr 41 660; Op. Nr 41 693; Op. Nr 56 091/l; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 711/1; Op. Nr 41 713; Op. Nr 41 726; Op. Nr 41 734; Op. Nr 41 748; Op. Nr 41 821; Op. Nr 41 826; Op. Nr 41 841; Op. Nr 41 856; Op. Nr 41 871; Op. Nr 41 891; Op. Nr 41 916; Op. Nr 41 926; Op. Nr 41 938; Op. Nr 41 977; Op. Nr 41 982; Op. Nr 41 995; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr

- 41 1014; Op. Nr 41 1110; Op. Nr 41 1182; Op. Nr 41 1038; Op. Nr 41 1051; Op. Nr 41 1090; Op. Nr 41 1098; Op. Nr 41 1130; Op. Nr 41 1146; Op. Nr 41 1208; Op. Nr 41 1210; Op. Nr 41 1214; Op. Nr 41 1250; Op. Nr 41 1254; Op. Nr 41 1293.
- 298** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 009.
- 299** Ibidem, Op. Nr 41 261; Op. Nr 41 295.
- 300** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 894.
- 301** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1232.
- 302** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 704/l; Op. Nr 41 894.
- 303** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 487.
- 304** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 009.
- 305** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1098; Op. Nr 41 1208.
- 306** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.
- 307** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 116; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 323; Op. Nr 41 422; Op. Nr 41 445; Op. Nr 41526; Op. Nr 41 526/l; Op. Nr 41 558; Op. Nr 41 588; Op. Nr 41 604; Op. Nr 41 652; Op. Nr 41 667/l; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 714; Op. Nr 41 765; Op. Nr 41 778; Op. Nr 41 799; Op. Nr 41 799/l; Op. Nr 41 812; Op. Nr 41 812/l; Op. Nr 41 853; Op. Nr 41 845; Op. Nr 41 870; Op. Nr 41 888; Op. Nr 41 888/l; Op. Nr 41 929; Op. Nr 41 943; Op. Nr 41 953; Op. Nr 41 970; Op. Nr 41 991; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1065; Op. Nr 41 1055; Op. Nr 41 1076; Op. Nr 41 1100; Op. Nr 41 1012; Op. Nr 41 1153; Op. Nr 41 1163; Op. Nr 41 1199; Op. Nr 41 1201.
- 308** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 116.
- 309** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunki nienumerowane; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 680; meldunek z 27 III 1915; meldunek nr 658; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek 694; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/5; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/36; Op. Nr 40/15; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21 - 44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 32/59; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/27; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/43; Op. Nr 23/45 Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr 25/10; Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/6; Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/3; Op. Nr 27/4; Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20; Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/52; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27; Op. Nr 29/28; Op. Nr 30/13; Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/ 6; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/4; Op.

Nr 32/1; Op. Nr 32/10; Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24; Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5; Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13; Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7; Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1-633 von 10.3.-4.8., meldunki nienumerowane; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek nr 323; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urlaubsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.-2., Transportbücher von 16.3.-25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.-9.5., Transporte von 21.2.-31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 36/115; Op. Nr 36/115; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/117; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März-Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 940; meldunek nr 304; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 359; meldunek nr 68; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek nr 292; meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek nr 508; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 595; telegramy nienumerowane; telegram nr 141; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 284; telegram nr 25; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 397; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 59; telegram nr 64; telegram nr 720; telegram nr 11; telegram nr 315; meldunek nr 552; telegram nr 289; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 658; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nr 140; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290 s. 6; 46,47; AGAD 321/291, s. 25; AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56; AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 48, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4, 12, 23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60; AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8, 19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/383, s. 4, 6, 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01 - 20.947 vom 1.1. - 31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**310** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500-40.676 von 8.5.-10.6., Nr 41.001-41.300 von 1.1.-26.1., Op. Nr 41 185.

**311** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301-41.700 von 27.1.-3.3., Op. Nr 41 398.

**312** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701-41.1000 von 4.-31.3., Op. Nr 41 854.

**313** Ibidem, Op. Nr 41 764; Op. Nr 41 887ad; Op. Nr 41 910; Op. Nr 41 941; Op. Nr 41 948; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.001-41.300 von 1.-27.4., Op. Nr 41 1096.

**314** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.30-41.700 von 27.1.-3.3., Op. Nr 41 580; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.001-41.300 von 1.-27.4., Op. Nr 41 1241.

**315** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 033; Op. Nr 41 082; Op. Nr 41 158; Op. Nr 41 213; Op. Nr 41 232; Op. Nr 41 245; Op. Nr 41 270; Op. Nr 41 292; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 356; Op. Nr 41 382; Op. Nr 41 386; Op. Nr 41 487; Op. Nr 41 605; Op. Nr 41 679; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 713; Op. Nr 41 727; Op. Nr 41 732/1; Op. Nr 41 748; Op. Nr 41 750/l; Op. Nr 41 752; Op. Nr 41 771/l; Op. Nr 41 807; Op. Nr 41 887ad; Op. Nr 41 900; Op. Nr 41 910; Op. Nr 41 941; Op. Nr 41 966; Op. Nr 41 967; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1096; Op. Nr 41 1151; Op. Nr 41 1164; Op. nienumerowany.

**316** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1151.

**317** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 245.

**318** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 013; Op. Nr 41 017; Op. Nr 41 031; Op. Nr 41 058; Op. Nr 41 076; Op. Nr 41 078; Op. Nr 41 082; Op. Nr 41 097; Op. Nr 41 110; Op. Nr 41 113; Op. Nr 41 123; Op. Nr 41 125; Op. Nr 41 136; Op. Nr 41 153; Op. Nr 41 164; Op. Nr 41 165; Op. Nr 41 167; Op. Nr 41 181; Op. Nr 41 187/l; Op. Nr 41 190; Op. Nr 41 191; Op. Nr 41 200; Op. Nr 41 213; Op. Nr 41 214 ad; Op. Nr 41 215; Op. Nr 41 229ad; Op. Nr 41 230; Op. Nr 41 243/l; Op. Nr 41 248; Op. Nr 41 279; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 308/l; Op. Nr 41 365; Op. Nr 41 506; Op. Nr 41 536/l; Op. Nr 41 536/ll; Op. Nr 41 682/ll; Op. Nr 41 335; Op. Nr 41 337; Op. Nr 41 356; Op. Nr 41 382; Op. Nr 41 386; Op. Nr 41 387; Op. Nr 41 411; Op. Nr 41 414; Op. Nr 41 415; Op. Nr 41 419/l; Op. Nr 41 424; Op. Nr 41 441; Op. Nr 41 445; Op. Nr 41 456; Op. Nr 41 505; Op. Nr 41 521; Op. Nr 41 557; Op. Nr 41 578; Op. Nr 41 626; Op. Nr 41 635; Op. Nr 41 639; Op. Nr 41 670; Op. Nr 41 676; Op. Nr 41 679; Op. Nr nienumerowany; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op. Nr 41 684; Op. Nr 41 707/l; Op. Nr 41 715; Op. Nr 41 752; Op. Nr 41 758; Op. Nr 41 760; Op. Nr 41 769; Op. Nr 41 770; Op. Nr 41 771; Op. Nr 41 771/l; Op. Nr 41 779; Op. Nr 41 781; Op. Nr 41 804; Op. Nr 41 813; Op. Nr 41 821; Op. Nr 41 837; Op. Nr 41 838; Op. Nr 41 839; Op. Nr 41 861; Op. Nr 41 900; Op. Nr 41 902; Op. Nr 41 904; Op. Nr 41 923; Op. Nr 41 941; Op. Nr 41 945; Op. Nr 41 951; Op. Nr 41 952; Op. Nr 41 954; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1001; Op. Nr 41 1024; Op. Nr 41 1028; Op. Nr 41 1059; Op. Nr 41 1081; Op. Nr 41 1105; Op. Nr 41 1152; Op. Nr 41 1155; Op. Nr 41 1162; Op. Nr 41 1164; Op. Nr 41 1193; Op. Nr 41 1197; Op. Nr 41 1202; Op. Nr 41 1204; Op. Nr 41 1226.

**319** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunki nienumerowane; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 680; meldunek z 27 III 1915; meldunek nr 658; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek 694; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/5; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/36; Op. Nr 40/15; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21 - 44 vom 8.3. - 31.3.1915, Op. Nr 32/59; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/27; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/43; Op. Nr 23/45 Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr



25/10;Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/6;Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/3;Op. Nr 27/4;Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20;Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/52; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27;Op. Nr 29/28; Op. Nr 30/13;Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/ 6; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/4;Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/10;Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24;Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5;Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13;Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7;Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3;KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., meldunki nienumerowane; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek nr 323; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urteilsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.– 25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5.,Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915;meldunek z 28 III 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 36/115;Op. Nr 36/115; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/117;KA FA NFA HHK AK 2. ArmeeEKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März – Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 940; meldunek nr 304; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 359; meldunek nr 68; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915;meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek nr 292 meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek nr 508; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 595; telegramy nienumerowane; telegram nr 141; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 284; telegram nr 25; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 397; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 59; telegram nr 64; telegram nr 720; telegram nr 11; telegram nr 315; meldunek nr 552; telegram nr 289; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 658; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nr 140; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290 s. 6; 46,47; AGAD 321/291, s. 25;AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40 ; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56;AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 48, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4, 12,23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60;AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8,19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/383, s. 4, 6, 10; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.0 –20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**320** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, telegram nr 284; telegram nr 592; meldunek z 28 II 1915.

**321** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 11 1367/I.

**322** Ibidem, Op. Nr 116; Op. Nr 11 082; Op. Nr 11 082/I; Op. Nr 11 131/I; Op. Nr 11 191/I; Op. Nr 11 252; Op. Nr 11 295/I; Op. Nr 11 301/II; Op. Nr 11 346/II; Op. Nr 11 346/III; Op. Nr 11 367; Op. Nr 11 402/II; Op. Nr 11 497/I; Op. Nr 11 565/I; Op. Nr 11 610/I; Op. Nr 11 655/I; Op. Nr 11 656/II; Op. Nr 11 709; Op. Nr 11 744/I; Op. Nr 11 787/I; Op. Nr 11 833; Op. Nr 11 866/I; Op. Nr 11 881/I; Op. Nr 11 932/I; Op. Nr 11 989/I; Op. Nr 11 1059/I; Op. Nr 11 1113/I; Op. Nr 11 1174/I; Op.

Nr 11 1226/I; Op. Nr 11 1265; Op. Nr 11 1290/I; Op. Nr 11 1321/I; Op. Nr 11 1352/I; Op. Nr 11 1367/I; Op. Nr 11 1375/I; Op. Nr 11 1396/I; Op. Nr 11 1427/I; Op. Nr 11 1439/I; Op. Nr 11 1469; Op. Nr 11 1481/I; Op. Nr 11 1499; Op. Nr 11 1523/I; Op. Nr 11 1541/I; Op. Nr 11 1559/I; Op. Nr 11 1575; Op. Nr 11 1604/I; Op. Nr 11 1624/I; Op. Nr 11 1643/I; Op. Nr 11 1657; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 1691/I; Op. Nr 11 1729/I; Op. Nr 11 1729/I; Op. Nr 11 1747; Op. Nr 11 1757; Op. Nr 11 1757; Op. Nr 11 1779; Op. Nr 11 1800; Op. Nr 11 1818; Op. Nr 11 1826/I; Op. Nr 11 1826/I; Op. Nr 11 1839; Op. Nr 11 1859/I; Op. Nr 11 1874/I; Op. Nr 11 1887/I; Op. Nr 11 1901/I; Op. Nr 11 1923; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 313, Artilleriereferent: Operativ eAkten von 1914, dwa nienumerowane meldunki; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 201; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 295 ad; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 346, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.701–411.000 von 4.–31.3., Op 41 910.

**323** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–111.1659 vom 1.1.–28.03.1915, Op. Nr 11 524/II.

**324** Ibidem, Op. Nr 11 1469.

**325** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 874; Op. Nr 11 970; Op. Nr 11 1114.

**326** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–111.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 11 nieznany; Op. Nr 11 16; Op. Nr 114; Op. Nr 116; Op. Nr 11 052; Op. Nr 11 082; Op. Nr 11 161/I; Op. Nr 11 172/I; Op. Nr 11 172/II; Op. Nr 11 295/I; Op. Nr 11 301/II; Op. Nr 11 325/I; Op. Nr 11 346/II; Op. Nr 11 346/III; Op. Nr 11 367; Op. Nr 11 445/I; Op. Nr 11 445/II; Op. Nr 11 449; Op. Nr 11 497/I; Op. Nr 11 510/II; Op. Nr 11 569/I; Op. Nr 11 618; Op. Nr 11 619; Op. Nr 11 656/II; Op. Nr 11 667; Op. Nr 11 675; Op. Nr 11 706/I; Op. Nr 11 725/I; Op. Nr 11 755; Op. Nr 11 772/I; Op. Nr 11 833; Op. Nr 11 842/I; Op. Nr 11 850 Op. Nr 11 858; Op. Nr 11 858/I; Op. Nr 11 866; Op. Nr 11 866/I; Op. Nr 11 873; Op. Nr 11 899/I; Op. Nr 11 915; Op. Nr 11 923; Op. Nr 11 930/I; Op. Nr 11 931/I; Op. Nr 11 975/I; Op. Nr 11 983/I; Op. Nr 11 1007; Op. Nr 11 1014; Op. Nr 11 1036; Op. Nr 11 1061/I; Op. Nr 11 1071; Op. Nr 11 1078; Op. Nr 11 1093; Op. Nr 11 1129; Op. Nr 11 1141; Op. Nr 11 1144/I; Op. Nr 11 1178; Op. Nr 11 1207; Op. Nr 11 1212/I; Op. Nr 11 1230; Op. Nr 11 1233; Op. Nr 11 1251; Op. Nr 11 1279; Op. Nr 11 1298; Op. Nr 11 1354/I; Op. Nr 11 1367/I; Op. Nr 11 1384/I; Op. Nr 11 1392; Op. Nr 11 1400/I; Op. Nr 11 1422; Op. Nr 11 1432; Op. Nr 11 1432/I; Op. Nr 11 1449; Op. Nr 11 1471; Op. Nr 11 1490; Op. Nr 11 1494; Op. Nr 11 1517; Op. Nr 11 1532; Op. Nr 11 1545; Op. Nr 11 1563; Op. Nr 11 1585/IV; Op. Nr 11 1589; Op. Nr 11 1593; Op. Nr 11 1597; Op. Nr 11 1607; Op. Nr 11 1615/II; Op. Nr 11 1627; Op. Nr 11 1638; Op. Nr 11 1638; Op. Nr 11 1646; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 308; Op. Nr 11 1668; Op. Nr 11 1680; Op. Nr 11 1716; Op. Nr 11 1721; Op. Nr 11 1733; Op. Nr 11 1752; Op. Nr 11 1770; Op. Nr 11 1831; Op. Nr 11 1877; Op. Nr 11 1893; Op. Nr 11 1893; Op. Nr 11 1926; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 192; Op. Nr 41 201; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3.3., Op. 41 295 ad; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1193.

**327** Ibidem.

**328** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–111.1659 vom 1.1.–28.03.1915, Op. Nr 11 445/I; Op. Nr 11 569/I; Op. Nr 11 706/I; Op. Nr 11 725/I; Op. Nr 11 850; Op. Nr 11 858; Op. Nr 11 931/I; Op. Nr 11 1061/I; Op. Nr 11 1078; Op. Nr 11 1207; Op. Nr 11 1212/I; Op. Nr 11 1230; Op. Nr 11 1279; Op. Nr 11 1298; Op. Nr 11 1384/I; Op. Nr 11 1432; Op. Nr 11 1490; Op. Nr 11 1563; Op. Nr 11 1607; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 1716.

**329** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr nieznaný Op. Nr 11 16; Op. Nr 114; Op. Nr 116; Op. Nr 11 052; Op. Nr 11 082; Op. Nr 11 161/I; Op. Nr 11 172/I; Op. Nr 11 172/II; Op. Nr 11 295/I; Op. Nr 11 301/II; Op. Nr 11 325/I; Op. Nr 11 346/II; Op. Nr 11 346/III; Op. Nr 11 367; Op. Nr 11 445/I; Op. Nr 11 445/II; Op. Nr 11 449; Op. Nr 11 497/I; Op. Nr 11 510/II; Op. Nr 11 569/I; Op. Nr 11 618; Op. Nr 11 619; Op. Nr 11 656/II; Op. Nr 11 667; Op. Nr 11 675; Op. Nr 11 725/I; Op. Nr 11 755; Op. Nr 11 772/I; Op. Nr 11 833; Op. Nr 11 842/I; Op. Nr 11 850 Op. Nr 11 858; Op. Nr 11 858/I; Op. Nr 11 866; Op. Nr 11 866/I; Op. Nr 11 873; Op. Nr 11 899/I; Op. Nr 11 915; Op. Nr 11 923; Op. Nr 11 930/I; Op. Nr 11 931/I; Op. Nr 11 975/I; Op. Nr 11 983/I; Op. Nr 11 1007; Op. Nr 11 1014; Op. Nr 11 1036; Op. Nr 11 1061/I; Op. Nr 11 1071; Op. Nr 11 1078; Op. Nr 11 1093; Op. Nr 11 1129; Op. Nr 11 1141; Op. Nr 11 1144/I; Op. Nr 11 1178; Op. Nr 11 1207; Op. Nr 11 1212/I; Op. Nr 11 1230; Op. Nr 11 1233; Op. Nr 11 1251; Op. Nr 11 1279; Op. Nr 11 1298; Op. Nr 11 1354/I; Op. Nr 11 1367/I; Op. Nr 11 1384/I; Op. Nr 11 1392; Op. Nr 11 1400/I; Op. Nr 11 1422; Op. Nr 11 1432; Op. Nr 11 1432/I; Op. Nr 11 1449; Op. Nr 11 1471; Op. Nr 11 1490; Op. Nr 11 1494; Op. Nr 11 1517; Op. Nr 11 1532; Op. Nr 11 1545; Op. Nr 11 1563; Op. Nr 11 1585/IV; Op. Nr 11 1589; Op. Nr 11 1593; Op. Nr 11 1597; Op. Nr 11 1607; Op. Nr 11 1615/II; Op. Nr 11 1627; Op. Nr 11 1638; Op. Nr 11 1638; Op. Nr 11 1646; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 308; Op. Nr 11 1668; Op. Nr 11 1680; Op. Nr 11 1716; Op. Nr 11 1721; Op. Nr 11 1733; Op. Nr 11 1752; Op. Nr 11 1770; Op. Nr 11 1831; Op. Nr 11 1877; Op. Nr 11 1893; Op. Nr 11 1893; Op. Nr 11 1926; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 192; Op. Nr 41 201; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 295 ad; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 411.001–411.300 von 1.–27.4., Op. Nr 41 1193.

**330** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 1119; Op. Nr 11 085; Op. Nr 11 211; Op. Nr 11 425; Op. Nr 11 502; Op. Nr 11 596; Op. Nr 11 711; Op. Nr 11 811; Op. Nr 11 906; Op. Nr 11 1012; Op. Nr 11 1133; Op. Nr 11 1293; Op. Nr 11 1366; Op. Nr 11 1388; Op. Nr 11 1450; Op. Nr 11 1493; Op. Nr 11 1528; Op. Nr 11 1564; Op. Nr 11 1644; Op. Nr 11 1677; Op. Nr 11 1716; Op. Nr 11 1752; Op. Nr 11 1784; Op. Nr 11 1821; Op. Nr 11 1845; Op. Nr 11 1909; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 313, Artilleriereferent: Operative Akten von 1914, Op. Nr 4257; Op. Nr 4458; Op. Nr 4633; Op. Nr 4774.

**331** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–112.295 von 11.1.–24.5., Op. Nr 11 1784; Op. Nr 11 1821; Op. Nr 11 1845.

**332** Ibidem, Op. Nr 11 1716.

**333** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 378, Intendanz: Int.-Nr 503.001–504.000 von 15.–28.2., Op. Nr 50 3628; Op. Nr 50 3767.

**334** KA FA AOK QuAbt Akten 1468, Operative Akten: Op. Nr 16.349–17.000 (1914), Op. Nr 16 889.

**335** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. Februar 1915 instradierten Transporte.

**336** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–73., meldunki nienumerowane; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 680; meldunek z 27 III 1915; meldunek nr 658; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30

III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek 694; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/5; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/36; Op. Nr 40/15; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany; Op. Nr 21 - 44 vom 8.3. - 31.3.1915, Op. Nr 32/59; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/27; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/43; Op. Nr 23/45 Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr 25/10; Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/6; Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/3; Op. Nr 27/4; Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20; Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/52; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27; Op. Nr 29/28; Op. Nr 30/13; Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/ 6; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/4; Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/10; Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24; Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5; Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13; Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7; Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1 - 633 von 10.3. - 4.8., meldunki nienumerowane; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek nr 323; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urteilsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.-25.2., Transportbücher von 16.3.-25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.-9.5., Transporte von 21.2.-31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 36/115; Op. Nr 36/115; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/117; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März-Mai 1915, Telegramme vom April-Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 940; meldunek nr 304; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 359; meldunek nr 68; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek nr 292; meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek nr 508; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 595; telegramy nienumerowane; telegram nr 141; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 284; telegram nr 25; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 397; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 59; telegram nr 64; telegram nr 720; telegram nr 11; telegram nr 315; meldunek nr 552; telegram nr 289; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 658; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nr 140; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290 s. 6; 46, 47; AGAD 321/291, s. 25; AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56; AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 48, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4, 12, 23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60; AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8, 19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/383, s. 4, 6, 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915; Op. Nr 20.01-20.947 vom 1.1.-31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**337** AGAD 321/314, s. 17.

**338** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 375, Intendanz: Int.-Nr 501.001-503.100 von 21.1.-17.2., Op. Nr 50 1330.

- 339** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 377, Intendanz: Int.-Nr 501.000–502.000 von 1.1.–3.2., Op. Nr 50 1911.
- 340** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 378, Intendanz: Int.-Nr 503.001–504.000 von 15.–28.2., Op. Nr 50 3791.
- 341** Ibidem, Op. Nr 50 3629.
- 342** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., meldunki nienumerowane; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 680; meldunek z 27 III 1915; meldunek nr 658; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek 694; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/5; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/36; Op. Nr 40/15; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 32/59; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/27; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/43; Op. Nr 23/45 Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr 25/10; Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/6; Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/3; Op. Nr 27/4; Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20; Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/52; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27; Op. Nr 29/28; Op. Nr 30/13; Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/6; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/4; Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/10; Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24; Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5; Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13; Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7; Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr 1–633 von 10.3.–4.8., meldunki nienumerowane; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek nr 323; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urlaubsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.–25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5., Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 36/115; Op. Nr 36/115; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/117; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März–Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 940; meldunek nr 304; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 359; meldunek nr 68; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek nr 292; meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek nr 508; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 595; telegramy nienumerowane; telegram nr 141; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 284; telegram nr 25; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 397; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 59; telegram nr 64; telegram nr 720; telegram nr 11; telegram nr 315; meldunek nr 552; telegram nr 289; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 658; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nr 140; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290 s. 6; 46,47; AGAD 321/291, s. 25; AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56; AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 48, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4,

12, 23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60; AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8, 19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/383, s. 4, 6, 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**343** A FA NFA KK VII. Korps 793, Technisches-Referat: t. Nr. 1–901 vom 31.1–23.4.1915, t. Nr 183.

**344** KA FA AOK FEW Akten 3287, Feldtransportleitungen-Feldtransportleitung Nr. 1, Krakau: Transportbewegungen vom August bis September 1914 und Jänner 1915: Verlegung des X. und XVIII. Korps, Frührapport für den 10 Dezember 1914; Frührapport für den 10 Dezember 1914.

**345** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. April 1915 instradierten Transporte.

**346** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 362, Trainreferent: Nr. 44.221–44.510 von 25.1.–26.2., Op. Nr 44 500.

**347** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. April 1915 instradierten Transporte.

**348** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 381, Veterinärreferent: Nr. 52.001 - 52.488 von 8.2. - 2.8., Op. Nr 52 003; Op. Nr 52 003/I; Op. Nr 52 003/II; Op. Nr 52 005; Op. Nr 52 006; Op. Nr 52 008; Op. Nr 52 014; Op. Nr 52 034/I; Op. Nr 52 037; Op. Nr 52 043; Op. Nr 52 056/II; Op. Nr 52 056/III; Op. Nr 52 059; Op. Nr 52 061; Op. Nr 52 068; Op. Nr 52 072; Op. Nr 52 076; Op. Nr 52 079; Op. Nr 52 092; Op. Nr 52 097; Op. Nr 52 110; Op. Nr 52 119; Op. Nr 52 121; Op. Nr 52 132; Op. Nr 52 138; Op. Nr 52 144; Op. Nr 52 147; Op. Nr 52 151; Op. Nr 52 161; Op. Nr 52 163; Op. Nr 52 164; Op. Nr 52 165; Op. Nr 52 169; Op. Nr 52 170; Op. Nr 52 177; Op. Nr 52 190; Op. Nr 52 199; Op. Nr 52 206; Op. Nr 52 207; Op. Nr 52 221; Op. Nr 52 229; Op. Nr 52 230; Op. Nr 52 241; Op. Nr 52 243; Op. Nr 52 244; Op. Nr 52 245; Op. Nr 52 249; Op. Nr 52 251; Op. Nr 52 257; Op. Nr 52 262; Op. Nr 52 265; Op. Nr 52 269; Op. Nr 52 272; Op. Nr 52 276; Op. Nr 52 277; Op. Nr 52 280; Op. Nr 52 281; Op. Nr 52 289; Op. Nr 52 294; Op. Nr 52 295; Op. Nr 52 296; Op. Nr 52 298; Op. Nr 52 299; Op. Nr 52 304; Op. Nr 52 308; Op. Nr 52 310; Op. Nr 52 318; Op. Nr 52 319; Op. Nr 52 321; Op. Nr 52 328; Op. Nr 52 329.

**349** KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takesany: Op. Nr.-Nr 1–20 von 16.2 –7.3., Op. Nr 20/9; Op. Nr 19/6; Op. Nr 18/6; Op. Nr 17/9; KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takesany: Op. Nr. Nr. 21–44 vom 8.3.–31.03.1915, Op. Nr 24/11; Op. Nr 23/10; Op. Nr 22/15; Op. Nr 21/12; Op. Nr 25/12; Op. Nr 26/ 14; Op. Nr 27/21; Op. Nr 28/17; Op. Nr 29/10; Op. Nr 30/14; Op. Nr 31/16; Op. Nr 32/18; Op. Nr 35/2 Op. Nr. 33/10; Op. Nr 36/16; Op. Nr 37/9; Op. Nr 38/9; Op. Nr 39/11; Op. Nr 40/13; Op. Nr 41/12; Op. Nr 42/9; Op. Nr 43/5; Op. Nr 44/7; AGAD 321/286, s. 13–14; AGAD 321/287, s. 25, 27; AGAD 321/288, s. 26–27; AGAD 321/289, s. 13; AGAD 321/291, s. 20–21; AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s.



50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**350** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr. 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr. 70 - 163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 70; Op. Nr 71; Op. Nr 75; Op. Nr 76; Op. Nr 78; Op. Nr 79; Op. Nr 80; Op. Nr 81; Op. Nr 82; Op. Nr 84; Op. Nr 85; Op. Nr 87; Op. Nr 88; Op. Nr 90; Op. Nr 91; Op. Nr 93; Op. Nr 94; Op. Nr 97; Op. Nr 98; Op. Nr 99; Op. Nr 100; Op. Nr 101; Op. Nr 104; Op. Nr 108; Op. Nr 110; Op. Nr 117/12; Op. Nr 118/8; Op. Nr 119/6; Op. Nr 120/8; Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9; Op. Nr 131/10; Op. Nr 132/10; 13211; Op. Nr 133/5; Op. Nr 134/6; Op. Nr 135/6; Op. Nr 136/4; Op. Nr 137/9; Op. Nr 138/6; Op. Nr 139/13; Op. Nr 140/3.

**351** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**352** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**353** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**354** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707

**355** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707

**356** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr. 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 172 Offert 2; Op. Nr 176 Offert 5, Offert 14; Op. Nr 460 Offert 3, Offert 12; Op. Nr 599 Offert 2; Op. Nr 661, Offert 2; Op. Nr 90 Offert 1, Offert 1', Offert 2', Offert 3', Offert 4, Offert 6', Offert 7', Offert 8'; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr. 701–1.399 von 8.–19.3., Op. Nr 1050, Offert 4, Offert 6; Op. Nr 1221 Offert 2, Offert 6; Op. Nr 1278 Offert 2a, Offert 3, Offert 4, Offert 7; Op. Nr 765 Offert 4, Offert 6, Offert 8; Op. Nr 814 Offert 8; Op. Nr 949 Offert 9, Offert 10; Op. Nr 958; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr. 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1862 Offert 4, Offert 12; Op. Nr 2067 Offert 19, Offert 21; Op. Nr 2256 Offert 18, Offert 28, Offert 5; Op. Nr 2355 Offert 2, Offert 11; Op. Nr 2400 Offert 5; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr. 2.401–3.200 von 3. - 16.4., Op. Nr 2571 Offert 1, Offert 6; Op. Nr 2645 Offert 11; Op. Nr 2696 Offert 2, Offert 7, Offert 14, Offert 15, Offert 16; Op. Nr 2769 Offert 7, Offert 8, Offert 16; Op. Nr 2968 Offert 1, Offert 2, Offert 4, Offert 9, Offert 14, Offert 21; Op. Nr 3038 Offert 1, Offert 7, Offert 11, Offert 14, Offert 17, Offert 2, Offert 24, Offert 34, Offert 35, Offert 37; Op. Nr 3112 Offert 3, Offert 13, Offert 16, Offert 25; Op. Nr 3173 Offert 7, Offert 9; Offert 21.

**357** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr. 1 - 700 von 17.2. - 8.3., Op. Nr 176 Offert 5, Offert 14; Op. Nr 460 Offert 3, Offert 12; Op. Nr 599 Offert 2; Op. Nr 661 Offert 2; Op. Nr 90 Offert 1', Offert 2', Offert 3', Offert 4, Offert 6', Offert 7', Offert 8'; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr. 701 - 1399 von 8. - 19.3., Op. Nr 1050, Offert 4, Offert 6; Op. Nr 1221 Offert 2, Offert 6; Op. Nr 1278 Offert 2a, Offert 3, Offert 4, Offert 7; Op. Nr 765 Offert 4, Offert 6, Offert 8; Op. Nr 814, Offert 9, Offert 10; Op. Nr 949 Offert 9; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr. 1.751 - 2.400 von 25.3. - 3.4., Op. Nr 1862 Offert 4, Offert 12; Op. Nr 2067 Offert 19; Op. Nr 2256 Offert 5, Offert 18, Offert 28; Op. Nr 2355 Offert 2, Offert 11; Op. Nr 2400 Offert 5; Op. Nr 267 Offert 21; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr. 2.401 - 3.200 von 3. - 16.4., Op. Nr 2571 Offert 1, Offert 6; Op. Nr 2645 Offert 11; Op. Nr 2696 Offert 2, Offert 7, Offert 14, Offert 15, Offert 16; Op. Nr 2769 Offert 7, Offert 8, Offert 16; Op. Nr 2968 Offert 1, Offert 2, Offert 4, Offert 14, Offert 21; Op. Nr 3112 Offert 13, Offert 16, Offert 25; Op. Nr 3173 Offert 7, Offert 9, Offert 21; Op. Nr 3038 Offert 1, Offert 2, Offert 7, Offert 11, Offert 14, Offert 17, Offert 24, Offert 35, Offert 37.

**358** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr. 1–700 von 17.2. - 8.3., Op. Nr 176 Offert 4, Offert 5, Offert 10; Op. Nr 460 Offert 12; Op. Nr 90 Offert 8, Offert 11; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr. 701–1399 von 8. - 19.3., Op. Nr 1050 Offert 6; Op. Nr 765 Offert 7; Op. Nr 814 Offert 4, Offert 11; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr. 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1862

Offert 1; Op. Nr 2067 Offert 2; Op. Nr 2256 Offert 17, Offert 18, Offert 28; Op. Nr 2400 Offert 2; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr. 2.401 - 3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571 Offert 2; Op. Nr 2645 Offert 8; Op. Nr 2696 Offert 3; Op. Nr 2769 Offert 11, Offert 15; Op. Nr 2968 Offert 21, Offert 22; Op. Nr 3038 Offert 4, Offert 5, Offert 18, Offert 37; Op. Nr 3173 Offert 15.

**359** KA FA AOK QuAbt Akten 1457, Operative Akten: Op. Nr. 9.520–10.116 (1914), Op. Nr 9707.

**360** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr. 1.751–2.400 von 25.3.–3.4., Op. Nr 1812 Offert 2; Op. Nr 1862 Offert 3; Op. Nr 1902 Offert 4; Op. Nr 2067 Offert 5, Offert 10; Op. Nr 2256 Offert 4, Offert 17, Offert 20; Op. Nr 2355 Offert 2; Op. Nr 2400 Offert 5; Op. Nr 2571 Offert 2.

**361** AGAD 321/142, s. 117, 120, 121, 124.

**362** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr. 1–20 von 16.2.–73., meldunki nienumerowane; meldunek nr 630; meldunek nr 635; meldunek nr 636; meldunek nr 637; meldunek nr 680; meldunek z 27 III 1915; meldunek nr 658; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 29 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 30 III 1915; meldunek z 31 III 1915; meldunek 694; meldunek z 4 IV 1915; meldunek z 5 IV 1915; meldunek z 6 IV 1915; meldunek z 7 IV 1915; Op. Nr 12/14; Op. Nr 13/15; Op. Nr 13/37; Op. Nr 16/7; Op. Nr 17/10; Op. Nr 17/22; Op. Nr 17/5; Op. Nr 17/7; Op. Nr 19/2; Op. Nr 19/32; Op. Nr 19/36; Op. Nr 19/37; Op. Nr 19/38; Op. Nr 20/36; Op. Nr 40/15; Op. Nr nieoznaczony; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 518, Expositur Takesany: Op. Nr. 21 - 44 vom 8.3.–31.3.1915, Op. Nr 32/59; Op. Nr 21/10; Op. Nr 21/11; Op. Nr 21/27; Op. Nr 22/37; Op. Nr 22/43; Op. Nr 23/19; Op. Nr 23/25; Op. Nr 23/43; Op. Nr 23/45 Op. Nr 23/7; Op. Nr 23/9; Op. Nr 24/11; Op. Nr 24/19; Op. Nr 24/8; Op. Nr 24/9; Op. Nr 25/12; Op. Nr 25/13; Op. Nr 25/17; Op. Nr 25/18; Op. Nr 25/22; Op. Nr 25/7; Op. Nr 25/9; Op. Nr 25/10; Op. Nr 26/16; Op. Nr 26/6; Op. Nr 27/16; Op. Nr 27/3; Op. Nr 27/4; Op. Nr 27/8; Op. Nr 28/11; Op. Nr 28/20; Op. Nr 28/22; Op. Nr 28/40; Op. Nr 28/52; Op. Nr 28/7; Op. Nr 28/8; Op. Nr 29/20; Op. Nr 29/22; Op. Nr 29/27; Op. Nr 29/28; Op. Nr 30/13; Op. Nr 30/3; Op. Nr 30/45; Op. Nr 31/ 6; Op. Nr 31/1; Op. Nr 31/15; Op. Nr 31/20; Op. Nr 31/4; Op. Nr 32/1; Op. Nr 32/10; Op. Nr 32/11; Op. Nr 32/13; Op. Nr 32/23; Op. Nr 32/57; Op. Nr 32/8; Op. Nr 33/1; Op. Nr 33/24; Op. Nr 33/4; Op. Nr 33/5; Op. Nr 34/41; Op. Nr 34/45; Op. Nr 34/5; Op. Nr 36/18; Op. Nr 36/34; Op. Nr 37/3; Op. Nr 38/13; Op. Nr 39/10; Op. Nr 39/36; Op. Nr 39/6; Op. Nr 40/2; Op. Nr 40/5; Op. Nr 40/6; Op. Nr 40/7; Op. Nr 40/8; Op. Nr 40/9; Op. Nr 41/1; Op. Nr 42/18; Op. Nr 42/3; Op. Nr 43/3; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 524, Exposituren: Expositur Takcsany: ad acta-Nr. 1–633 von 10.3.–4.8., meldunki nienumerowane; meldunek nr 108; meldunek nr 211; meldunek nr 267; meldunek r 323; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 525, Exposituren: Expositur Takcsany: Urlaubsakten, Berichte des Major Index vom 20.1.–25.2., Transportbücher von 16.3.–25.10., Expositur Homona: Akten des Oberleutnant Klein von 31.4.–9.5., Transporte von 21.2.–31.3., Sanitätsmaterial von Leutnant Münzberg, Expositur des VIII. Korpskommandos, meldunek z 1 IV 1915; meldunek z 28 III 1915; meldunek z 28 III 1915; Op. Nr 36/115; Op. Nr 36/115; Op. Nr 37/117; Op. Nr 37/117; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 526, Expositur Szinna: Akten des Generalstabs Hauptmann Kapeller der Etappen Expositur von März – Mai 1915, Telegramme vom April–Juni 1915, meldunki nienumerowane; meldunek nr 234; meldunek nr 568; meldunek nr 940; meldunek nr 304; meldunek nr 307; meldunek nr 314; meldunek nr 329; meldunek nr 359; meldunek nr 68; meldunek z 1 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek z 2 III 1915; meldunek nr 292; meldunek z 28 II 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 3 III 1915; meldunek z 5 III 1915; meldunek nr 508; meldunek z 7 III 1915; meldunek z 7 IV 1915; meldunek nr 595; telegramy nienumerowane; telegram nr 141; telegram nr 141; telegram nr 169; telegram nr 178; telegram nr 201; telegram nr 228; telegram nr 229; telegram nr 284; telegram nr 25; telegram nr 397; telegram nr 400; telegram nr 397; telegram nr 404; telegram nr 4882; telegram nr 559; telegram nr 59; telegram nr 64; telegram nr 720; telegram nr 11; telegram nr 315; meldunek nr 552; telegram nr 289; telegram nr 591; telegram nr 592; telegram nr 658; telegram nr 568; telegram nr 593; telegram nr 140; AGAD 321/287, s. 5, 8; AGAD 321/288, s. 10; AGAD 321/289, s. 6; 31; AGAD 321/290

s. 6; 46,47; AGAD 321/291, s. 25; AGAD 321/293, s. 7, 11, 12, 14, 32, 46; AGAD 321/294, s. 13, 28, 29, 30; AGAD 321/295, s. 2, 13, 40; AGAD 321/296, s. 2, 5, 11, 30, 34; AGAD 321/297, s. 5, 6, 7, 8, 13, 20, 29, 47, 52; 63; 69; AGAD 321/298, s. 50; 59; 60; 62, 63, 67, 81; AGAD 321/299, s. 3, 7, 81; AGAD 321/300, s. 3; 33, 66, 83; AGAD 321/301, s. 11, 12, 13, 14, 16, 17, 47; AGAD 321/302, s. 16, 38, 56; AGAD 321/303, s. 13, 16, 17, 18, 19, 22, 26, 65; AGAD 321/304, s. 8, 10, 11, 22, 48, 70; AGAD 321/305, s. 11, 12, 17, 19, 28, 29, 30, 72, 87; AGAD 321/306 s. 3, 6, 13, 23, 31, 41, 45, 45a, 49, 58, 61, 64; AGAD 321/307, s. 3, 13, 15, 16, 17, 32, 84, 87; AGAD 321/308, s. 12, 13, 18, 21; AGAD 321/309, s. 6, 19, 32, 48, 50, 56; AGAD 321/310, s. 3, 4, 12, 23, 37; AGAD 321/311, s. 5, 6, 8, 10, 11, 12, 19, 29, 36; AGAD 321/312, s. 8, 9, 10, 11, 13, 20, 59b, 60; AGAD 321/314, s. 2, 3, 7, 10, 11, 12, 17, 71, 86; AGAD 321/315, s. 8, 19, 29, 56, 58; AGAD 321/316, s. 3, 4, 10, 25, 62, 72; AGAD 321/383, s. 4, 6, 10; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627.

**363** AGAD 321/274, s. 3, 9, 13, 19, 25, 30.

**364** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr. 1–20 von 16.2.–73., Op. Nr 18/17; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 527, Exposituren: Expositur Wolosate: Akten von 25.2.–30.4., dokument nr 12.

**365** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 907; Op. Nr 20 918; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.06.1915, Op. Nr 20 964; Op. Nr 20 1041; Op. Nr 20 1063; Op. Nr 20 1076.

**366** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 186; Op. Nr 20 186/l; Op. Nr 20 235; Op. Nr 20 344; Op. Nr 20 344/2; Op. Nr 20 368; Op. Nr 20 375; Op. Nr 20 396; Op. Nr 20 407; Op. Nr 20 418; Op. Nr 20 426; Op. Nr 20 431; Op. Nr 20 470; Op. Nr 20 520; Op. Nr 20 538; Op. Nr 20 559; Op. Nr 20 567; Op. Nr 20 610; Op. Nr 20 620; Op. Nr 20 627; Op. Nr 20 640; Op. Nr 20 671; Op. Nr 20 675; Op. Nr 20 705; Op. Nr 20 706; Op. Nr 20 707; Op. Nr 20 717; Op. Nr 20 725; Op. Nr 20 764; Op. Nr 20 766; Op. Nr 20 768; Op. Nr 20 807; Op. Nr 20 811; Op. Nr 20 819; Op. Nr 20 832; Op. Nr 20 836; Op. Nr 20 843; Op. Nr 20 852; Op. Nr 20 853; Op. Nr 20 855; Op. Nr 20 856; Op. Nr 20 857; Op. Nr 20 858; Op. Nr 20 864; Op. Nr 20 865; Op. Nr 20 871; Op. Nr 20 872; Op. Nr 20 874; Op. Nr 20 879; Op. Nr 20 890; Op. Nr 20 894; Op. Nr 20 896; Op. Nr 20 907; Op. Nr 20 915; Op. Nr 20 917; Op. Nr 20 918; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.948 – 20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 953; Op. Nr 20 964; Op. Nr 20 965; Op. Nr 20 968; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 976; Op. Nr 20 982; Op. Nr 20 986; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 997; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1014; Op. Nr 20 1023; Op. Nr 20 1025; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1033; Op. Nr 20 1034; Op. Nr 20 1044; Op. Nr 20 1047; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1054; Op. Nr 20 1063; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1083; Op. Nr 20 1084; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1093; Op. Nr 20 1098; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1102; Op. Nr 20 1105; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1137; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1154; Op. Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1167; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177; Op. Nr 20 1184; Op. Nr 20 1187; Op. Nr 20 1127.

**367** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 1.1.–31.03.1915, Op. Nr 20 852; Op. Nr 20 874; Op. Nr 20 879; Op. Nr 20 890; Op. Nr 20 907 i Op. Nr 20 918; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 31.3.–31.5. und 1.1.–12.6.1915, Op. Nr 20 917; Op. Nr 20 953; Op. Nr 20 964; Op. Nr 20 965; Op. Nr 20 968; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 976; Op. Nr 20 982; Op. Nr 20 986; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1014; Op. Nr 20 1023; Op. Nr 20 1025; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1063; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1084; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1184.

**368** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.01–20.947 vom 1.1.–31.3.1915, Op. Nr 20 937; Op. Nr 20 944; FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom

313.–315. und 11.–12.6.1915, Op. Nr 20 953K; Op. Nr 20 960; Op. Nr 20 969; Op. Nr 20 977; Op. Nr 20 982a; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 997; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1014; Op. Nr 20 1025; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1048; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1057; Op. Nr 20 1069; Op. Nr 20 1084; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1093; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1105; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1131; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1157; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177; Op. Nr 20 1184.

**369** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 313.–315. und 11.–12.6.1915, Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1093; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1105; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1131; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1157; Op. Nr 20 1161; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177; Op. Nr 20 1184; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 982a; Op. Nr 20 960; Op. Nr 20 969; Op. Nr 20 977; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 997; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1014; Op. Nr 20 1025; Op. Nr 20 1027; Op. Nr 20 1048; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1057; Op. Nr 20 1069; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1084; Op. Nr 20 1087; Op. Nr 20 1093; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1105; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1130; Op. Nr 20 1131; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1157; Op. Nr 20 1161; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1172; Op. Nr 20 1177; Op. Nr 20 1184.

**370** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 313.–315. und 11.–12.6.1915, Op. Nr 20 985; Op. Nr 20 1003; Op. Nr 20 1022; Op. Nr 20 1034; Op. Nr 20 1036; Op. Nr 20 1044; Op. Nr 20 1051; Op. Nr 20 1052; Op. Nr 20 1055; Op. Nr 20 1068; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1082; Op. Nr 20 1084; Op. Nr 20 1086; Op. Nr 20 1092; Op. Nr 20 1093; Op. Nr 20 1098; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1106; Op. Nr 20 1112; Op. Nr 20 1119; Op. Nr 20 1132; Op. Nr 20 1138; Op. Nr 20 1144; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1154; Op. Nr 20 1155; Op. Nr 20 1162; Op. Nr 20 1171; Op. Nr 20 1178; Op. Nr 20 1187.

**371** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 11.–31.3.1915, Op. Nr 20 123; Op. Nr 20 202; Op. Nr 20 214; Op. Nr 20 214/j; Op. Nr 20 229/l; Op. Nr 20 288; Op. Nr 20 342; Op. Nr 20 345; Op. Nr 20 349; Op. Nr 20 354; Op. Nr 20 355; Op. Nr 20 357; Op. Nr 20 373; Op. Nr 20 374; Op. Nr 20 382; Op. Nr 20 385; Op. Nr 20 387; Op. Nr 20 391; Op. Nr 20 416; Op. Nr 20 439; Op. Nr 20 444; Op. Nr 20 492; Op. Nr 20 498; Op. Nr 20 533; Op. Nr 20 534; Op. Nr 20 571; Op. Nr 20 572; Op. Nr 20 606; Op. Nr 20 628; Op. Nr 20 636; Op. Nr 20 687; Op. Nr 20 663; Op. Nr 20 681; Op. Nr 20 687; Op. Nr 20 696; Op. Nr 20 698; Op. Nr 20 711; Op. Nr 20 748; Op. Nr 20 754; Op. Nr 20 770; Op. Nr 20 784; Op. Nr 20 797; Op. Nr 20 800; Op. Nr 20 826; Op. Nr 20 834; Op. Nr 20 848; Op. Nr 20 865; Op. Nr 20 867; Op. Nr 20 884; Op. Nr 20 901; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.948–20.1474 vom 313.–315. und 11.–12.6.1915, Op. Nr 20 930; Op. Nr 20 1072; Op. Nr 20 1079; Op. Nr 20 1117; Op. Nr 50 5868.

**372** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 336, Schlachtvieh 1915: Op. Nr 20.01–20.947 vom 11.–31.3.1915, Op. Nr 20 123; Op. Nr 20 202; Op. Nr 20 214; Op. Nr 20 214/j; Op. Nr 20 229/l; Op. Nr 20 288; Op. Nr 20 342; Op. Nr 20 345; Op. Nr 20 349; Op. Nr 20 354; Op. Nr 20 355; Op. Nr 20 357; Op. Nr 20 368; Op. Nr 20 373; Op. Nr 20 374; Op. Nr 20 382; Op. Nr 20 385; Op. Nr 20 387; Op. Nr 20 391; Op. Nr 20 416; Op. Nr 20 439; Op. Nr 20 444; Op. Nr 20 492; Op. Nr 20 498; Op. Nr 20 533; Op. Nr 20 534; Op. Nr 20 571; Op. Nr 20 572; Op. Nr 20 606; Op. Nr 20 628; Op. Nr 20 636; Op. Nr 20 687; Op. Nr 20 663; Op. Nr 20 681; Op. Nr 20 687; Op. Nr 20 696; Op. Nr 20 698; Op. Nr 20 711; Op. Nr 20 748; Op. Nr 20 754; Op. Nr 20 770; Op. Nr 20 784; Op. Nr 20 797; Op. Nr 20 800; Op. Nr 20 826; Op. Nr 20 834; Op. Nr 20 848; Op. Nr 20 858; Op. Nr 20 855; Op. Nr 20 865; Op. Nr 20 867; Op. Nr 20 874; Op. Nr 20 884; Op. Nr 20 890; Op. Nr 20 901; Op. Nr 20 907; Op. Nr 20 917; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 337, Schlachtvieh 1915: Op. Nr. 20.94 –20.1474 vom 313.–315. und 11.–12.06.1915, Op. Nr 20 930; Op. Nr 20 975; Op. Nr 20 990; Op. Nr 20 1002; Op. Nr 20 1072; Op. Nr 20 1076; Op. Nr 20 1077; Op. Nr 20 1079; Op. Nr 20 1100; Op. Nr 20 1101; Op. Nr 20 1111; Op. Nr 20 1117; Op. Nr 20 1120; Op. Nr 20 1127; Op. Nr 20 1141; Op. Nr 20 1142; Op. Nr 20 1145; Op. Nr 20 1161; Op. Nr 20 1171;

Op. Nr 20 1184; Op. Nr 50 5868.

**373** AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**374** KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr. 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op 24/11; Op 23/10; Op 22/15; Op 21/12.

**375** KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., Op 20/9; Op 19/6; Op 18/6; Op17/9; KA FA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 518, Expositur Takcsany: Op. Nr 21–44 vom 8.3.–31.3.1915, Op 24/11; Op 23/10; Op 22/15; Op 21/12; Op 25/12; Op 26/14; Op 27/21; Op 28/17; Op 29/10; Op 30/14; Op31/16; Op32/18; Op 35/2; Op. 33/10; Op 36/6; Op 37/9; Op 38/9; Op 39/11; Op 40/13; Op 41/12; Op 42/9; Op 43/5; Op 44/7; AGAD321/286, s. 13–14; AGAD 321/287, s. 25, 27; AGAD 321/288, s. 26–27; AGAD 321/289, s. 13; AGAD 321/291, s. 20–21; AGAD 321/294, s. 33; AGAD 321/295, s. 39; AGAD 321/297, s. 7, 20; AGAD 321/298, s. 63, 67; AGAD 321/299, s. 50; AGAD 321/300, s. 78–79, 83; AGAD 321/301, s. 46–47; AGAD 321/302, s. 40; AGAD 321/304, s. 69; AGAD 321/305, s. 87–88; AGAD 321/306, s. 112; AGAD 321/307, s. 84–85; AGAD 321/308, s. 75–76; AGAD 321/309, s. 78–79; AGAD 321/310, s. 37–38; AGAD 321/311, s. 36; AGAD 321/312, s. 59; AGAD 321/315, s. 56–57; AGAD 321/316, s. 61–63.

**376** KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 461, Intendanz: Int.-Nr 1–700 von 17.2.–8.3., Op. Nr 176 Offert 4, Offert 5, Offert 7, Offert 10, Offert 14; Op. Nr 460 Offert 3, Offert 12; Op. Nr 599 Offert 1, Offert 2, Offert 9; Op. Nr 661 Offert 2; Op. Nr 90 Offert 1', Offert 2', Offert 3', Offert 4, Offert 6', Offert 7', Offert 8', Offert 8, Offert 11; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 462, Intendanz: Int.-Nr. 701–1399 von 8.–19.3., Op. Nr 1050 Offert 4, Offert 5, Offert 6; Op. Nr 1087 Offert 7; Op. Nr 1221 Offert 2, Offert 6; Op. Nr 1278 Offert 2a, Offert 3, Offert 4, Offert 7; Op. Nr 765 Offert 4, Offert 6, Offert 7; Offert 8; Op. Nr 814 Offert 4, Offert 6, Offert 9, Offert 10, Offert 11; Op. Nr 902; Op. Nr 949 Offert 7, Offert 9; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 463, Intendanz: Int.-Nr. 1.751–2.400 von 25.3. - 3.4., Op. Nr 1812 Offert 2; Op. Nr 1862 Offert 1, Offert 4, Offert 9, Offert 11, Offert 12; Op. Nr 1902 Offert 3, Offert 4; Op. Nr 2067 Offert 2, Offert 14, Offert 19; Op. Nr 2256 Offert 5, Offert 17, Offert 18, Offert 28; Op. Nr 2355 Offert 2, Offert 11; Op. Nr 2400 Offert 2, Offert 3, Offert 5; Op. Nr 267 Offert 21; KA FA NFA HHK AK 2. Armee EKdo (neu) 464, Intendanz: Int.-Nr. 2.401–3.200 von 3.–16.4., Op. Nr 2571 Offert 1, Offert 2, Offert 6, Offert 9; Op. Nr 2645 Offert 2, Offert 8, Offert 11; Op. Nr 2696 Offert 2, Offert 3, Offert 7, Offert 9, Offert 14, Offert 15, Offert 16; Op. Nr 2769 Offert 5, Offert 6, Offert 7, Offert 8, Offert 11, Offert 15, Offert 16; Op. Nr 2968 Offert 1, Offert 2, Offert 4, Offert 14, Offert 19, Offert 21, Offert 22; Op. Nr 3038 Offert 1, Offert 2, Offert 4, Offert 5, Offert 7, Offert 9, Offert 11, Offert 14, Offert 13, Offert 17, Offert 18, Offert 24, Offert 26, Offert 30, Offert 35, Offert 37; Op. Nr 3112 Offert 1, Offert 2, Offert 5, Offert 11, Offert 13, Offert 16, Offert 25; Op. Nr 3173 Offert 1, Offert 7, Offert 9, Offert 12, Offert 15, Offert 21.

**377** KA FA NFA HHK AK 2 ArmeeEKdo (neu) 517, Exposituren: Expositur Takcsany: Op.-Nr 1–20 von 16.2.–7.3., raport przekazania dla kolumny powiantowej 8/8 z 27 III 1915 (nr 38); raport przekazania dla kolumny powiantowej 2/14 z 27 III 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej 5/15 z 27 III 1915 (nr 85); raport przekazania dla kolumny powiantowej 7/14 z 27 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej 9/24 z 27 III 1915 (nr 55); raport przekazania dla kolumny powiantowej 2/9 z 28 III 1915 roku (nr 45); raport przekazania dla kolumny powiantowej 8/21 z 28 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny powiantowej 4/27 z 28 III 1915 (nr 63); raport przekazania dla kolumny powiantowej 7/39 z 28 III 1915 (nr 70); raport przekazania dla kolumny powiantowej 10/38 z 28 III 1915 (nr 44); raport przekazania dla kolumny powiantowej 1/27 z 29 III 1915 (nr 60); raport przekazania dla kolumny powiantowej 1/14 z 29 III 1915 (nr 83); 517 raport przekazania

dla kolumny prowiantowej 8/14 z 29 III 1915 (nr 44); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 1/27 z 29 III 1915 (nr 60); raporty przekazania dla kolumny prowiantowej 1/32 z 29 III 1915 (nr 62) i 31 III 1915 (nr 50); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 8/38 z 29 III 1915 (nr 56); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 10/9 z 30 III 1915 roku (nr 55); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 9/14 z 30 III 1915 (nr 30); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 10/21 z 30 III 1915 roku (nr 30); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 11/21 z 30 III 1915 roku (nr 37); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 6/9 z 31 III 1915 (nr 66); raport przekazania nienumerowanej kolumny prowiantowej z 31 III 1915 (nr niezany); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 2/27 z 31 III 1915 roku (nr 60); raport przekazania dla kolumny prowiantowej 3/43 z 31 III 1915 (nr 60).

**378** KA FA NFA KK XVIII. Korps 2398, Intendanz: Op. Nr 70–215 vom 19.2.–15.7.1915, Exh. Protokoll zu Int. Nr. 70–163 vom 19.2.–23.5.1915, Verpflegsituationen vom 19.2.–26.6.1915, Op. Nr 70; Op. Nr 71; Op. Nr 75; Op. Nr 76; Op. Nr 78; Op. Nr 79; Op. Nr 80; Op. Nr 81; Op. Nr 82; Op. Nr 84; Op. Nr 85; Op. Nr 87; Op. Nr 88; Op. Nr 90; Op. Nr 91; Op. Nr 93; Op. Nr 94; Op. Nr 97; Op. Nr 98; Op. Nr 99; Op. Nr 100; Op. Nr 101; Op. Nr 104; Op. Nr 108; Op. Nr 110; Op. Nr 117/12; Op. Nr 118/8; Op. Nr 119/6; Op. Nr 120/8; Op. Nr 121/7; Op. Nr 122/7; Op. Nr 123/8; Op. Nr 124/9; Op. Nr 125/8; Op. Nr 126/9; Op. Nr 127/7; Op. Nr 128/11; Op. Nr 129/11; Op. Nr 130/9; Op. Nr 131/10; Op. Nr 132/10; Op. Nr 132/11; Op. Nr 133/5; Op. Nr 134/6; Op. Nr 135/6; Op. Nr 136/4; Op. Nr 137/9; Op. Nr 138/6; Op. Nr 139/13; Op. Nr 140/3.

**379** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. Februar 1915 instradierten Transporte.

**380** KA ZSt KM ZTL HR Akten 472, Abinstruktionen und Heimkehr Transporte, Tagesberichte Zentraltransportleitung und 5/Eb., Nachweisung über die in Zeit vom 1. Jänner bis 15. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Jänner bis 31. Jänner 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. Februar bis 15. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. Februar bis 28. Februar 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. März bis 15. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. März bis 31. März 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 1. April bis 15. April 1915 instradierten Transporte, Nachweisung über die in Zeit vom 16. April bis 31. Februar 1915 instradierten Transporte.

**381** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.03.1915, Op. Nr 116; Op. Nr 11 082; Op. Nr 11 082/I; Op. Nr 11 131/I; Op. Nr 11 191/I; Op. Nr 11 252; Op. Nr 11 295/I; Op. Nr 11 301/I; Op. Nr 11 346/II; Op. Nr 11 346/III; Op. Nr 11 367; Op. Nr 11 402/II; Op. Nr 11 497/I; Op. Nr 11 565/I; Op. Nr 11 610/I; Op. Nr 11 655/I; Op. Nr 11 656/II; Op. Nr 11 709; Op. Nr 11 744/I; Op. Nr 11 787/I; Op. Nr 11 833; Op. Nr 11 866/I; Op. Nr 11 881/I; Op. Nr 11 932/I; Op. Nr 11 989/I; Op. Nr 11 1059/I; Op. Nr 11 1113/I; Op. Nr 11 1174/I; Op. Nr 11 1226/I; Op. Nr 11 1265; Op. Nr 11 1290/I; Op. Nr 11 1321/I; Op. Nr 11 1352/I; Op. Nr 11 1367/I; Op. Nr 11 1375/I; Op. Nr 11 1396/I; Op. Nr 11 1427/I; Op. Nr 11 1439/I; Op. Nr 11 1469; Op. Nr 11 1481/I; Op. Nr 11 1499; Op. Nr 11 1523/I; Op. Nr 11 1541/I; Op. Nr 11 1559/I; Op. Nr 11 1575; Op. Nr 11 1604/I; Op. Nr 11 1624/I; Op. Nr 11 1643/I; Op. Nr 11 1657; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003 – 112.295 von 1.1.–24.5., Op. Nr 11 1691/I; Op. Nr 11 1729/I; Op. Nr 11 1729/I; Op. Nr 11 1747; Op. Nr 11 1757; Op. Nr 11 1757; Op. Nr 11 1779; Op. Nr 11 1800; Op. Nr 11 1818; Op. Nr 11 1826/I; Op. Nr 11 1826/I; Op. Nr 11 1839; Op. Nr 11 1859/I; Op. Nr 11 1874/I; Op. Nr 11 1887/I; Op. Nr 11 1901/I; Op. Nr 11



1923; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 313, Artilleriereferent: Operative Akten von 1914, dwa nienumerowane meldunki; KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 344, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 40.500–40.676 von 8.5.–10.6., Nr 41.001–41.300 von 1.1.–26.1., Op. Nr 41 201; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 345, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr 41.301–41.700 von 27.1.–3.3., Op. Nr 41 295 ad. W zestawieniu uwzględniono transporty odnotowane w Budapeszcie, natomiast nie uwzględniono 50 000 nabożów do rosyjskich karabinów przesłanych do Hatvan 14 lutego 1915 roku (Por. KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 11 1113/l) oraz 200 000 nabożów karabinowych dołączonych do transportów 16 marca 1915 roku (KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.03.1915, Op. Nr 11 1541/l) oraz 200 000 nabożów karabinowych sprowadzonych do Miskolca 19 stycznia 1915 roku (KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 311, Artillerie–Referent 1914/1915 Op. Nr 11.004–11.1659 vom 1.1.–28.3.1915, Op. Nr 11497/l).

**382** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 311, Artillerie –Referent 1914/1915 Op. Nr. 11.004 – 11.1659 vom 1.1. – 28.3.1915, Op. Nr 114; Op. Nr 116; Op. Nr 11 161/l; Op. Nr 11 172/l; Op. Nr 11 172/ll; Op. Nr 11 325/l; Op. Nr 11 445/l; Op. Nr 11 445/ll; Op. Nr 11 569/l; Op. Nr 11 618; Op. Nr 11 619; Op. Nr 11 675; Op. Nr 11 706/l; Op. Nr 11 725/l; Op. Nr 11 772/l; Op. Nr 11 842/l; Op. Nr 11 850; Op. Nr 11 858; Op. Nr 11 858/l; Op. Nr 11 866; Op. Nr 11 899/l; Op. Nr 11 915; Op. Nr 11 930/l; Op. Nr 11 931/l; Op. Nr 11 923; Op. Nr 11 975/l; Op. Nr 11 983/l; Op. Nr 11 1007; Op. Nr 11 1036; Op. Nr 11 1061/l; Op. Nr 11 1071; Op. Nr 11 1078; Op. Nr 11 1093; Op. Nr 11 1129; Op. Nr 11 1141; Op. Nr 11 1144/l; Op. Nr 11 1178; Op. Nr 11 1207; Op. Nr 11 1212/l; Op. Nr 11 1230; Op. Nr 11 1233; Op. Nr 11 1251; Op. Nr 11 1279; Op. Nr 11 1298; Op. Nr 11 1354/l; Op. Nr 11 1384/l; Op. Nr 11 1392; Op. Nr 11 1422; Op. Nr 11 1432/l; Op. Nr 11 1449; Op. Nr 11 1471; Op. Nr 11 1490; Op. Nr 11 1494; Op. Nr 11 1517; Op. Nr 11 1545; Op. Nr 11 1563; Op. Nr 11 1585/IV; Op. Nr 11 1589; Op. Nr 11 1593; Op. Nr 11 1597; Op. Nr 11 162; Op. Nr 11 1607; Op. Nr 11 1627; Op. Nr 11 1638; Op. Nr 11 1646; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr. 11.003 - 11.295 von 1.1. - 24.5., Op. Nr 11 1668; Op. Nr 11 1680; Op. Nr 11 1716; Op. Nr 11 1721; Op. Nr 11 1733; Op. Nr 11 1752; Op. Nr 11 1770; Op. Nr 11 1831; Op. Nr 11 1893; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 347, Akten des Referats Hauptmann Helff (Artilleriereferat): Nr. 411.001 - 411.300 von 1. - 27.4., Op. Nr 41 1193.

**383** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–11.295 von 1.1.–24.5., Op. Nr 1119; Op. Nr 11 085; Op. Nr 11 211; Op. Nr 11 425; Op. Nr 11 502; Op. Nr 11 596; Op. Nr 11 711; Op. Nr 11 811; Op. Nr 11 906; Op. Nr 11 1012; Op. Nr 11 1133; Op. Nr 11 1293; Op. Nr 11 1366; Op. Nr 11 1388; Op. Nr 11 1450; Op. Nr 11 1493; Op. Nr 11 1528; Op. Nr 11 1564; Op. Nr 11 1644; Op. Nr 11 1677; Op. Nr 11 1716; Op. Nr 11 1752; Op. Nr 11 1784; Op. Nr 11 1821; Op. Nr 11 1845; Op. Nr 11 1909; KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 313, Artilleriereferent: Operative Akten von 1914, Op. Nr 4257; Op. Nr 4458; Op. Nr 4633; Op. Nr 4774.

**384** KA FA NFA HHK AK 3. ArmeeEKdo 312, Artilleriereferent: Op.-Nr 11.003–11.295 von 1.1.–24.5., Op. Nr 11 211; Op. Nr 11 874; Op. Nr 11 1114; Op. Nr 11 1229; Op. Nr 11 1253; Op. Nr 11 1388; Op. Nr 11 1450; Op. Nr 11 1528; Op. Nr 11 1845.

**385** KA FA NFA HHK AK 3. Armee EKdo 375, Intendanz: Int.-Nr 501.001–503.100 von 21.1.–17.2., Op. Nr. 50 1085/l.

# Streszczenie

Prowadzenie działań wojennych jest niemożliwe bez płynnego zaopatrywania wojsk w materiały wojenne od broni i amunicji poprzez zwierzęta pociągowe lub pojazdy, części zamienne oraz paliwo aż po żywność. Fakt ten najczęściej jednak nie znajduje odbicia w literaturze przedmiotu. Niniejsza praca została poświęcona funkcjonowaniu austro-węgierskich służb tyłowych w czasie kampanii karpackiej przełomu 1914 i 1915 roku. Ramy chronologiczne pracy zostały wyznaczone przez zakończenie kontraktaku rosyjskiej 8 Armii wymierzonego w c.k. 3 i 4 Armie (miał miejsce w końcu grudnia 1914 roku, w późniejszym okresie punkt ciężkości działań na południowym odcinku frontu wschodniego przeniósł się z osi wschód–zachód na oś północ–południe) oraz początek przełamania gorlickiego (2 maja 1915 roku). W tym czasie cesarsko-królewskie wojska musiały mierzyć się nie tylko z nieprzyjacielem, lecz także z niekorzystnymi warunkami topograficznymi i atmosferycznymi, które nie zawsze były uwzględniane przez przedwojenne regulaminy.

Celem pracy jest udzielenie odpowiedzi na szereg pytań dotyczących funkcjonowania austro-węgierskich służb tyłowych na froncie wschodnim w pierwszym roku Wielkiej Wojny. Najważniejsze wyjaśnione w książce zagadnienia badawcze to: przystawalność opracowanych w okresie przedwojennym regulaminów do wymagań pola walki i jego zaplecza; wpływ pozyskiwania przez wojsko zaopatrzenia na gospodarkę zaplecza frontu (ewentualne dostosowanie profilu produkcji, zmiany inflacji, osłabienie potencjału ekonomicznego); skala zastępowania potrzebnych wojsku materiałów, zwłaszcza żywności; skala dowozu materiałów wojennych, zwłaszcza żywności, spoza obszarów zarządzanych przez siły zbrojne; wpływ sieci komunikacyjnej i jej modyfikacji na zaopatrzenie; metamorfoza sposobu działań służb tyłowych w odpowiedzi na warunki lokalne. Tym samym narracja skupia się na funkcjonowaniu sił zbrojnych jako instytucji.

Wymienione wyżej kwestie zostały wyjaśnione w oparciu o rozbudowaną bazę źródełową. Jej główny zrąb stanowią materiały archiwalne przechowywane w: wiedeńskim Kriegsarchiv, Archiwum Głównym Akt Dawnych w Warszawie, Archiwum Narodowym w Krakowie oraz Archiwum Państwowym w Przemyślu.

Najistotniejsze dla treści książki są akta c.k. 3 i 2 Armii. Ta pierwsza uczestniczyła w całej kampanii karpackiej i wkracząc w obszary górskie, miała w pełni ukształtowane pionowy dowodzenia odpowiedzialne za funkcjonowanie służb tyłowych. Daje to możliwość dokładnego prześledzenia zmian, jakie zachodziły w procesie zarządzania zaopatrzeniem austro-węgierskich wojsk. W aktach c.k. 2 Armii zachowały się niemal kompletne materiały ekspozytury Takcsány (dokumentacja pozostałych ekspozytur zaplecza

karpackiego frontu istnieje jedynie w postaci szczątkowej)). Jako że w armii Habsburgów ekspozytury powoływano w celu usprawnienia organizacji tyłów w sytuacji, gdy podległy armii obszar był zbyt rozległy, by efektywnie zarządzać nim z jednego miejsca lub ukształtowanie terenu utrudniało komunikację, bez wglądu w akta ekspozytury badanie działań służb tyłowych na zapleczu karpackiego frontu byłoby niemożliwe.

Akta Cesarsko-Królewskiej Armii Południowej i Grupy Pflazner-Baltina dostarczają skromniejszej informacji o działaniu służb tyłowych. W przypadku tej pierwszej jedynie część oddziałów była utrzymywana przez Austro-Węgry – formacje niemieckie zaopatrywano z Rzeszy. Natomiast archiwalia drugiego z wymienionych związków operacyjnych częściowo zostały zniszczone przez ogień.

Obok archiwaliów drugą istotną grupę źródeł stanowią regulaminy cesarsko-królewskich sił zbrojnych. Porównanie obowiązujących w austro-węgierskim wojsku przepisów z bojową praktyką zaopatrywania oddziałów oraz organizacją pracy tyłów pozwala na przesłedzenie zdolności wojskowej maszyny biurokratycznej do reagowania na dynamicznie zmieniającą się sytuację.

Do uzupełnienia otrzymanego obrazu o żołnierską ocenę działań służb tyłowych posłużyły źródła wspomnieniowe oraz oficjalne historie niemieckich pułków biorących udział w kampanii karpackiej.

Z uwagi na długofalowość procesów, którymi zajmowałem się w swojej rozprawie, a także fizyczne rozmiary bazy źródłowej, zdecydowałem się wykorzystać w pracy przede wszystkim ilościowe metody badań. Przyjęte rozwiązanie pozwoliło nie tylko na uporządkowanie danych, ale także na zilustrowanie zmian zachodzących w sposobach pracy służb tyłowych.

Treść książki została podzielona na siedem problemowych rozdziałów.

W pierwszym rozdziale przedstawiono militarne tło działań austro-węgierskich służb tyłowych w czasie pierwszej zimowej kampanii w Wielkiej Wojnie. Zilustrowanie chronologicznego ciągu wydarzeń ułatwiło udzielenie w dalszej części pracy odpowiedzi na pytanie czy, i w jaki sposób oddziały kwatermistrzowskie reagowały na zmiany sytuacji na linii frontu. Narrację rozpoczęto od pierwszych starć na austro-węgiersko-rosyjskim froncie. Dzięki temu zaprezentowano genezę kampanii karpackiej i nakreślono jej ramy chronologiczne, wskazując moment, w którym górski odcinek frontu z pobocznego kierunku działań stał się główną osią walk między oddziałami carskimi a cesarsko-królewskimi. Ponadto w rozdziale wskazano przyczyny, dla których austro-węgierska armia zaangażowała się w wielomiesięczną zimową kampanię pełną obustronnych zwrotów zaczepnych, choć należało raczej przerwać działania wojenne do wiosny i pierwszych roztopów.

Kolejną część pracy poświęcono strukturze austro-węgierskich służb tyłowych, ich organom kierowniczym oraz organizacji obszaru podległego wojsku w czasie wojny. Przyjęte w Austro-Węgrzech procedury oceniono jako mało elastyczne. Dodatkowo rozdział zawiera informacje na temat zakwaterowania wojska oraz wzajemnych stosunków armii i cywili.

W trzeciej części pracy zaprezentowano geograficzny kontekst działań austro-węgierskich służb tyłowych w czasie kampanii karpackiej, co służy lepszemu zrozumie-

niu ich funkcjonowania. Opis geograficzny terenu działań zawiera elementy takie jak ukształtowanie terenu, sieć cieków wodnych, szata roślinna, warunki klimatyczne czy gęstość zaludnienia.

Czwarty rozdział dysertacji poświęcono kwestiom komunikacji na podległym wojsku obszarze. Poruszono tu problemy gęstości i stanu sieci drogowo-kolejowej, jej rozbudowy oraz napraw prowadzonych przez jednostki inżynieryjne w czasie kampanii. Na zapleczu karpackiego odcinka frontu zarówno przebieg szlaków komunikacyjnych, jak i ich własności eksploatacyjne nie odpowiadały potrzebom armii. Podjęte przez wojska inżynieryjne prace obliczone na poprawę sytuacji najczęściej przeprowadzono zbyt późno, by na dłużej poprawić zaopatrzenie walczących w górach oddziałów. Należy jednak zauważyć, że sposób postrzegania infrastruktury drogowo-kolejowej przez austro-węgierskie władze wojskowe ewoluował w czasie. Im większa była świadomość konieczności starannego przygotowania operacji przełamania frontu, tym większą uwagę poświęcano zagadnieniom transportu.

Kolejna część pracy stanowi analizę funkcjonowania austro-węgierskich oddziałów transportowych (taborów i, w mniejszym stopniu, wojsk samochodowych) między grudniem 1914 roku a końcem kwietnia 1915 roku. W rozdziale prócz organizacji oraz wyposażenia wyżej wymienionych formacji przedstawiono zagadnienia związane z wykorzystywaniem koni przez armię. Ze źródeł wyłonił się obraz służb obciążonych rozbudowanymi i różnorodnymi strukturami, w których nie brakowało licznych anachronizmów. Z tego powodu w czasie kampanii karpackiej oddziały transportowe cesarsko-królewskiej armii odczuwały wszelkie bolączki i niedobory wynikające z przepisów nieprzystających do warunków nowoczesnej wojny. Problemy trapiące austro-węgierskie oddziały transportowe potęgowały czynniki topograficzne, atmosferyczne, biologiczne (w szczególności nadmierna eksploatacja zwierząt i choroby je atakujące) oraz problemy z zaopatrzeniem w paliwo czy części zamienne.

Najobszerniejszą częścią pracy jest rozdział szósty, który poświęcono sytuacji apro wizacyjnej cesarsko-królewskich oddziałów walczących w Karpatach. Przedstawiono w nim zarówno wytyczne regulaminowe dotyczące żywienia żołnierzy, jak i sposoby pozyskiwania produktów żywnościowych, skalę pokrycia zapotrzebowania na nie oraz przepływ zapasów między poszczególnymi podmiotami. Analiza bazy źródłowej pozwoliła stwierdzić, że w czasie kampanii karpackiej cesarsko-królewskie siły zbrojne zgromadziły znaczne ilości artykułów spożywczych pozyskanych na obszarze armii w polu lub sprowadzonych z głębi kraju. Zasoby te, dzięki dywersyfikacji składu posiłków (masowe wykorzystanie surogatów podstawowych składników diety), pokryły ilościowe zapotrzebowanie armii na prowiant. Ponadto zgromadzona żywność pod względem jakości nie odbiegała rażąco od wytycznych regulaminu. W większości przypadków przełożyło się to na stan zapasów austro-węgierskich korpusów, w magazynach których, podobnie jak w składach ekspozytur, powstały nadwyżki prowiantu. Wszelkie braki w zaopatrzeniu żywnościowym odnotowywane na karpackim froncie wynikały natomiast z problemów w przepływie zapasów z magazynów korpuśnych do oddziałów i pododdziałów. Zakłócenia te występowały z zależnym od okoliczności i czasu natężeniem. W ogólnym rozrachunku pracę armijnej służby intendenty na polu zaprowiantowania oddziałów można

uznać za co najmniej zadowalającą. Gorzej natomiast poradziły sobie jednostki niższego rzędu.

W ostatnim rozdziale przedstawiono kwestie związane z zaopatrzeniem w środki walki – broń i przede wszystkim amunicję. Ponadto zawarto w nim informacje dotyczące wyposażenia oddziałów cesarsko-królewskiej armii w mundury. W konfrontacji ze źródłami pokrycie zapotrzebowania zaangażowanych w walki jednostek cesarsko-królewskich sił zbrojnych na środki walki oraz mundury okazało się wystarczające na tyle, by możliwe stało się powstrzymanie Rosjan przed przekroczeniem gór i wejściem na Nizinę Węgierską. Zaspokojenie potrzeb armii na tym polu ewoluowało w czasie, najlepsze wyniki osiągając w kwietniu 1915 roku. Było to efektem doświadczeń poprzednich miesięcy oraz poprawy infrastruktury komunikacyjnej na zapleczu frontu.

Uzupełnienie treści książki stanowi 31 tabel i 34 wykresy.

# Zusammenfassung

Ohne eine reibungslose Versorgung der Truppen mit Kriegsmaterial, angefangen von Waffen und Munition, über Zugtiere oder Fahrzeuge, Ersatzteile und Treibstoff bis hin zu Nahrungsmitteln, ist keine Kriegsführung möglich. Diese Tatsache spiegelt sich jedoch zumeist nicht in der Fachliteratur zu diesem Thema wider. Die vorliegende Arbeit ist der Funktionsweise der österreichisch-ungarischen Rückwärtigen Dienste während des Karpatenfeldzugs an der Jahreswende 1914/1915 gewidmet. Den chronologischen Rahmen der Arbeit bilden das Ende des gegen die 3. und 4. k. u. k. Armee gerichteten Gegenangriffs der russischen 8. Armee (er fand Ende Dezember 1914 statt, später verlagerte sich der Schwerpunkt der Operationen am südlichen Abschnitt der Ostfront von der Ost-West-Achse auf die Nord-Süd-Achse) einerseits und der Beginn der Durchbruchschlacht bei Gorlice-Tarnów (2. Mai 1915) andererseits. In diesem Zeitraum mussten sich die k. u. k. Truppen nicht nur mit dem Feind, sondern auch mit ungünstigen topografischen Gegebenheiten und Witterungsbedingungen auseinandersetzen, die in den Vorschriften aus der Vorkriegszeit nicht immer Berücksichtigung gefunden hatten.

Ziel der Arbeit ist die Beantwortung einer Reihe von Fragen zur Funktionsweise der österreichisch-ungarischen Rückwärtigen Dienste an der Ostfront im ersten Jahr des Ersten Weltkriegs. Die wichtigsten im Buch erläuterten Forschungsfragen betreffen: die Eignung der in der Vorkriegszeit entwickelten Vorschriften für die Anforderungen des Schlachtfeldes und seines rückwärtigen Versorgungsraums; die Auswirkungen der Versorgung der Armee auf die Wirtschaft des Hinterlandes der Front (mögliche Anpassung des Produktionsprofils, Veränderungen der Inflation, Schwächung des Wirtschaftspotenzials); das Ausmaß der Substitution der von der Armee benötigten Materialien, insbesondere von Nahrungsmitteln; denn Umfang der Lieferung von Kriegsmaterial, insbesondere von Nahrungsmitteln, von außerhalb der von den Streitkräften verwalteten Gebiete; den Einfluss des Verkehrsnetzes und seiner Anpassungen auf die Versorgungslage; die Umgestaltung der Vorgehensweise der Rückwärtigen Dienste als Reaktion auf die örtlichen Gegebenheiten. Die Erzählung konzentriert sich also auf die Funktionsweise der Streitkräfte als Institution.

Die oben genannten Fragen wurden anhand einer umfangreichen Quellenbasis geklärt. Sie besteht hauptsächlich aus Archivmaterialien, die im Wiener Kriegsarchiv, im Zentralarchiv für historische Aufzeichnungen (polnisch: Archiwum Główny Akt Dawny, AGAD) in Warschau, im Nationalarchiv in Krakau und im Staatsarchiv in Przemyśl aufbewahrt werden.

Am wichtigsten für den Inhalt des vorliegenden Buches sind die Akten der 3. und 2. k. u. k. Armee. Erstere beteiligte sich an der gesamten Winterschlacht in den Karpaten



und verfügte beim Vormarsch in die Bergregionen über vollständig gebildete Führungsstäbe, die für das Funktionieren der Rückwärtigen Dienste verantwortlich waren. Dies bietet die Möglichkeit, die Veränderungen im Nachschub-Management der österreichisch-ungarischen Truppen genau nachzuvollziehen. In den Akten der 2. k. u. k. Armee sind die Materialien der Zweigstelle Takcsány fast vollständig erhalten geblieben (die Dokumentation der übrigen Zweigstellen des rückwärtigen Raums der Karpatenfront existiert nur in fragmentarischer Form). Da in der Armee der Habsburgermonarchie Zweigstellen eingerichtet wurden, um die Organisation des Fronthinterlandes zu verbessern, wenn das der Armee unterstellte Gebiet zu großflächig war, um es von einem Ort aus effektiv verwalten zu können, oder wenn das Gelände den Transport erschwerte, wäre es ohne Einsichtnahme in die Akten der Zweigstelle unmöglich, die Aktivitäten der Rückwärtigen Dienste im rückwärtigen Raum der Karpatenfront zu untersuchen.

Die Akten der k. u. k. Südmarmee und der Armeegruppe Pflanzler-Baltin geben lediglich einen bescheideneren Aufschluss über den Einsatz der Rückwärtigen Dienste. Im ersteren Fall wurde nur ein Teil der Einheiten von Österreich-Ungarn versorgt – die in ihr zugehörigen deutschen Verbände erhielten ihren Nachschub aus dem Deutschen Kaiserreich. Im Unterschied dazu wurden die Archive des zweiten der genannten Kampfverbände teilweise durch einen Brand zerstört.

Neben den Archiven stellen die Verordnungen der k. u. k. Streitkräfte eine zweite wichtige Quellengruppe dar. Ein Vergleich der im österreichisch-ungarischen Militär geltenden Vorschriften mit der Praxis der Truppenversorgung unter Kriegsbedingungen und der Organisation der Arbeit in der Etappe erlaubt das Verfolgen der Reaktionsfähigkeit der Maschinerie der Militärbürokratie auf eine sich dynamisch verändernde Situation.

Überdies wurde Erinnerungsliteratur und die offizielle Kriegsgeschichtsschreibung deutscher Regimenter, die am Karpatenfeldzug teilnahmen, in die auszuwertenden Quellen einbezogen, um das gewonnene Bild durch eine soldatische Einschätzung der Aktivitäten der Rückwärtigen Dienste zu ergänzen.

Aufgrund der Langfristigkeit der Prozesse, mit denen ich mich in meiner Dissertation befasst habe, sowie der schier unerschöpflichen physischen Größe der Quellenbasis habe ich mich dafür entschieden, in meiner Arbeit vor allem quantitative Forschungsmethoden einzusetzen. Die gewählte Lösung ermöglichte nicht nur die Organisation der Daten, sondern auch die Veranschaulichung der Veränderungen in den Arbeitsweisen der Rückwärtigen Dienste.

Die Struktur der Publikation ist in sieben problembezogene Kapitel unterteilt.

Das erste Kapitel präsentiert den militärischen Hintergrund der Aktivitäten der österreichisch-ungarischen Rückwärtigen Dienste im Verlauf des ersten Winterfeldzugs im Ersten Weltkrieg. Die Darstellung des zeitlichen Ablaufs der Ereignisse erleichterte im weiteren Verlauf der Arbeit die Beantwortung der Frage, ob und wie die Quartiermeister-Einheiten auf Veränderungen der Lage an der Front reagierten. Die Erzählung beginnt mit den ersten Gefechten an der österreichisch-ungarisch-russischen Front. Dadurch konnte die Entstehungsgeschichte der Winterschlacht in den Karpaten dargestellt und sein chronologischer Rahmen skizziert werden, um so jenen Zeitpunkt aufzuzeigen, an dem der Gebirgsabschnitt der Front zur Hauptkampflinie zwischen den zaristischen und den k. u. k. Truppen wurde. Darüber hinaus werden in dem Kapitel die Gründe

dafür dargelegt, warum sich die österreichisch-ungarische Armee auf einen mehrmonatigen Winterfeldzug voller gegenseitiger Offensivwechsel einließ, obwohl es eigentlich notwendig gewesen wäre, die militärischen Auseinandersetzungen bis zum Frühjahr und zum ersten Tauwetter einzustellen.

Der folgende Teil der Arbeit ist der Struktur der österreichisch-ungarischen rückwärtigen Dienste, ihren Leitungsorganen und der Organisation des dem Heer während des Krieges unterstellten Gebietes gewidmet. Die im Habsburgerreich angewandten Verfahren wurden als wenig flexibel beurteilt. Darüber hinaus enthält das Kapitel Informationen zur Unterbringung der Truppen und den gegenseitigen Beziehungen zwischen Armee und Zivilbevölkerung.

Der dritte Teil der Untersuchung stellt den geografischen Kontext der Aktivitäten der österreichisch-ungarischen rückwärtigen Dienste während des Karpatenfeldzugs dar, der zum besseren Verständnis ihrer Funktionsweise dient. Die geografische Beschreibung des Einsatzgebiets umfasst Bestandteile wie die Gestalt des Geländes, den Verlauf von Gewässern und Vegetation sowie klimatische Bedingungen und Angaben zur Bevölkerungsdichte.

Das vierte Kapitel der Dissertation widmet sich den Fragen des Verkehrswesens in dem der Armee unterstellten Gebiet. Hier werden die Probleme der Dichte und des Zustands des Straßen- und Schienennetzes, seines Ausbaus und der von Pioniereinheiten während der Kampagne durchgeführten Reparaturen erörtert. Im rückwärtigen Raum der Karpatenfront entsprachen sowohl der Verlauf der Verkehrswege als auch ihre Nutzungseigenschaften nicht den Bedürfnissen der Armee. Die auf eine Verbesserung der Lage gerichteten Maßnahmen der Pioniereinheiten wurden meist zu spät durchgeführt, um die Versorgung der im Gebirge kämpfenden Truppenteile über längere Zeit zu verbessern. Dabei kann allerdings beobachtet werden, dass sich die Wahrnehmung der Straßen- und Schieneninfrastruktur durch die österreichisch-ungarischen Militärbehörden im Laufe der Zeit veränderte. Je größer das Bewusstsein für die Notwendigkeit einer sorgfältigen Vorbereitung zur Gewährleistung eines gelungenen Durchbruchs an der Front war, desto mehr Aufmerksamkeit wurde Fragen des Transports gewidmet.

Der nächste Teil der Arbeit enthält eine Analyse der Funktionsweise der österreichisch-ungarischen Transporteinheiten (ausgestattet mit Schienenfahrzeugen und in geringerem Maße auch mit Kraftfahrzeugen) zwischen Dezember 1914 und Ende April 1915. Neben der Organisation und Ausrüstung der oben genannten Verbände werden in dem Kapitel auch Fragen im Zusammenhang mit dem Einsatz von Pferden durch die Armee behandelt. Aus den Quellen ergab sich ein Bild von mit umfangreichen und vielfältigen Strukturen belasteten Diensten, in denen es zudem nicht an zahlreichen Anachronismen mangelte. Aus diesem Grund bekamen die Transporteinheiten der k. u. k. Armee während der Winterschlacht in den Karpaten all jene Missstände und Engpässe zu spüren, die aus Vorschriften resultierten, die mit den Bedingungen der modernen Kriegsführung unvereinbar waren. Die Probleme der österreichisch-ungarischen Transporteinheiten wurden durch topografische, atmosphärische und biologische Faktoren (insbesondere die übermäßige Nutzung von Tieren und sie befallende Krankheiten) sowie Probleme bei der Versorgung mit Treibstoff oder Ersatzteilen verschärft.

Der umfangreichste Teil des Buches ist das sechste Kapitel, das der Versorgungslage der in den Karpaten kämpfenden k. u. k. Truppen gewidmet ist. Es stellt sowohl die Richtlinien für die Ernährung von Soldaten als auch die Methoden zur Beschaffung von Nahrungsmitteln, den Umfang der Bedarfsdeckung und den Versorgungsfluss von Vorräten zwischen einzelnen Einheiten dar. Die Analyse der Quellenbasis ließ den Schluss zu, dass die k. u. k. Streitkräfte während des Karpatenfeldzugs erhebliche Mengen an Nahrungsmitteln anhäuften, die sie im Bereich der Armee im Felde beschafft oder aus dem Landesinneren herangeführt hatten. Diese Ressourcen deckten dank der Diversifizierung der Zusammensetzung der Mahlzeiten (massiver Einsatz von Surrogaten für die Grundzutaten der Ernährung) den quantitativen Verpflegungsbedarf der Armee. Darüber hinaus wichen die angehäuften Lebensmittel qualitativ nicht wesentlich von den Vorgaben der Richtlinien ab. Dies schlug sich in den meisten Fällen in den Beständen der österreichisch-ungarischen Korps nieder, in deren Lagern, ähnlich wie in den Depots der Zweigstellen, ein Überschuss an Proviant vorhanden war. Jegliche an der Karpatenfront festgestellte Engpässe bei der Nahrungsmittelversorgung waren auf Probleme beim Versorgungsfluss aus den Lagerbeständen der Armeekorps zu den verschiedenen Einheiten und Truppenteilen zurückzuführen. Diese Störungen traten je nach Umständen und Zeitpunkt in wechselnder Intensität auf. Generell kann die Arbeit der Intendantur des Heeres im Bereich der Versorgung der Truppen mit Proviant als zumindest zufriedenstellend angesehen werden. In der Hierarchie tiefer stehende Einheiten schnitten dagegen schlechter ab.

Im letzten Kapitel werden Fragen im Zusammenhang mit der Bereitstellung von Kampfausrüstung – Waffen und vor allem Munition – behandelt. Es enthält außerdem Informationen zur Ausstattung der k. u. k. Armee mit Uniformen. Den Quellen zufolge reichte die Deckung des Bedarfs an Kampfmitteln und Uniformen der an den Kämpfen beteiligten Einheiten der k. u. k. Streitkräfte aus, um die Russen daran zu hindern, das Gebirge zu überqueren und in die Ungarische Tiefebene vorzudringen. Der Grad der Befriedigung des Bedarfs der Armee in diesem Bereich entwickelte sich im Laufe der Zeit weiter und erzielte im April 1915 die besten Ergebnisse. Dies war das Ergebnis der Erfahrungen der vorausgegangenen Monate und der Verbesserung der Verkehrsinfrastruktur im rückwärtigen Raum.

Einunddreißig Tabellen und vierunddreißig Schaubilder runden den Inhalt der Publikation ab.