



CERTIFICATE
OF QUALITY
Exp. 08/2021

OCENA I HODOWLA BYDŁA MLECZNEGO

DANE ZA ROK 2017



REGION OCENY BYDGOSZCZ

POLSKA FEDERACJA HODOWCÓW BYDŁA I PRODUCENTÓW MLEKA

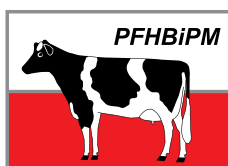
POLSKA FEDERACJA HODOWCÓW BYDŁA I PRODUCENTÓW MLEKA
REGION OCENY BYDGOSZCZ Z/S W MINIKOWIE

OCENA I HODOWLA BYDŁA MLECZNEGO

DANE ZA ROK 2017

REGION OCENY BYDGOSZCZ

Województwa: Kujawsko-Pomorskie, Pomorskie
Warmińsko-Mazurskie, Zachodniopomorskie



Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka

Region Oceny Bydgoszcz z/s w Minikowie



Region Oceny Bydgoszcz z/s w Minikowie

Minikowo 1B, 89-122 Minikowo
tel. 52 322 94 06, 52 562 42 05, fax 52 562 42 40
e-mail: bydgoszcz@pfhb.pl

Oddział w Gdańsku

ul. Na Stoku 48, 80-874 Gdańsk
tel./fax 58 302 32 15
e-mail: gdansk@pfhb.pl

Oddział w Koszalinie

ul. Partyzantów 15A, 75-411 Koszalin
tel. 94 343 00 25, fax 94 343 33 09
e-mail: koszalin@pfhb.pl

Oddział w Olsztynie z/s w Dorotowie

Dorotowo 398, 11-034 Stawiguda
tel. 89 527 76 31, fax 89 527 77 80
e-mail: olsztyn@pfhb.pl

www.pfhb.pl



Przekazujemy w Państwa ręce opracowanie wyników obór i stad, prowadzących w swoich gospodarstwach ocenę użytkowości mlecznej w 2017 roku. Roku trudnym, w którym zwłaszcza warunki pogodowe odciśnęły trwałe piętno na wielu gospodarstwach naszego Regionu. Bardzo mokre lato i jesień spowodowały wiele podtopień i problemy ze zbiorem płodów rolnych, w tym roślin objętościowych. Kulminacją niekorzystnych zjawisk atmosferycznych był sierpniowy huragan który przetoczył się przez województwa Kujawsko-Pomorskie i Pomorskie niszcząc nie tylko zasiewy lecz także budynki mieszkalne i inwentarskie.

Pomimo tak niesprzyjającej aury był to rok wyťažonej pracy, zarówno hodowców jak i pracowników Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka, w którym ponownie zanotowaliśmy bardzo dobre wyniki. W grudniu 2017 roku pogłowie krów ocenianych przekroczyło 800 tysięcy. O 285 kilogramów wzrosła także wydajność. Przekroczyliśmy dzięki temu kolejny próg uzyskując przeciętnie od ocenianej krowy wydajność 8150 kilogramów mleka.

Region Oceny Bydgoszcz pomimo najmniejszej populacji krów w kraju charakteryzuje się bardzo wysokim poziomem hodowli. Odnotowaliśmy wzrost wydajności o 197 kilogramów mleka, osiągając średnią wydajność 8026 kilogramów od ocenianej krowy.

Na uznanie zasługują wszystkie gospodarstwa z terenu Regionu Oceny Bydgoszcz, jednak cztery z nich budzą szczególny podziw. Stado Państwa Urszuli i Eugeniusza Majewskich, które zajęło pierwsze miejsce w grupie obór liczących od 20,1 do 50 sztuk z wydajnością 14513 kilogramów mleka. Stado Ośrodka Hodowli Zarodowej Osięciny, gospodarstwo Osięciny, pierwsze w kategorii obór od 150,1 do 300 sztuk z wydajnością 12917 kilogramów mleka. Stado Stadniny Koni Nowe Jankowice, gospodarstwo Nowe Jankowice pierwsze w kategorii obór od 300,1 do 500 sztuk z wydajnością 13192 kilogramów mleka oraz Kombinat Rolny Szestno, obora Lembruk, która w kategorii największych obór, liczących powyżej 500 sztuk, zajęła także pierwsze miejsce z wydajnością 13120 kilogramów mleka.

Jestem pełen szacunku dla tych gospodarstw, biorąc pod uwagę że dzięki nim Region Oceny Bydgoszcz zajął pierwsze miejsca w czterech kategoriach wielkości obór na sześć możliwych. Wierzę, że do osiągnięcia tak wysokich wyników swój wkład wnieśli także nasi pracownicy. Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka stara się wychodzić naprzeciw potrzebom i oczekiwaniom hodowców, wprowadzając usługi i rozwiązania dostosowane do zmieniających się warunków hodowli i produkcji mleka. W 2017 roku pracę rozpoczęła grupa Doradców Ogólnych, dedykowana głównie do gospodarstw wstępujących pod ocenę i posiadających problemy w swoich stadach. W drugim półroczu rozpoczął się test programu SOL czyli Stado OnLine. Program ten udostępniony 1 stycznia bieżącego roku wszystkim zainteresowanym, przyciągnął do chwili obecnej, czyli połowy lutego ponad sześciuset użytkowników.

Zachęcam do lektury licząc że kolejny rok, 2018 okaże się równie obfity w sukcesy przekładające się na wyniki finansowe gospodarstw.

Z wyrazami szacunku

Zastępca Dyrektora ds. Oceny PFHBiPM w Warszawie
Region Oceny Bydgoszcz z/s w Minikowie

mgr inż. Marek Wrzała

W kilku słowach – Zmiany, Zmiany...

Kto się nie rozwija, ten się cofa – mówi popularne porzekadło i trudno nie przyznać temu racji. Dział Oceny również jest zwolennikiem postępu i dlatego w 2017 roku dokonaliśmy kilku istotnych, ale mamy nadzieję użytecznych dla hodowców zmian.

STYCZEŃ

W ramach standardowej opłaty za ocenę, **wprowadzamy doradztwo ogólne**, którego zadaniem jest kompleksowe wsparcie współpracujących z nami hodowców. Usługa opiera się na indywidualnych, specjalistycznych konsultacjach i pomocy w kwestiach:

- szczegółowej analizy stanu stada hodowlanego na podstawie Raportów Wynikowych z oceny;
- sprofilowania gospodarstwa, organizacji jego zasobów oraz ustalaniu priorytetów działań i zadań do realizacji celów krótko i długoterminowych;
- monitoringu warunków hodowli, dobrostanu i zdrowotności zwierząt;
- poprawy efektywności produkcji mleka;
- wsparcia w zakresie rozrodu bydła;

Kierując się oczekiwaniami i potrzebami hodowców, rozpoczęliśmy **prowadzenie oceny wartości użytkowej w zakresie cech produkcji mięsa w stadach bydła rasy polskiej czerwonej**. Na koniec roku, w ocenie mięsnej zarejestrowaliśmy 24 stada, w których ocenianych było 276 krów rasy RP. Ta alternatywna dla kontroli cech mlecznych usługa, to przemysłane działanie zmieniające zarówno charakter produkcji jak i zasady współpracy naszej organizacji z hodowcą. Ocenę cech produkcji mięsa, dla ras simentalskiej i polskiej czerwonej, prowadzimy metodą C, która warunkuje zgodne i zespołowe współrealizowanie określonych czynności w stadzie.

LUTY – Recepta na dobrą produkcję

Międzynarodowe Targi Ferma Bydła odbywające się w łódzkiej Hali Expo to jedna z największych i najciekawszych imprez rolniczych w kraju. Ferma to doskonała okazja do bezpośrednich spotkań z hodowcami, możliwość szczegółowej prezentacji naszej usługi i produktów z nią powiązanych, a także poznania opinii i uwag naszych klientów. Jednocześnie widzimy, że zwiedzający oprócz oglądania stoisk branżowych coraz częściej korzystają ze specjalistycznych wykładów i chętnie uczestniczą w debatach organizowanych w trakcie targów. Dlatego też temat jednej z nich tj. „Jak zarządzać produkcją mleka na globalnym rynku”, był dla nas i naszych klientów szczególnie ważny. Debata jednoznacznie wskazała, że hodowla bydła może przynosić wymierne korzyści pod warunkiem racjonalnej kalkulacji kosztów, której nie można jednak utożsamiać z oszczędzaniem, bo – co zgodnie stwierdzili wszyscy – na krowach oszczędzać nie można.

MARZEC – MAJ

Wprowadziliśmy do użycia nowe, aprobowane przez Międzynarodowy Komitet ds. Oceny Wartości Użytkowej Zwierząt (ICAR), metody oceny dedykowane posiadaczom stad wyposażonych w:

- roboty udojowe **AR4/AR8**,
- skalibrowane hale udojowe z automatycznym systemem rejestracji mleka **AZ4/AZ8**.

Nowa metoda zastosowana w stadach z robotami udojowymi pozwala na skrócenie czasu obsługi jednej krowy przez robot podczas próby oraz ograniczenie liczby prób mleka pobieranych od krów. Ponadto uwzględniając dane o wydajności mlecznej, zarejestrowanej w automatycznym systemie doju w ciągu 3 dób poprzedzających próbę, zwiększają dokładność wyniku. Atutem metody AZ jest możliwość pobierania informacji o kilogramach mleka bezpośrednio z systemu komputerowego zainstalowanego w gospodarstwie. Łączenie informacji o pełnej dobowej produkcji kilogramów mleka z wydajnością dot. dobowej produkcji tłuszczu szacowaną na podstawie analizy jednej próby mleka z uwzględnieniem dokładnego odstępu między dojami dla każdej z krów indywidualnie.

Nowe metody AR i AZ mają też preferencyjną stawkę odpłatności za usługę.

MAJ – Najlepsi z Najlepszych

Mleczna Gala to cykliczna uroczystość, organizowana przez Dział Oceny PFHBiPM w dowód uznania dla całorocznej pracy hodowców, której efektem są godne podziwu wyniki wydajności mlecznej. IV Mleczna Gala odbyła się w zabytkowych salach Fortu Kręglikich.

W uroczystości, oprócz samych laureatów, udział wzięli pracownicy i władze PFHBiPM, przedstawiciele władz resortowych, prezesi rolniczych agencji płatniczych oraz reprezentanci spółdzielni mleczarskich, świata nauki i branży rolniczej. Podczas Gali zaprezentowano osiągnięcia aż 54 laureatów w XV kategoriach. Zdobywcy pierwszych miejsc w poszczególnych kategoriach oprócz kryształowych statuetek Mlecznej Gali, otrzymali od PFHBiPM nagrodę specjalną w postaci vouchera na jednorazowy, bezpłatny próbny dój w zwycięskich oborach. W 2017 roku rozszerzono formułę Gali, honorując zaprzyjaźnione mleczarnie specjalnym, szklanym dyplomem w podziękowaniu za partnerstwo i zaangażowanie w sprawy polskich hodowców.

CZERWIEC – Pod znakiem bydła czerwonego

Pracownicy Działu Oceny uczestniczyli w Konferencji Europejskiego Związku Hodowców Bydła Czerwonego, która miała miejsce w Krakowie i Szczryzycu. Konferencję zorganizowały wspólnie Krajowy Związek Hodowców Bydła Polskiego Czerwonego oraz Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka. Całe wydarzenie objęli swoim patronatem Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Marszałek Województwa Małopolskiego. To kolejne po ICAR w Krakowie i XXI światowym Kongresie Hodowców Bydła Simentalskiego, międzynarodowe forum zakończone sukcesem. Główny cel konferencji, czyli stworzenie miejsca swobodnej wymiany poglądów i wiedzy nt. ras czerwonych bydła mlecznego oraz prezentacji ważnych dla całego środowiska tematów min. programów hodowlanych czy możliwości selekcji genomowej, został osiągnięty.

CZERWIEC – Efektywne wykorzystanie wielkich zbiorów danych

Tak w skrócie można podsumować cel ubiegłorocznej konferencji ICAR, która odbyła się w dniach 11-16 czerwca w stolicy Szkocji – Edynburgu. Przewodniczący Komitetu Programowego ICAR2017 Mike Coffey podkreślił szybkie zastosowanie genomiki w przemyśle mleczarskim i pojawienie się nowej technologii monitorowania za pomocą różnych czujników. Oznacza, to że członkowie ICAR będą musieli stawić czoła nowym wyzwaniom jakimi będą dostęp do danych i informacji w dobie konkurencji oraz oczekiwaniom hodowców. W czterdziestu dwóch prezentacjach przygotowanych przez 138 autorów omawiano zarówno kwestie prawne wykorzystania i dostępu do danych w celu świadczenia usług; wykorzystanie robotów i czujników; przyszłość ICAR w kontekście alternatywnych strategii fenotypowania; integracja danych w celu zapewnienia wartości dodanej usługi; wpływ usług genomowych na organizacje rejestrujące wyniki oraz metody gromadzenia nowych fenotypów.

WRZESIEŃ – Pod znakiem laboratoriów

Ofertę usług laboratoryjnych rozszerzyliśmy o kilka nowych parametrów, istotnych w przypadku oceny jakości kiszzonek. Poza analizą składu chemicznego i wartości pokarmowej, w obydwu naszych laboratoriach paszowych tj. Kobiernie i Jeżewie Starym, prowadzimy teraz dodatkowo oznaczenie poziomu:

- kwasu mlekowego,
- kwasu octowego,
- azotu amoniakalnego,
- alkoholu,
- ADIN (azot nierozpuszczalny w kwaśnym detergencie).

PAŹDZIERNIK – Na dobry początek

Odpowiadając na zaproszenie De Heus, PFHBiPM uczestniczyła w I edycji targów Agro Days. Jest to nowa na polskim rynku impreza wystawowa poświęcona szeroko pojętej hodowli bydła, trzody chlewnej i drobiu. Wydarzenie miało miejsce w Centrum Targowo-Kongresowym MT Polska w Warszawie, gromadząc ponad 70 firm z branży rolniczej oraz liczne rzesze odwiedzających. Podczas Agro Days odbyła się debata

zatytułowana „Made in Poland”, podczas której szczegółowo omawiano perspektywy rozwoju rynku, a także możliwości zwiększenia eksportu polskiego mięsa i produktów mleczarskich. Targom towarzyszyły warsztaty i wykłady skoncentrowane wokół hodowli bydła, kładące szczególny nacisk na perspektywy rozwoju tej gałęzi gospodarki, a także praktyczne aspekty zarządzania stadem, ekonomiki oraz higieny chowu zwierząt w odniesieniu do programu ograniczenia antybiotyków.

LISTOPAD – Piątnickie Zarządzanie Stadem

Podczas ostatniego weekendu listopada w „Jędrusiowej Zagrodzie” nieopodal Piątnicy hodowcy bydła mlecznego oraz pracownicy PFHBiPM spotkali się na Podlaskim Forum Bydła. To interesujące wydarzenie o charakterze wystawowo-konferencyjnym, które cieszy się dużym zainteresowaniem odwiedzających. Przyciąga bogatą ofertą licznych firm działających w branży rolniczej, a także ciekawą tematyką konferencji oraz możliwością spotkania w jednym miejscu krajowych ekspertów w dziedzinie hodowli bydła i produkcji mleka. Tematem przewodnim Forum była prezentacja nowego programu PFHBiPM o nazwie Stado Online – SOL.

LISTOPAD – Stado w zasięgu ręki

Każdy, kto hoduje bydło mleczne zdaje sobie sprawę jak ważne jest odpowiedzialne zarządzanie stadem.

Stado Online – SOL to aplikacja internetowa do zarządzania stadem bydła mlecznego. Jest to program ogram stworzony przez specjalistów PFHBiPM celem zaspokojenia potrzeb każdego hodowcy dbającego o rozwój swojego gospodarstwa. SOL umożliwia prowadzenie zapisów dotyczących zdarzeń w oborze. Ułatwia organizację i planowanie pracy oraz zarządzanie informacją i dokumentacją pochodzącą z wielu źródeł i różnych instytucji. Dzięki wbudowanym analizom sprzyja podejmowaniu strategicznych decyzji dotyczących stada. Dużą zaletą aplikacji jest możliwość użytkowania na każdym urządzeniu posiadającym dostęp do Internetu.

LISTOPAD – Bretońskie Doświadczenie – korzystamy ze sprawdzonych rozwiązań

Grupa naszych specjalistów ds. żywienia bydła odbyła specjalistyczne szkolenie korzystając z zaproszenia Bretagne Conseil Elevage Ouest, czyli francuskiego odpowiednika PFHBiPM. Podczas trzech dni odbyliśmy intensywne szkolenie, oparte na profesjonalnych wykładach, oraz szczegółowych demonstracjach zasad świadczenia usług, modelu pracy i narzędzi wykorzystywanych we francuskim doradztwie. Pokazało to nam nowe możliwości i zainspirowało do zastosowania rozwiązań, które będziemy się starali przenieść na rodzimy grunt.

LISTOPAD – Amerykańska Myśl Techniczna – nasze doświadczenie

W trosce o najwyższy poziom świadczonych usług, PFHBiPM zainwestowała w warsztat pracy swoich doradców żywieniowych i wyposażyła ich w AMTS.Cattle.Pro – narzędzie do zarządzania żywieniem w stadach bydła mlecznego i mięsnego.

AMTS.Cattle.Pro to program oparty na normach żywienia NRC na bazie modelu biologicznego CNCPS. Pozwala ułożyć dawkę żywieniową dla wysokowydajnych krów, pomaga w profilaktyce chorób metabolicznych, wykorzystuje wyniki analiz z laboratorium paszowego, ustala koszty produkcji związane z żywieniem oraz zawiera wiele innych przydatnych funkcji.

GRUDZIEŃ – Projekt Mocznikowy – I etap za nami

W 2017 roku przy współpracy z Katedrą Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu nasi doradcy żywieniowi zakończyli prace związane z wykonaniem I etapu tzw. Projektu mocznikowego, którego tematem był „Model interpretacji zawartości mocznika w mleku, jako biomarkera żywienia i warunków środowiskowych krów mlecznych”.

Głównym celem tego przedsięwzięcia jest opracowanie i wdrożenie do stosowania usługi mocznikowej, polegającej na ocenie równowagi energetyczno-białkowej dla każdej grupy laktacyjnej w stadzie bydła mlecznego. Zadaniem usługi jest wskazanie możliwości efektywniejszego wykorzystania pasz energetycznych i białkowych w żywieniu krów mlecznych, a co za tym idzie uzyskanie lepszych efektów ekonomicznych.

OCENA WARTOŚCI UŻYTKOWEJ BYDŁA RAS MLECZNYCH



Tabela 1: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych w 2017 roku – wg województw.

Województwo	Liczba obór	Przeciętna liczba krów	Średnia stada	Przeciętna wydajność						Okres międzywyciel.	Wiek 1-go wyciel.
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
					kg	%	kg	%			
Opolskie	287	21439,3	74,7	9056	367	4,05	307	3,39	674	413	791
Lubuskie	82	7079,5	86,3	9022	365	4,04	300	3,32	665	424	821
Śląskie	318	16472,2	51,8	9002	355	3,94	302	3,35	657	420	804
Dolnośląskie	211	17339,6	82,2	9001	359	3,99	304	3,38	663	424	804
Wielkopolskie	3434	147049,6	42,8	8725	349	4,00	296	3,39	645	427	802
Zachodniopomorskie	267	14160,0	53,0	8443	336	3,98	283	3,35	619	428	829
Kujawsko-Pomorskie	1648	62501,7	37,9	8360	336	4,02	283	3,38	619	430	806
Lubelskie	1081	33794,3	31,3	8116	331	4,08	277	3,41	608	437	821
Podlaskie	4111	158377,1	38,5	7986	331	4,14	272	3,40	603	437	843
Mazowieckie	4045	141177,1	34,9	7902	329	4,16	269	3,40	598	435	822
Łódzkie	1462	44827,0	30,7	7887	327	4,14	266	3,37	593	428	799
Pomorskie	989	33732,0	34,1	7850	315	4,01	263	3,35	578	426	814
Warmińsko-Mazurskie	1564	66872,6	42,8	7725	312	4,04	259	3,35	571	426	847
Świętokrzyskie	265	6290,3	23,7	7630	319	4,18	259	3,39	578	429	805
Podkarpackie	323	7449,2	23,1	6127	254	4,15	207	3,38	461	421	874
Małopolskie	697	11699,2	16,8	5962	246	4,13	197	3,31	443	421	828
POLSKA	20784	790260,7	38,0	8150	333	4,08	276	3,38	609	430	820

Tabela 2: Przeciętna wydajność życiowa krów ubitych w roku 2017 – wg województw.

Województwa	Liczba krów	Długość użytkowania	Długość życia w latach	Przeciętna wydajność				
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko	
					kg	%	kg	%
Dolnośląskie	5 285	3,04	5,32	26 517	1 064	4,01	892	3,36
Kujawsko-Pomorskie	19 752	3,10	5,46	24 790	1 007	4,06	832	3,36
Lubelskie	10 676	3,04	5,55	23 169	950	4,10	784	3,38
Lubuskie	2 172	3,04	5,47	26 146	1 024	3,92	873	3,34
Łódzkie	12 673	3,10	5,62	23 190	970	4,18	779	3,36
Małopolskie	2 273	3,95	6,82	24 304	996	4,10	804	3,31
Mazowieckie	41 515	3,01	5,66	22 285	933	4,19	754	3,38
Opolskie	6 355	3,15	5,42	26 737	1 081	4,04	900	3,37
Podkarpackie	1 778	3,62	6,49	21 795	902	4,14	731	3,35
Podlaskie	44 259	3,01	5,73	22 412	933	4,16	752	3,36
Pomorskie	9 834	3,28	5,74	24 390	987	4,05	811	3,33
Śląskie	4 700	3,10	5,47	26 294	1 041	3,96	876	3,33
Świętokrzyskie	1 381	3,23	5,88	23 462	997	4,25	790	3,37
Warmińsko-Mazurskie	19 976	3,08	5,75	22 688	928	4,09	755	3,33
Wielkopolskie	45 704	2,91	5,25	24 368	980	4,02	824	3,38
Zachodniopomorskie	5 638	2,92	5,26	24 732	990	4,00	827	3,34
POLSKA	233 971	3,04	5,57	23 554	965	4,10	792	3,36

Tabela 3: Stan oceny wartości użytkowej na 31 XII 2017 – wg województw w Regionie Oceny Bydgoszcz.

Województwo Region / Kraj	Ogółem liczba		Sektor					
			Publiczny		Prywatny			
					Ogółem		Obory rolników indywidualn.	
	obór	krów	obór	krów	obór	krów	obór	krów
Kujawsko-Pomorskie	1 570	62 502	15	4 344	1 555	58 158	1 488	47 730
Pomorskie	944	33 999	5	866	939	33 133	875	24 534
Warmińsko-Mazurskie	1 494	67 102	7	891	1 487	66 211	1 465	61 005
Zachodniopomorskie	249	13 179	7	2 540	242	10 639	220	6 018
RO BYDGOSZCZ	4 257	176 782	34	8 641	4 223	168 141	4 048	139 287
POLSKA	20 032	801 393	130	34 468	19 902	766 925	18 897	668 846

Tabela 4: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych w 2017 roku – wg Regionów Oceny.

Region Oceny	Liczba obór	Przeciętna liczba krów	Średnia stada	Przeciętna wydajność						Okres między-wyciel.	Wiek 1-go wyciel.
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
					kg	%	kg	%			
PARZNIEW	11981	404095,0	33,7	7864	326	4,14	267	3,40	593	434	829
BYDGOSZCZ	4480	177310,7	39,6	8026	323	4,03	270	3,36	593	427	824
POZNAŃ	4323	208855,0	48,3	8808	352	4,00	298	3,38	650	425	802
KRAJ	20784	790260,7	38,0	8150	333	4,08	276	3,38	609	430	820

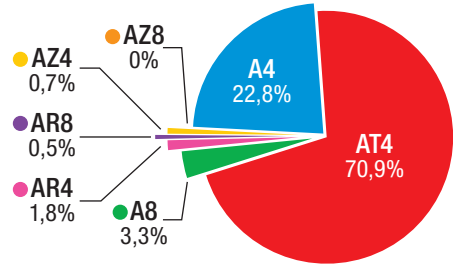
Tabela 5: Struktura stada krów mlecznych w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz – grudzień 2017 rok.

Województwo	Metoda oceny	Obór	Przedziały (szt.)			Ogółem	% krów w metodach	Średnia stada
		Krów	do 19	20 do 49	od 50			
 Kujawsko-Pomorskie	A4	obór	76	182	100	358	34,81	39,44
		krów	1070	5583	14930	21583		
	AT4	obór	371	598	139	1108	55,54	
		krów	5098	17839	11497	34434		
	A8	obór	34	39	18	91	6,35	
		krów	506	1122	2309	3937		
	AR4	obór	–	–	11	11	1,80	
		krów	–	–	1116	1116		
	AR8	obór	–	–	4	4	1,49	
		krów	–	–	924	924		
	AZ4	obór	–	–	–	–	0,00	
		krów	–	–	–	–		
	AZ8	obór	–	–	–	–	0,00	
		krów	–	–	–	–		
	Razem	obór	481	819	272	1572	100,00	
		krów	6674	24544	30776	61994		
 Pomorskie	A4	obór	22	58	36	116	23,05	35,68
		krów	285	2000	5487	7772		
	AT4	obór	300	417	71	788	69,30	
		krów	4259	12479	6630	23368		
	A8	obór	24	9	3	36	3,43	
		krów	238	258	661	1157		
	AR4	obór	–	–	4	4	0,71	
		krów	–	–	241	241		
	AR8	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
	AZ4	obór	–	–	1	1	3,51	
		krów	–	–	1183	1183		
	AZ8	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
	Razem	obór	346	484	115	945	100,00	
		krów	4782	14737	14202	33721		

Tabela 5: cd.

Województwo	Metoda oceny	Obór	Przedziały (szt.)			Ogółem	% krów w metodach	Średnia stada
		Krów	do 19	20 do 49	od 50			
Zachodniopomorskie	A4	obór	5	9	13	27	40,59	52,67
		krów	61	248	5015	5324		
	AT4	obór	82	82	32	196	55,97	
		krów	1109	2367	3865	7341		
	A8	obór	22	2	2	26	3,43	
		krów	255	65	130	450		
	AR4	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
	AR8	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
	AZ4	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
AZ8	obór	–	–	–	0	0,00		
	krów	–	–	–	0			
Razem	obór	109	93	47	249	100,00		
	krów	1425	2680	9010	13115			
Warmińsko-Mazurskie	A4	obór	5	26	29	60	8,08	44,59
		krów	83	885	4420	5388		
	AT4	obór	274	840	302	1416	88,91	
		krów	4111	27301	27852	59264		
	A8	obór	5	4	0	9	0,27	
		krów	61	119	0	180		
	AR4	obór	–	–	10	10	2,74	
		krów	–	–	1824	1824		
	AR8	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
	AZ4	obór	–	–	–	0	0,00	
		krów	–	–	–	0		
AZ8	obór	–	–	–	0	0,00		
	krów	–	–	–	0			
Razem	obór	284	870	341	1495	100,00		
	krów	4255	28305	34096	66656			
RAZEM WOJEWÓDZTWA W REGIONIE OCENY BYDGOSZCZ	A4	obór	108	275	178	561	22,83	41,18
		krów	1499	8716	29852	40067		
	AT4	obór	1027	1937	544	3508	70,89	
		krów	14577	59986	49844	124407		
	A8	obór	85	54	23	162	3,26	
		krów	1060	1564	3100	5724		
	AR4	obór	0	0	25	25	1,81	
		krów	0	0	3181	3181		
	AR8	obór	0	0	4	4	0,53	
		krów	0	0	924	924		
	AZ4	obór	0	0	1	1	0,68	
		krów	0	0	1183	1183		
AZ8	obór	0	0	0	0	0,00		
	krów	0	0	0	0			
Razem	obór	1220	2266	764	4250	100,00		
	krów	17136	70266	88084	175486			

Wykres 1: Procentowy udział metod oceny w pogłowiu krów ocenianych w Regionie Oceny Bydgoszcz.



Wykres 2: Procentowy udział pogłowia krów ocenianych w Regionie Oceny Bydgoszcz.

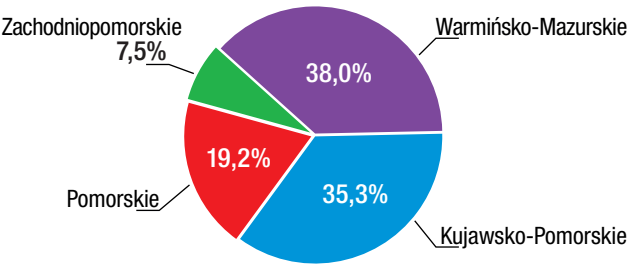


Tabela 6: Liczba krów objętych oceną wartości użytkowej bydła w stosunku do pogłowia krów mlecznych ogółem według GUS.

Województwa	w stadach ≤ 9 szt.			w stadach ≥ 10 szt.			Razem		
	GUS	OWUB		GUS	OWUB		GUS	OWUB	
	krów	krów	%	krów	krów	%	krów	krów	%
Dolnośląskie	4 929	82	1,66	21 816	17 262	79,13	26 745	17 344	64,85
Kujawsko-Pomorskie	18 983	506	2,67	117 143	61 996	52,92	136 127	62 502	45,91
Lubelskie	42 830	303	0,71	90 067	33 396	37,08	132 897	33 699	25,36
Lubuskie	1 434	28	1,95	13 482	6 850	50,81	14 915	6 878	46,11
Łódzkie	43 238	286	0,66	134 251	45 176	33,65	177 489	45 462	25,61
Małopolskie	47 711	1 426	2,99	27 700	10 373	37,45	75 411	11 799	15,65
Mazowieckie	75 572	476	0,63	392 147	143 902	36,70	467 720	144 378	30,87
Opolskie	4 863	78	1,60	33 277	21 677	65,14	38 140	21 755	57,04
Podkarpackie	28 762	453	1,57	16 373	7 151	43,68	45 136	7 604	16,85
Podlaskie	34 214	192	0,56	399 490	163 010	40,80	433 704	163 202	37,63
Pomorskie	13 059	336	2,57	45 486	33 663	74,01	58 544	33 999	58,07
Śląskie	11 952	96	0,80	29 867	16 641	55,72	41 819	16 737	40,02
Świętokrzyskie	25 657	185	0,72	25 341	6 149	24,27	50 997	6 334	12,42
Warmińsko-Mazurskie	12 239	150	1,23	158 816	66 952	42,16	171 055	67 102	39,23
Wielkopolskie	34 456	1 002	2,91	226 903	148 417	65,41	261 359	149 419	57,17
Zachodniopomorskie	3 000	205	6,83	19 288	12 974	67,26	22 288	13 179	59,13
POLSKA	402 898	5 804	1,44	1 751 447	795 589	45,42	2 154 345	801 393	37,20
+ / - w stosunku do 2016	-37 080	-235	0,05	45 604	30 436	2,44	8 523	30 201	2,61

Źródło: dane GUS - Pogłowia krów mlecznych w gospodarstwach rolnych wg skali chowu i województw, stan w czerwcu 2017 roku

Dane OWUB - Pogłowia krów mlecznych objętych oceną wartości użytkowej, stan na dzień 31.12.2017 roku

Tabela 7: Porównanie wydajności krów ocenianych w latach 2016-2017 w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Rok oceny	Liczba obór	Przeciętna liczba krów	Średnia stada	Przeciętna wydajność					
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B
					kg	%	kg	%	
■ Kujawsko-Pomorskie									
2016	1680	62678,8	37,3	8049	328	4,08	270	3,36	598
2017	1648	62501,7	37,9	8360	336	4,02	283	3,38	619
Różnica	-32	-177,1	0,6	311	8	-0,06	13	0,02	21
■ Pomorskie									
2016	1013	33124,6	32,7	7700	314	4,08	258	3,35	572
2017	989	33732,0	34,1	7850	315	4,01	263	3,35	578
Różnica	-24	607,4	1,4	150	1	-0,07	5	0	6
■ Warmińsko-Mazurskie									
2016	1568	65258	41,6	7596	310	4,08	254	3,34	564
2017	1564	66872,6	42,8	7725	312	4,04	259	3,35	571
Różnica	-4	1614,6	1,1	129	2	-0,04	5	0,01	7
■ Zachodniopomorskie									
2016	286	16298,9	57,0	8274	334	4,04	275	3,32	609
2017	267	14160,0	53,0	8443	336	3,98	283	3,35	619
Różnica	-19	-2138,9	-4,0	169	2	-0,06	8	0,03	10
REGION OCENY BYDGOSZCZ									
2016	4557	177349,1	38,9	7829	319	4,08	262	3,35	581
2017	4480	177310,7	39,6	8026	323	4,03	270	3,36	593
Różnica	-77	-38,4	0,7	197	4	-0,05	8	0,01	12

Tabela 8: Przeciętne wydajności krów ocenianych w latach 2008-2017 w Regionie Oceny Bydgoszcz – wg oddziałów.

Rok	Liczba obór	Przeciętna liczba krów ocenianych	Śr. wielkość stada	Przeciętna wydajność						Różnica w kg T+B do roku poprzedniego
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	
					kg	%	kg	%		

■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie

2008	1812	53863,7	29,7	7042	294	4,18	235	3,34	529	9
2009	1818	54254,4	29,8	7097	297	4,19	236	3,33	533	4
2010	1796	55685,2	31,0	7183	300	4,18	241	3,35	541	8
2011	1769	56852,7	32,1	7479	307	4,10	248	3,31	555	14
2012	1747	57924,1	33,2	7694	317	4,12	258	3,35	575	20
2013	1724	58009,6	33,6	7800	321	4,11	261	3,35	582	7
2014	1738	61874,2	35,6	7963	322	4,04	267	3,35	589	7
2015	1732	63148,9	36,5	8096	329	4,06	272	3,36	601	12
2016	1694	63469,8	37,5	8073	329	4,08	271	3,36	600	-1
2017	1662	63345,6	38,1	8389	337	4,02	283	3,37	620	20

■ Oddział w Gdańsku

2008	1035	28316,7	27,4	6625	268	4,05	219	3,30	487	-4
2009	1064	28250,4	26,6	6612	274	4,14	218	3,30	492	5
2010	1045	28494,3	27,3	6684	278	4,16	222	3,32	500	8
2011	1018	28959,9	28,4	6827	282	4,13	224	3,28	506	6
2012	1034	29642,1	28,7	6976	287	4,11	232	3,33	519	13
2013	1040	30466,4	29,3	7021	288	4,10	232	3,31	520	1
2014	1052	32317,0	30,7	7220	294	4,07	240	3,33	534	14
2015	1038	32867,9	31,7	7458	305	4,09	249	3,34	554	20
2016	1010	33007,2	32,7	7700	314	4,08	258	3,35	572	18
2017	986	33617,1	34,1	7849	315	4,01	263	3,35	578	6

■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie

2008	1235	43579,6	35,3	6574	279	4,24	220	3,34	499	5
2009	1293	44501,6	34,4	6560	283	4,32	216	3,29	499	0
2010	1313	46784,2	35,6	6588	283	4,29	219	3,32	502	3
2011	1361	49235,0	36,2	6791	286	4,21	223	3,29	509	7
2012	1425	52320,7	36,7	7055	293	4,15	235	3,33	528	19
2013	1492	55936,5	37,5	6999	289	4,13	232	3,31	521	-7
2014	1523	61830,5	40,6	7176	292	4,07	240	3,34	532	11
2015	1556	63831,9	41,0	7377	303	4,11	246	3,33	549	17
2016	1567	64573,2	41,2	7544	309	4,09	252	3,34	561	12
2017	1563	66171,6	42,3	7679	311	4,05	257	3,35	568	7

■ Oddział w Koszalinie

2008	376	17874,9	47,5	7327	287	3,92	244	3,33	531	4
2009	357	16980,1	47,6	7219	286	3,96	239	3,31	525	-6
2010	332	16865,1	50,8	7236	290	4,01	242	3,34	532	7
2011	321	17095,9	53,3	7345	293	3,99	242	3,30	535	3
2012	314	17285,7	55,1	7677	308	4,01	258	3,36	566	31
2013	306	17440,8	57,0	7693	312	4,05	256	3,33	568	2
2014	303	17671,3	58,3	7942	318	4,00	265	3,34	583	15
2015	300	17295,1	57,7	8201	333	4,06	274	3,34	607	24
2016	286	16298,9	57,0	8274	334	4,04	275	3,32	609	2
2017	269	14176,4	52,7	8442	336	3,98	283	3,35	619	10

Wykres 3: Przeciętne wydajności krów ocenianych w latach 2008-2017 w Regionie Oceny Bydgoszcz - wg oddziałów.

Wykres 3: Przeciętne wydajności krów ocenianych w latach 2008-2017 w Regionie Oceny Bydgoszcz – wg oddziałów.

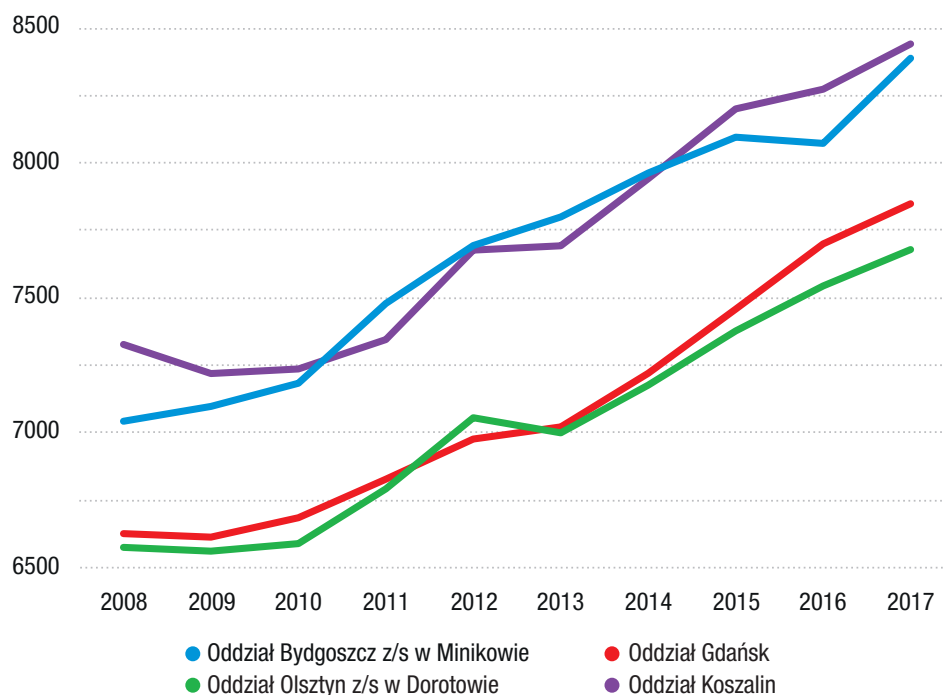


Tabela 9: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych wg ras, województwami – 2017 rok.

Województwo Region Oceny/Polska	Liczba stad w rasie	Przecietna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między- wyciel.	Wiek I-go wyciel.
			Mleko kg	Tłuszcz		Białko		T+B kg		
				kg	%	kg	%			

Rasa: **POLSKA HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKA odmiany CZARNO-BIAŁEJ (HO)**

Kujawsko-Pomorskie	1 638	56 273,0	8 526	341	4,00	287	3,36	628	431	803
Pomorskie	983	29 325,3	8 045	321	3,99	269	3,34	590	428	811
Warmińsko-Mazurskie	1 543	57 120,9	7 926	319	4,02	265	3,34	584	429	845
Zachodniopomorskie	263	11 968,4	8 785	347	3,95	293	3,33	640	430	819
RO BYDGOSZCZ	4 427	154 687,6	8 230	329	4,00	276	3,35	605	430	820
P O L S K A	19 994	672 549,5	8 360	339	4,05	282	3,37	621	433	817

Rasa: **POLSKA HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKA odmiany CZERWONO-BIAŁEJ (RW)**

Kujawsko-Pomorskie	549	964,4	7 479	308	4,12	255	3,41	563	423	807
Pomorskie	288	558,7	7 582	307	4,05	257	3,39	564	419	809
Warmińsko-Mazurskie	675	1 799,8	7 108	293	4,12	241	3,39	534	412	836
Zachodniopomorskie	71	206,3	6 622	279	4,21	222	3,35	501	441	858
RO BYDGOSZCZ	1 583	3 529,2	7 194	297	4,13	245	3,40	542	418	825
P O L S K A	9 685	28 834,4	7 601	317	4,17	260	3,42	577	422	820

Rasa: **SIMENTALSKA (SM)**

Kujawsko-Pomorskie	105	681,4	5 787	236	4,08	203	3,51	439	416	899
Pomorskie	68	294,4	6 392	260	4,07	222	3,47	482	418	837
Warmińsko-Mazurskie	193	901,8	6 488	270	4,16	225	3,46	495	408	857
Zachodniopomorskie	37	82,4	4 918	201	4,08	164	3,33	365	422	886
RO BYDGOSZCZ	403	1 960,0	6 164	254	4,12	214	3,47	468	413	872
P O L S K A	2 262	10 453,8	6 252	261	4,17	216	3,45	477	408	889

Tabela 9: cd

Województwo Region Oceny/Polska	Liczba stad w rasie	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między- wyciel.	Wiek I-go wyciel.
			Mleko kg	Tłuszcz		Białko		T+B kg		
				kg	%	kg	%			

Rasa: **POLSKA CZERWONA (RP)**

Kujawsko-Pomorskie	7	42,8	4 540	202	4,45	162	3,57	364	436	847
Pomorskie	4	26,6	3 255	137	4,20	116	3,55	253	401	686
Warmińsko-Mazurskie	11	110,0	3 043	111	3,65	107	3,50	218	425	862
Zachodniopomorskie	3	13,0	3 526	147	4,18	124	3,51	271	422	971
RO BYDGOSZCZ	25	192,4	3 438	137	3,99	121	3,53	258	424	851
POLSKA	404	2 773,2	3 646	156	4,27	123	3,37	279	416	840

Rasa: **JERSEY (JE)**

Kujawsko-Pomorskie	21	76,5	5 603	285	5,08	208	3,72	493	429	871
Pomorskie	23	34,0	5 016	247	4,93	183	3,65	430	400	845
Warmińsko-Mazurskie	15	14,2	5 977	289	4,83	220	3,68	509	424	917
Zachodniopomorskie	4	7,0	5 127	246	4,80	175	3,41	421	503	888
RO BYDGOSZCZ	63	131,7	5 466	273	5,00	201	3,68	474	422	871
POLSKA	430	1 019,2	6 465	326	5,04	247	3,82	573	415	809

Rasa: **MONTBELIARDE (MO)**

Kujawsko-Pomorskie	29	92,7	7 036	303	4,31	247	3,51	550	441	839
Pomorskie	31	60,5	6 880	277	4,03	233	3,39	510	409	870
Warmińsko-Mazurskie	39	55,0	6 911	288	4,16	235	3,40	523	397	873
Zachodniopomorskie	12	710,1	7 757	324	4,17	274	3,53	598	405	893
RO BYDGOSZCZ	111	918,3	7 576	316	4,17	267	3,52	583	408	884
POLSKA	828	3 117,6	7 758	313	4,04	273	3,52	586	415	886

Rasa: **BIAŁOGRZBIETA (BG)**

Kujawsko-Pomorskie	2	14,1	4 192	177	4,23	133	3,16	310	430	1 121
Pomorskie	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–
Warmińsko-Mazurskie	12	130,3	4 876	189	3,87	158	3,23	347	395	906
Zachodniopomorskie	0	0	–	–	–	–	–	–	–	–
RO BYDGOSZCZ	14	144,4	4 809	188	3,90	155	3,22	343	398	957
P O L S K A	108	653,1	4 253	172	4,05	140	3,29	312	409	860

Rasa: **POLSKA CZARNO-BIAŁA (ZB)**

Kujawsko-Pomorskie	7	36,8	5 128	217	4,24	172	3,36	389	431	921
Pomorskie	34	255,9	4 554	189	4,16	150	3,30	339	425	842
Warmińsko-Mazurskie	54	690,9	4 296	175	4,08	141	3,27	316	407	912
Zachodniopomorskie	22	143,5	4 880	209	4,29	166	3,40	375	399	864
RO BYDGOSZCZ	117	1 127,1	4 456	184	4,13	147	3,30	331	410	890
POLSKA	229	2 001,2	4 668	194	4,16	154	3,30	348	424	888

Rasa: **BROWN SWISS (BS)**

Kujawsko-Pomorskie	7	23,1	7 241	314	4,33	262	3,62	576	427	871
Pomorskie	6	14,3	7 110	282	3,97	259	3,64	541	430	771
Warmińsko-Mazurskie	8	10,9	6 484	287	4,43	221	3,41	508	461	760
Zachodniopomorskie	3	117,6	5 587	231	4,13	191	3,41	422	419	875
RO BYDGOSZCZ	24	165,9	6 007	251	4,17	208	3,47	459	423	857
POLSKA	118	294,9	6 720	286	4,25	237	3,53	523	431	857

Tabela 9: cd

Województwo Region Oceny/Polska	Liczba obór w rasie	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między- wyciel.	Wiek I-go wyciel.
			Mleko kg	Tłuszcz		Białko		T+B kg		
				kg	%	kg	%			
Rasa: SZWEDZKA CZERWONA (SR)										
Kujawsko-Pomorskie	20	44,6	7 376	329	4,46	272	3,69	601	449	813
Pomorskie	9	14,2	6 462	280	4,33	222	3,43	502	438	934
Warmińsko-Mazurskie	15	17,2	8 178	343	4,19	287	3,51	630	442	799
Zachodniopomorskie	0	0	—	—	—	—	—	—	—	—
RO BYDGOSZCZ	44	76,0	7 386	323	4,37	266	3,60	589	446	841
POLSKA	167	295,0	7 495	334	4,46	272	3,63	606	423	812

Rasa: **NORWESKA CZERWONA (NR)**

Kujawsko-Pomorskie	20	18,4	7 021	299	4,26	243	3,46	542	384	807
Pomorskie	2	3,6	9 148	332	3,63	312	3,41	644	394	-
Warmińsko-Mazurskie	16	16,7	7 216	310	4,30	250	3,46	560	347	979
Zachodniopomorskie	2	1,6	4 055	165	4,07	138	3,40	303	378	747
RO BYDGOSZCZ	40	40,3	7 174	301	4,20	248	3,46	549	374	842
POLSKA	220	257,5	7 302	314	4,30	254	3,48	568	398	814

Rasa: **MIESZAŃCE MIĘDZYRASOWE (MM)**

Kujawsko-Pomorskie	1 152	4 176,0	7 013	296	4,22	241	3,43	537	414	824
Pomorskie	701	3 116,6	6 598	275	4,16	225	3,41	500	408	846
Warmińsko-Mazurskie	1 234	5 885,2	6 751	280	4,14	228	3,37	508	407	878
Zachodniopomorskie	192	901,5	6 287	261	4,15	213	3,38	474	427	898
RO BYDGOSZCZ	3 279	14 079,3	6 763	282	4,17	230	3,40	512	411	853
POLSKA	15 671	62 416,4	7 137	302	4,23	245	3,43	547	413	836

Inne Rasy

Kujawsko-Pomorskie	19	31,7	7 940	349	4,40	292	3,68	641	428	1 195
Pomorskie	17	12,6	8 242	387	4,69	301	3,65	688	379	938
Warmińsko-Mazurskie	54	97,9	7 159	315	4,40	256	3,57	571	426	813
Zachodniopomorskie	4	2,5	8 323	368	4,42	274	3,29	642	463	1 066
RO BYDGOSZCZ	94	144,7	7 445	329	4,42	268	3,60	597	422	911
POLSKA	829	1 360,9	7 908	342	4,33	281	3,55	623	423	838



Tabela 10: Krowy o najwyższej wydajności mleka wg ras w Regionie Oceny Bydgoszcz w 305 dniowej laktacji lub krótszej w 2017 roku.

Lp	Właściciel Krowy	Miejscowość	Województwo	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy						
				Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko kg	Tłuszcz kg	%	Białko kg	%	Suma kg T+B	Liczba prób ML
Rasa: AYRSHIER																
1	Firlej Bogdan	Milejewo	Warmińsko-Mazurskie	DK-05366003512	Koza	CA-103388551	Mandarin	2012	3	7088	280	3,95	234	3,31	514	9
2	Firlej Bogdan	Milejewo	Warmińsko-Mazurskie	DK-05366003480	Lila	CA-105064845	Motown	2012	3	3544	141	3,98	113	3,19	254	7
Rasa: BIAŁOGRZBIETA																
1	Spilkowski Marcin	Szuć	Warmińsko-Mazurskie	PL-005250312125	Jaga 1	NN-0000000000000	Nieznany	2012	3	9306	388	4,17	313	3,36	701	10
2	Spilkowski Marcin	Szuć	Warmińsko-Mazurskie	PL-005304601083	Jagoda 1	NN-0000000000000	Nieznany	2012	3	9189	354	3,85	321	3,49	675	10
3	Głazewski Mariusz	Jesionowiec	Warmińsko-Mazurskie	PL-005258109697	Atena	PL-005186788636	Głazej	2012	3	9045	284	3,14	287	3,17	571	10
Rasa: BROWN SWISS																
1	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo	Kujawsko-Pomorskie	DE-0814626606	Gabi	DE-0937661793	Prostar	2010	4	9538	388	4,06	314	3,30	702	9
2	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo	Kujawsko-Pomorskie	AT-500333518	Greta	AT-479719617	GS Houston	2011	3	9454	365	3,86	342	3,62	707	10
3	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005301800045	Helga	DE-0943153684	Erhard	2011	4	9161	374	4,08	333	3,63	707	10
Rasa: CZERWONA NORWESKA																
1	GR Wierzbę Czesław	Suchy Dąb	Pomorskie	PL-005304937373	Agata	NO-10177	Braut	2013	2	10887	413	3,80	385	3,53	798	10
2	GR Bartkowiak Robert	Wiecanowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005274238074	Ulsa 1	NO-10177	Braut	2010	4	10288	393	3,82	334	3,25	727	10
3	GR Lesiński Sylwester	Łążyn	Kujawsko-Pomorskie	PL-005404480540	Wiola	NO-10575	Stenboeng	2013	2	9873	311	3,15	347	3,52	658	8
Rasa: EUROPEJSKIE BYDŁO CZERWONE																
1	GR Żukowski Piotr	Wierciny	Pomorskie	DK-06976004084	Plama	DK-37028	Fimbe	2013	3	11938	435	3,64	430	3,60	865	10
2	Serowik Bogdan	Kocioł	Warmińsko-Mazurskie	DK-04330003373	Arielka	DK-36451	R Gold	2012	3	11459	425	3,71	375	3,27	800	9
3	GR Nowak Przemysław	Nowa Wieś	Kujawsko-Pomorskie	DK-04392005305	Hawiera	DK-36560	R Harvard	2013	2	10490	521	4,97	358	3,42	879	10
Rasa: JERSEY																
1	Ziemiński Piotr	Wyłazłowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005215486441	Myszka	NN-0000000000000	Nieznany	2009	5	8284	350	4,23	286	3,45	636	10
2	PR Perkun Sp. z o.o.	Pierkunowo	Warmińsko-Mazurskie	PL-005252531999	Wrzos 410	US-113521285	Duke	2012	3	8134	400	4,92	277	3,40	677	9
3	Ziemia Jan	Wilczkowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005252620334	Kątna	US-113636848	Fantom	2013	3	7782	350	4,50	285	3,66	635	10
Rasa: MIESZANIEC MIĘDZYRASOWY																
1	Holownia Wojciech	Brzeszczyny	Warmińsko-Mazurskie	PL-005285322694	Jaskółka 4	FR-3927810234	Ultimo	2011	3	15906	501	3,15	513	3,23	1014	10
2	Strumitowski Wojciech Agnieszka	Łupki	Warmińsko-Mazurskie	PL-005292314965	Hila	DK-36099	R David	2011	3	15551	502	3,23	492	3,16	994	11
3	Kombinat Rolny Szestno Sp. z o.o.	Lenbruk	Warmińsko-Mazurskie	PL-005191297628	Rema	NO-5906	Linderud	2010	5	15521	375	2,42	501	3,23	876	10

Tabela 10: cd.

Lp	Właściciel krowy	Miejscowość	Województwo	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy								
				NUMER		Nazwa	Numer			Nazwa	Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	Liczba prób ML
										kg	%	kg	%	kg	%			
Rasa: MONTBELIARDE																		
1	Zakład Rolny Bas Senko Andrzej	Gostyń Szczeciński	Zachodniopomorskie	PL-005305746134	Kocia II	NN-0000000000000	Nieznany	2010	5	12686	416	3,28	410	3,23	826	9		
2	Zakład Rolny Bas Senko Andrzej	Gostyń Szczeciński	Zachodniopomorskie	CZ-211739953	Gina	FR-7120640289	Rapallo	2008	6	12652	515	4,07	437	3,45	952	11		
3	Zakład Rolny Bas Senko Andrzej	Gostyń Szczeciński	Zachodniopomorskie	PL-005194802898	Netia 1	NN-0000000000000	Nieznany	2009	5	12559	610	4,86	392	3,12	1002	11		
Rasa: POLSKA CZARNO-BIAŁA																		
1	Trojanowski Roman	Ławiczek	Kujawsko-Pomorskie	PL-005169164990	Kuba 3	PL-005053310854	Masyw ET	2007	8	8933	331	3,70	290	3,25	621	6		
2	Wachowiak Emil	Nowosady	Warmińsko-Mazurskie	PL-005279898495	Melka 1	PL-005220751558	Gejzer	2012	1	8836	329	3,73	264	2,99	593	10		
3	Szuper Barbara	Wojciechy	Warmińsko-Mazurskie	PL-005185377459	Jadzia 1	PL-005135666312	Felix	2010	4	8773	393	4,48	299	3,41	692	11		
Rasa: POLSKA CZERWONA																		
1	Godek Jacek	Łachowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005307917501	Rosa 2	PL-005112272628	Infrał	2013	2	7535	333	4,42	253	3,36	586	9		
2	Rybacki Adam	Malinik	Warmińsko-Mazurskie	PL-005212955094	Ruda	PL-000607001639	Litwin	2008	6	6881	345	5,01	235	3,42	580	10		
3	Rólkowski Henryk	Remoty	Warmińsko-Mazurskie	PL-005161384327	Magnolia I	PL-005104086455	Pilot	2008	8	6125	210	3,43	210	3,43	420	10		
Rasa: POLSKA HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKA odmiany CZARNO-BIAŁEJ																		
1	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005234025997	Katia	US-132973942	Altabaxter	2011	3	20447	674	3,30	587	2,87	1261	11		
2	Każmieruk Krzysztof	Szwarny	Warmińsko-Mazurskie	DE-1266911453	Mała	DE-0769427919	Meloney	2012	3	20038	598	2,99	667	3,33	1265	10		
3	OHZ Lubiana Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	PL-005251108086	Biksa	US-52805723	Gerard	2012	3	19391	688	3,55	591	3,05	1279	9		
Rasa: POLSKA HOLSZTYŃSKO-FRYZYJSKA odmiany CZERWONO-BIAŁEJ																		
1	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005199976457	Marwa	US-134883562	Topeka P Red	2010	4	19358	695	3,59	638	3,30	1333	10		
2	Fortune Sp. z o.o.	Cieszymowo	Pomorskie	PL-005276094579	Zawodowa 3	US-133080890	Lawn Boy Red	2012	3	17076	499	2,92	522	3,06	1021	8		
3	Fortune Sp. z o.o.	Cieszymowo	Pomorskie	PL-005273538885	Kalina 11	NL-288458773	Canvas	2011	4	15852	524	3,31	491	3,10	1015	11		
Rasa: SIMENTAŁSKA																		
1	Pontus Włodzimierz	Prejłowo	Warmińsko-Mazurskie	CZ-317570932	Siwa	NN-0000000000000	Nieznany	2011	4	14436	481	3,33	468	3,24	949	9		
2	Pontus Włodzimierz	Prejłowo	Warmińsko-Mazurskie	PL-005258102186	Groszek II	CH-120028873300	Hugo	2011	4	12248	451	3,69	402	3,29	853	8		
3	GR Witkowska Emilia	Ławy	Kujawsko-Pomorskie	PL-005263079480	Sybilla 5	DE-0940181755	Winsic	2012	3	12141	478	3,94	417	3,43	895	9		
Rasa: SZWEDZKA CZERWONO-BIAŁA																		
1	Bogusz Jan	Zębowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005263834911	Jorka 1	SE-92112	Arbelunda	2011	3	11809	437	3,70	396	3,35	833	10		
2	Miecznikowski Krzysztof	Zembrzus-Mokry Grunt	Warmińsko-Mazurskie	DK-05710003397	Dida	SE-92518	Prastgard	2011	3	11619	535	4,60	429	3,70	964	9		
3	GR „Agrofarm” Sp. z o.o.	Jurkowiec Pierwsze	Pomorskie	PL-005188823861	Rosa	SE-91916	Melby	2008	6	10571	395	3,74	347	3,28	742	11		
Rasa: HIGHLAND CATTLE																		
1	Stankiewicz Barbara	Oblewo	Warmińsko-Mazurskie	PL-005296062497	Dobra 227	NN-0000000000000	Nieznany	2012	3	8120	311	3,83	267	3,29	578	9		

Tabela 10a: Ranking Hodowców wg ras, wg kg mleka, z przeciętną ilością powyżej 4 krów w stadzie w Regionie Oceny Bydgoszcz w 2017 roku.

Lp	Właściciel Stada / Obor	Lokalizacja Stada / Obory	Województwo	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	Okres między- wyciel.	Wiek l-go wyciel.	
					Mleko kg		Tłuszcz		Białko				
					kg	%	kg	%	kg				%
Rasa: BIAŁOGRZBIETA (BG)													
1	Spilkowski Marcin	Szuć	Warmińsko-Mazurskie	10,2	8000	346	4,32	286	3,58	632	477	919	
2	Jabłońska Mariola i Leszek	Jesionowiec	Warmińsko-Mazurskie	15,2	6505	230	3,53	211	3,24	441	428	781	
3	Dąbrowska Halina	Ciemna Dąbrowa	Warmińsko-Mazurskie	14,7	6439	245	3,80	210	3,26	455	351	0	
4	Grażewski Mariusz	Jesionowiec	Warmińsko-Mazurskie	21,0	4626	182	3,94	144	3,12	326	426	808	
5	Fila Krzysztof	Orżyny	Warmińsko-Mazurskie	18,2	4331	176	4,06	138	3,19	314	381	792	
Rasa: BROWN SWISS (BS)													
1	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo	Kujawsko-Pomorskie	13,8	8074	337	4,17	294	3,64	631	395	772	
2	GR Oleś Jan	Półko-Pomorskie	Pomorskie	7,2	7504	300	4,00	275	3,67	575	424	771	
3	Jansen Stanisława	Skąpe	Kujawsko-Pomorskie	5,8	5669	277	4,88	204	3,60	481	470	0	
4	Juchowo Spółka Rolnicza	Juchowo	Zachodniopomorskie	113,8	5532	229	4,14	189	3,41	418	416	875	
Rasa: JERSEY (JE)													
1	Kwas Arnold	Jonkowo	Warmińsko-Mazurskie	4,4	6621	329	4,97	242	3,66	571	413	0	
2	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo	Kujawsko-Pomorskie	5,4	6362	298	4,68	230	3,61	528	365	729	
3	Ziemiński Piotr	Wyląztowo	Kujawsko-Pomorskie	27,1	6169	321	5,20	229	3,71	550	426	877	
4	Jansen Stanisława	Skąpe	Kujawsko-Pomorskie	20,2	5403	278	5,15	209	3,86	487	468	872	
5	Strzelecki Grzegorz	Koniec	Kujawsko-Pomorskie	6,8	3736	199	5,33	127	3,40	326	444	894	
Rasa: MIESZANIEC MIĘDZYRASOWY (MM)													
1	K & B & A LTD Sp. z o.o.	Rzeczyn	Zachodniopomorskie	43,4	11708	471	4,02	409	3,49	880	388	763	
2	Kombinat Rolny Szestno Sp. z o.o.	Lembruk	Warmińsko-Mazurskie	19,5	11228	412	3,67	368	3,28	780	416	0	
3	Sokół Andrzej	Kępiewo	Warmińsko-Mazurskie	6,0	11053	442	4,00	377	3,41	819	465	719	
4	GR Bartkowiak Robert	Wiecanowo	Kujawsko-Pomorskie	6,3	11044	453	4,10	368	3,33	821	396	733	
5	ZDIZ-PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	Zachodniopomorskie	5,4	10919	411	3,76	368	3,37	779	521	0	

Tabela 10a: cd

Lp	Właściciel stada / obor	Lokalizacja stada / obory	Województwo	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	Okres między- wyciel.	Wiek l-go wyciel.
					Mleko kg	Tłuszcz		Białko				
						kg	%	kg	%			
Rasa: MONTBELIARDE (MO)												
1	GR Sosnowski Karol	Zofiewo	Kujawsko-Pomorskie	7,3	9042	372	4,11	325	3,59	697	405	808
2	Zakład Rolny Bas Seńko Andrzej	Gostyń Szczeciński	Zachodniopomorskie	443,7	8067	346	4,29	286	3,55	632	389	877
3	ROLGO sc W.P.R.	Stuchowo	Zachodniopomorskie	246,3	7440	292	3,93	261	3,51	553	438	918
4	Wanat Alicja	Krelikiejmy	Warmińsko-Mazurskie	7,8	7273	279	3,83	246	3,38	525	418	954
5	GR Zieliński Robert	Lubichowo	Pomorskie	21,7	7220	285	3,95	247	3,42	532	426	781
Rasa: POLSKA CZERWONA (RP)												
1	Rółkowski Henryk	Romoty	Warmińsko-Mazurskie	40,9	5748	195	3,39	205	3,57	400	378	821
2	GR Godek Jacek	Łachowo	Kujawsko-Pomorskie	34,8	4680	209	4,46	168	3,58	377	410	871
3	Brzeziński Tadeusz	Szklana	Pomorskie	7,6	3963	167	4,21	140	3,53	307	394	686
4	Mucha Łukasz	Rakowiec	Pomorskie	6,0	3796	170	4,48	134	3,53	304	415	0
5	Kwiatkowski Bogdan	Babięty Wielkie	Warmińsko-Mazurskie	7,0	3546	159	4,49	125	3,51	284	392	0
Rasa: POLSKA CZARNO-BIAŁA (ZB)												
1	Szuper Barbara	Wojciechy	Warmińsko-Mazurskie	4,4	7711	314	4,07	261	3,38	575	345	0
2	Szulwic Jacek	Groszki	Warmińsko-Mazurskie	37,1	6953	266	3,83	228	3,28	494	394	781
3	Grzyb Tadeusz	Sulimierz	Zachodniopomorskie	17,3	6717	294	4,37	238	3,54	532	454	807
4	Łobocki Zbigniew	Radzewo	Zachodniopomorskie	5,3	6401	293	4,57	209	3,26	502	428	0
5	Trojanowski Roman	Ławiczek	Kujawsko-Pomorskie	15,9	6312	275	4,35	219	3,47	494	399	997
Rasa: SIMENTALSKA (SM)												
1	Fortune Sp. z o.o.	Cieszymowo	Pomorskie	4,1	9697	356	3,67	342	3,53	698	349	0
2	GR Witkowska Emilia	Ławy	Kujawsko-Pomorskie	5,4	9399	372	3,96	326	3,47	698	425	766
3	Puchalscy Łukasz i Dominika	Nagórki	Kujawsko-Pomorskie	8,6	8931	350	3,92	302	3,38	652	372	820
4	Legięć Andrzej	Pilnik	Warmińsko-Mazurskie	5,4	8821	400	4,53	295	3,34	695	448	777
5	Pontus Włodzimierz	Prejłowo	Warmińsko-Mazurskie	15,0	8815	344	3,90	308	3,49	652	363	751
Rasa: SZWEDZKA CZERWONO-BIAŁA (SR)												
1	GR Kamienica Sp. z o.o.	Wielka Klonia	Kujawsko-Pomorskie	23,5	7042	327	4,64	271	3,85	598	452	912
3	GR Kamienica Sp. z o.o.	Kamienica	Kujawsko-Pomorskie	4,5	6375	255	4,00	227	3,56	482	450	0

Tabela 11: Wydajności laktacyjne krów w 2017 roku w RO Bydgoszcz – wg województw.

Laktacje	Liczba obór	Liczba krów	Średnie dni doju	Wydajność					
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		T+B kg
					kg	%	kg	%	

■ Kujawsko-Pomorskie

100-dniowe		1566	18361	100	2839	110	3,87	88	3,10	198
I		1548	17272	301	7742	306	3,95	256	3,31	562
II		1523	12834	300	8516	338	3,97	285	3,35	623
III		1474	8540	301	8838	353	3,99	293	3,31	646
dalsze		1496	9573	300	8344	335	4,02	274	3,28	609
Razem		1601	48219	300	8262	329	3,98	274	3,31	603
w tym:	krów wpisanych do ksiąg	1601	48189	300	8261	329	3,98	273	3,31	602
	krów nie wpisanych do ksiąg	2	30	297	9641	357	3,70	331	3,43	688

■ Pomorskie

100-dniowe		927	10128	100	2701	105	3,87	84	3,10	189
I		917	9277	300	7294	288	3,95	239	3,28	527
II		907	6588	300	8134	321	3,94	270	3,32	591
III		875	4634	300	8211	328	3,99	271	3,30	599
dalsze		913	5888	299	7693	310	4,03	251	3,26	561
Razem		963	26387	300	7754	308	3,97	255	3,29	563
w tym:	krów wpisanych do ksiąg	963	26387	300	7754	308	3,97	255	3,29	563
	krów nie wpisanych do ksiąg	0	0	0	0	0	0	0	0	0

■ Warmińsko-Mazurskie

100-dniowe		1482	18510	100	2647	103	3,88	82	3,09	185
I		1461	16973	299	7167	283	3,95	234	3,27	517
II		1444	12971	298	7856	313	3,98	261	3,32	574
III		1430	8943	298	8087	324	4,01	266	3,29	590
dalsze		1446	11796	297	7550	305	4,04	246	3,26	551
Razem		1520	50683	298	7595	303	3,99	250	3,29	553
w tym:	krów wpisanych do ksiąg	1520	50673	298	7595	303	3,99	250	3,29	553
	krów nie wpisanych do ksiąg	9	10	302	8280	311	3,76	275	3,32	586

■ Zachodniopomorskie

100-dniowe		237	4050	100	2897	111	3,84	91	3,13	202
I		238	3877	299	7742	305	3,94	257	3,32	562
II		235	2779	299	8913	349	3,91	295	3,31	644
III		226	1921	299	8923	358	4,01	293	3,28	651
dalsze		246	2587	298	7984	321	4,02	260	3,25	581
Razem		261	11164	299	8293	328	3,96	274	3,30	602
w tym:	krów wpisanych do ksiąg	261	11164	299	8293	328	3,96	274	3,30	602
	krów nie wpisanych do ksiąg	0	0	0	0	0	0	0	0	0

REGION OCENY BYDGOSZCZ z/s w Minikowie

100-dniowe		4222	51083	100	2745	106	3,87	85	3,10	191
I		4173	47356	300	7441	294	3,95	245	3,29	539
II		4119	35170	299	8220	326	3,97	274	3,33	600
III		4015	24051	299	8434	337	4,00	278	3,30	615
dalsze		4112	29891	299	7867	317	4,03	257	3,27	574
Razem		4355	136468	299	7910	315	3,98	261	3,30	576
w tym:	krów wpisanych do ksiąg	4355	136428	299	7910	315	3,98	261	3,30	576
	krów nie wpisanych do ksiąg	11	40	299	9301	345	3,71	317	3,41	662

Tabela 11a: Użytkowanie rozplodowe ocenianych krów mlecznych – wg województw w 2017 roku.

Województwo Region Oceny	Liczba krów				Pierwiastki			Krowy		
	Ogółem	Przeciętnie	Całorocznie oceniane	Wycielonych		Z poronieniem	Średni wiek I-go wyciel.	Z obl. okres międzywyciel.	Z okr. pow. 365 dni doju	Śr. okres międzywyciel.
				sztuk	% *					
 Kujawsko-Pomorskie	83 522	62 501,7	41 860	40 919	64,66	12	0,01	39 596	33 038	430
 Pomorskie	44 522	33 732,0	23 024	22 075	65,28	2	0,00	21 452	17 749	426
 Warmińsko-Mazurskie	87 786	66 872,6	45 871	44 193	64,70	18	0,02	41 698	34 234	426
 Zachodniopomorskie	19 214	14 160,0	9 304	9 451	63,43	1	0,01	9 373	7 191	428
REGION OCENY BYDGOSZCZ	235 044	177 266,3	120 059	116 638	64,69	33	0,01	112 119	92 212	427
POLSKA	1 051 149	790 260,7	538 322	513 063	63,63	238	0,02	488 253	418 362	430

* - % krów wycielonych liczony jest do liczby krów ogółem minus pierwiastki

** - % poronień liczony jest do liczby krów ogółem. Tu wyszczególnione są poronienia, które nie rozpoczynają nowej laktacji.

*** - % pierwiastek liczony jest do liczby krów ogółem



Tabela 12: Wyniki wydajności krów mlecznych w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz w 2017 roku – wg powiatów.

Powiat	Liczba obór	Przeciętna liczba krów	Średnia stada	Przeciętna wydajność						Okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
				Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
					kg	%	kg	%			
Aleksandrowski	56	1923,9	34,36	8381	333	3,97	277	3,31	610	425	801
Brodnicki	154	5384,3	34,96	8767	357	4,07	295	3,37	652	426	792
Bydgoski	67	2929,4	43,72	7642	310	4,05	258	3,38	568	440	832
Chełmiński	62	1727,5	27,86	8089	324	4,00	273	3,37	597	426	806
Golubsko-Dobrzyński	46	1490,3	32,40	8332	327	3,92	281	3,37	608	427	816
Grudziądzki	79	3378,1	42,76	9285	367	3,95	315	3,39	682	432	795
Inowrocławski	96	4957,6	51,64	8421	342	4,06	286	3,40	628	428	789
Lipnowski	117	3419,9	29,23	8485	341	4,02	285	3,36	626	434	806
Mogileński	48	1994,3	41,55	8554	343	4,01	287	3,35	630	417	802
Nakielski	135	6022,4	44,61	8359	344	4,11	282	3,37	626	431	809
Radziejowski	121	4434,3	36,65	9163	360	3,93	305	3,33	665	431	796
Rypiński	82	2929,0	35,72	8366	335	4,00	284	3,40	619	424	799
Sępoleński	73	2446,9	33,52	8246	332	4,03	278	3,37	610	450	832
Świecki	108	3488,8	32,30	7901	315	3,98	269	3,40	584	423	804
Toruński	129	4608,9	35,73	7963	319	4,01	271	3,40	590	430	799
Tucholski	79	2786,5	35,27	7597	312	4,10	259	3,41	571	429	838
Wąbrzeski	59	2038,4	34,55	7594	314	4,14	258	3,40	572	442	833
Włocławski	36	1393,2	38,70	9468	381	4,02	312	3,30	693	426	822
Żniński	101	5148,0	50,97	8053	325	4,03	274	3,40	599	426	804
 Kujawsko-Pomorskie	1648	62501,7	37,9	8360	336	4,02	283	3,38	619	430	806
Bytowski	65	1650,3	25,39	6497	264	4,07	218	3,35	482	428	838
Chojnicki	172	4982,6	28,97	7364	303	4,11	249	3,38	552	424	830
Człuchowski	9	546,9	60,77	6855	278	4,06	237	3,46	515	413	760
Gdański	23	1423,7	61,90	8720	348	3,99	290	3,32	638	398	735
Kartuski	93	2473,6	26,60	7345	306	4,16	242	3,30	548	438	832
Kościerski	102	3097,9	30,37	7541	308	4,09	253	3,36	561	426	825
Kwidzyński	26	919,2	35,35	8339	335	4,02	284	3,41	619	422	789
Lęborski	22	898,1	40,82	7349	279	3,80	247	3,36	526	412	869
Malborski	40	2197,0	54,93	9619	372	3,87	319	3,32	691	416	764
Nowodworski	54	2090,7	38,72	8188	328	4,00	276	3,37	604	433	828
Pucki	72	2113,9	29,36	7106	287	4,04	238	3,35	525	434	838
Słupski	56	2272,6	40,58	7220	288	3,99	239	3,31	527	422	823
Starogardzki	60	1717,7	28,63	7094	294	4,14	237	3,34	531	440	816
Tczewski	49	1591,2	32,47	8453	341	4,03	284	3,36	625	438	803
Wejherowski	31	641,0	20,68	6077	244	4,01	198	3,26	442	433	881
Sztumski	114	4993,3	43,80	9050	350	3,87	304	3,36	654	422	806
M. Gdańsk	1	122,3	122,30	8252	310	3,75	293	3,55	603	440	744
 Pomorskie	989	33732,0	34,1	7850	315	4,01	263	3,35	578	426	814

Tabela 12: cd.

Powiat	Liczba obór	Przeciętna liczba krów	Średnia stada	Mleko kg	Przeciętna wydajność					Okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
					Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
					kg	%	kg	%			
Bartoszycki	111	3984,2	35,89	7614	308	4,04	254	3,33	562	422	832
Braniewski	54	2660,1	49,26	7559	301	3,98	256	3,38	557	436	829
Działdowski	74	3137,8	42,40	7172	289	4,03	245	3,42	534	436	846
Elbląski	124	4577,1	36,91	8496	331	3,89	286	3,37	617	427	816
Ełcki	83	5644,2	68,00	8413	336	3,99	284	3,37	620	434	842
Giżycki	60	2313,3	38,56	8211	347	4,23	275	3,35	622	439	864
Iławski	90	3002,0	33,36	7465	306	4,10	253	3,39	559	430	832
Kętrzyński	104	3960,1	38,08	7479	298	3,98	244	3,26	542	426	835
Lidzbarski	112	3856,0	34,43	7912	326	4,12	265	3,35	591	418	836
Mrągowski	110	5251,7	47,74	8122	319	3,93	266	3,28	585	420	861
Nidzicki	42	1359,8	32,38	6578	274	4,16	222	3,37	496	422	861
Nowomiejski	54	1700,7	31,49	7277	298	4,09	245	3,36	543	433	798
Olecki	48	2742,1	57,13	7468	304	4,07	252	3,37	556	433	887
Olśtyński	134	5222,2	38,97	7621	312	4,09	254	3,33	566	424	853
Ostródzki	68	3517,8	51,73	8134	329	4,04	272	3,34	601	419	814
Piski	102	6444,1	63,18	7633	316	4,14	257	3,37	573	427	878
Szczycieński	125	5133,8	41,07	7083	286	4,04	237	3,35	523	416	870
Gołdapski	29	1034,1	35,66	6992	280	4,00	232	3,32	512	417	943
Węgorzewski	39	1292,6	33,14	7542	310	4,11	248	3,29	558	430	896
M. Olsztyn	1	38,9	38,90	9376	362	3,86	298	3,18	660	393	836
 Warmińsko-Mazurskie	1564	66872,6	42,8	7725	312	4,04	259	3,35	571	426	847
Białogardzki	27	984,4	36,46	5960	244	4,10	199	3,34	443	428	912
Choszczeński	8	1309,3	163,66	11679	482	4,13	385	3,30	867	401	786
Drawski	6	121,5	20,25	5978	214	3,58	193	3,23	407	469	819
Goleniowski	10	501,1	50,11	7035	268	3,81	236	3,35	504	444	870
Gryficki	21	811,7	38,65	8850	366	4,13	301	3,40	667	442	820
Gryfiński	7	1069,7	152,81	10946	416	3,80	366	3,34	782	427	758
Kamieński	25	2922,1	116,88	9452	380	4,02	320	3,39	700	416	850
Kołobrzeski	20	359,5	17,98	6070	245	4,03	199	3,28	444	452	848
Koszaliński	15	1103,4	73,56	7317	293	4,01	244	3,34	537	435	823
Mysliborski	3	97,8	32,60	6402	271	4,24	218	3,41	489	435	905
Policki	5	74,1	14,82	6011	242	4,02	197	3,28	439	413	840
Pyrzycki	3	548,4	182,80	8676	326	3,76	296	3,41	622	472	752
Sławieński	42	997,0	23,74	5860	238	4,06	191	3,25	429	431	834
Stargardzki	11	318,1	28,92	7648	314	4,11	259	3,38	573	434	914
Szczecinecki	25	1072,5	42,90	6684	280	4,19	225	3,36	505	414	839
Świdwiński	32	1531,3	47,85	9000	335	3,72	302	3,35	637	438	812
Wałecki	1	79,0	79,00	6584	249	3,78	219	3,33	468	438	1066
Łobeski	5	248,9	49,78	6940	276	3,97	230	3,32	506	485	990
M. Szczecin	1	10,2	10,20	7671	338	4,40	271	3,53	609	541	822
 Zachodniopomorskie	267	14160,0	53,0	8443	336	3,98	283	3,35	619	428	829

Tabela 13: Ranking Hodowców wg kg mleka.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
Kujawsko-Pomorskie													
1	GR Gromada Marcin	Ludzisko		A4	24,6	14045	504	3,59	499	3,55	1003	388	759
2	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice		A4	331,8	13192	489	3,71	441	3,34	930	403	749
3	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Szarnoś		A4	87,3	13174	495	3,76	466	3,54	961	444	760
4	SK DOBRZYŃIEWO Sp. z o.o.	Dobrzyńewo		A4	135,1	12998	502	3,86	413	3,18	915	395	754
5	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice		A4	302,9	12963	439	3,39	423	3,26	862	399	740
6	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny		A4	290,7	12917	503	3,89	413	3,20	916	413	776
7	Tułodziecki Jarosław	Wolęcin		AT4	136,5	12667	498	3,93	412	3,25	910	409	719
8	Ruta Witold i Mirosława	Książki		AT4	39,8	12657	542	4,28	463	3,66	1005	462	773
9	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałow		A4	268,3	12552	433	3,45	394	3,14	827	391	741
10	GR Kapica Daniel	Skalmierowice		A4	35,8	12449	456	3,66	423	3,40	879	393	717
11	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	R	AR8	256,0	12280	484	3,94	425	3,46	909	394	739
12	SK DOBRZYŃIEWO Sp. z o.o.	Mrozowo		A4	535,2	12167	496	4,08	398	3,27	894	379	739
13	Kula Stanisław	Nowe Mosty		A4	114,0	12113	391	3,23	405	3,34	796	517	801
14	GR Gwizdała Marcin	Broniewo		A4	74,2	12106	435	3,59	408	3,37	843	401	747
15	Komasa Urszula	Srebrna Góra		AT4	45,5	12085	435	3,60	404	3,34	839	426	866
16	GR Pawłowski Paweł	Rudzk Duży		AT4	64,9	12003	444	3,70	391	3,26	835	408	863
17	Bystrek Maria i Kazimierz	Pokrzywno		A4	24,8	11979	460	3,84	416	3,47	876	460	755
18	Kalinowski Jarosław	Marianowo		AT4	60,6	11977	437	3,65	394	3,29	831	434	813
19	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Chotel		A4	272,0	11855	468	3,95	387	3,26	855	399	753
20	GR Iwicki Adam	Zamek Bierzgowski		AT4	49,0	11754	455	3,87	396	3,37	851	397	760
21	SK DOBRZYŃIEWO Sp. z o.o.	Glesno		A4	316,2	11752	443	3,77	376	3,20	819	403	732
22	OHZZ CHODECZEK Sp. z o.o.	Chodeczek		A4	354,0	11732	463	3,95	390	3,32	853	446	915
23	ZPR w KOWROZIE Sp. z o.o.	Pigża		A4	338,1	11721	422	3,60	400	3,41	822	428	743
24	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobiesierzno		A4	396,9	11676	500	4,28	398	3,41	898	421	806
25	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Lisnowo		A4	318,2	11673	494	4,23	402	3,44	896	432	755
26	Bogusz Jan i Mirosław – Żębówo (wydajność stada)			AT4	55,2	11587	409	3,53	386	3,33	795	427	771
	Bogusz Jan	wydajność obory właśc. 1		AT4	42,3	11974	422	3,52	398	3,32	820	427	762
	GR Bogusz Mirosław	wydajność obory właśc. 2		AT4	12,9	10318	366	3,55	349	3,38	715	428	809
27	GR Dembiński Edward	Nowa Wieś		AT4	41,3	11560	394	3,41	387	3,35	781	374	758
28	Czynsz Tomasz	Dobre Wieś		AT4	93,1	11543	405	3,51	388	3,36	793	427	748
29	Zalewski Lech	Okonin		A4	92,2	11515	438	3,80	387	3,36	825	431	766
30	GR Kudła Ryszard i Witkowska Emilia - ŁAWY (wydajność stada)			A4	42,2	11510	450	3,91	396	3,44	846	453	766
	GR Kudła Ryszard	wydajność obory właśc. 1		A4	36,8	11820	461	3,90	405	3,43	866	459	766
	GR Witkowska Emilia	wydajność obory właśc. 2		A4	5,4	9399	372	3,96	326	3,47	698	425	766
31	AGRO-DĄBRÓWKA Sp. z o.o.	Dąbrówka		A4	518,6	11492	456	3,97	384	3,34	840	390	834
32	GR Gutmański Sławomir	Dąbrówka		AT4	84,9	11485	425	3,70	394	3,43	819	424	770
33	GR Pawłowski Przemysław	Rudzk Duży		AT4	47,6	11481	433	3,77	370	3,22	803	398	774
34	Gajdkowska Małgorzata	Wolęcin		A8	35,6	11468	419	3,65	398	3,47	817	391	726
35	GR Szablewski Piotr	Kruszyny Rumunki		AT4	76,0	11435	438	3,83	384	3,36	822	402	737
36	GR Myśliński Piotr	Dąbrówka		AT4	53,1	11427	416	3,64	376	3,29	792	378	751
37	GR Falgowski Paweł	Gołąbki		AT4	50,0	11415	446	3,91	401	3,51	847	446	794
38	GR Stupikowski Ryszard	Suchorączek		A4	162,4	11400	400	3,51	375	3,29	775	457	833
39	GR Działa Marcin	Mochle		A4	27,8	11290	475	4,21	390	3,45	865	399	752
40	GR Spychalski Waldemar	Serock	R	AR4	63,3	11284	436	3,86	397	3,52	833	361	0
41	Graczyk Jerzy	Łączki		AT4	59,1	11255	419	3,72	375	3,33	794	395	879

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
42	GR Bajda Alfred	Niewierz		A4	143,1	11245	395	3,51	371	3,30	766	418	799
43	Sokół Stanisław	Grubno		AT4	78,5	11240	409	3,64	370	3,29	779	395	817
44	Nowak Eugeniusz i Bazylia	Dębowo		AT4	47,3	11167	403	3,61	372	3,33	775	456	785
45	GR Krawczak Piotr	Włoszanowo		A4	61,7	11122	504	4,53	374	3,36	878	405	786
46	GR Polacki Mariusz	Przybysław		AT4	25,5	11054	391	3,54	375	3,39	766	482	767
47	Czarnecki Łukasz	Makówiec		AT4	15,6	11043	412	3,73	379	3,43	791	446	813
48	Mielewska Alina	Szymborno		A4	31,2	11037	446	4,04	382	3,46	828	389	711
49	Flik Andrzej	Szychowo		AT4	46,8	11027	414	3,75	374	3,39	788	410	795
50	Cichaczy Dariusz i Elżbieta	Niewierz		AT4	16,2	11000	454	4,13	386	3,51	840	451	0
51	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo		A4	140,9	10977	415	3,78	372	3,39	787	409	771
52	GR Pawlak Jan	Brudzyń		AT4	153,9	10976	460	4,19	373	3,40	833	396	776
53	PACHT Sp. z o.o. w SALNIE	Salno		A4	421,6	10958	411	3,75	377	3,44	788	429	809
54	Zawadziński Arkadiusz	Gzin Dolny		AT4	179,3	10919	391	3,58	364	3,33	755	434	868
55	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	WITOWICZKI		A8	85,3	10887	424	3,89	355	3,26	779	411	848
56	GR Grochowski J. i Grochowska-Hein B. - KIEŁPINY (wyd. stada)			A4	172,3	10872	406	3,73	374	3,44	780	401	788
	Gr Grochowski Jerzy	wydajność obory właśc. 1		A4	99,5	11025	406	3,68	377	3,42	783	409	790
	Gr Grochowska-Hein Bożena	wydajność obory właśc. 2		A4	72,8	10662	406	3,81	370	3,47	776	390	784
57	PR-P „DĘBOWO” Sp. z o.o.	Dębowo		A4	136,0	10848	432	3,98	366	3,37	798	437	734
58	DANKO HR Sp. z o.o.	Łagiewniki		A4	183,1	10828	395	3,65	370	3,42	765	395	728
59	Pietrzak Damian	Łabędzin		AT4	43,7	10809	423	3,91	371	3,43	794	407	754
60	Pniewski Marcin	Moszczonno		A4	57,2	10749	420	3,91	370	3,44	790	434	728
61	GR Wiśniewski Sławomir	Ostrów Świecki	R	AR4	155,5	10749	424	3,94	360	3,35	784	398	799
62	GR Betlejewski Grzegorz	Kiełpiny		AT4	36,6	10749	400	3,72	363	3,38	763	404	819
63	GR-H Chmiel Karol	Szerzawy		AT4	94,8	10747	415	3,86	363	3,38	778	394	827
64	GR Wardęcki Jakub	Kaczewo		AT4	37,3	10731	429	4,00	384	3,58	813	467	891
65	GR Litka Zdzisław	Nowa Wieś		A4	93,9	10707	405	3,78	359	3,35	764	402	746
66	Rumiński Sebastian	Kikół Wieś		AT4	79,9	10682	394	3,69	353	3,30	747	381	764
67	Kawula Przemysław	Frydrychowo		AT4	51,8	10674	412	3,86	379	3,55	791	398	774
68	GR Marek Tomasz	Wójcin		AT4	38,4	10648	403	3,78	350	3,29	753	439	792
69	Więckowski Wojciech	Kujawa		AT4	28,5	10637	415	3,90	357	3,36	772	406	807
70	GR Wielgórka Dariusz	Mamlicz		A4	71,9	10619	427	4,02	374	3,52	801	498	866
71	GR Aleksander Jerzy	Piecki		A4	25,0	10598	403	3,80	356	3,36	759	476	750
72	Lewandowska Barbara	Bierzgłowo		A4	39,6	10590	411	3,88	363	3,43	774	398	831
73	GR Klarkowski Arkadiusz	Zgniłobłoty		AT4	27,5	10580	389	3,68	338	3,19	727	400	742
74	GR Wdowiak Jeremiasz	Karnówko		A4	43,9	10553	419	3,97	362	3,43	781	448	825
75	Napieralski Mariusz	Dubielno		AT4	26,6	10519	404	3,84	355	3,37	759	471	870
76	GR Piątkowski Karol	Krężoły		A4	42,0	10496	411	3,92	350	3,33	761	435	767
77	GR Bączkowski Ryszard	Jastrzębiec		A4	61,5	10476	420	4,01	354	3,38	774	437	761
78	Sadowski Mieczysław	Czeczewo		AT4	67,9	10470	419	4,00	356	3,40	775	439	768
79	„ROLHOD” Sp. z o.o.	Wąsewo	R	AR4	278,9	10468	414	3,95	361	3,45	775	469	844
80	GR Czech Tadeusz	Dąbrówka Kujawska		AT4	38,7	10455	383	3,66	345	3,30	728	462	799
81	GR Sławiński Włodzimierz	Serock		A4	39,6	10445	430	4,12	359	3,44	789	426	766
82	GR Słota Przemysław	Gorzyce		AT4	54,8	10402	412	3,96	351	3,37	763	429	754
83	GR Mielcarek Ewa i Wojciech	Ludzisko		A4	45,0	10388	429	4,13	375	3,61	804	431	752
84	Bytner Marcin	Kretki Duże		AT4	29,9	10383	376	3,62	356	3,43	732	472	824

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
Kujawsko-Pomorskie													
85	GR Piskorska Katarzyna	Kołodziejewo		A4	30,4	10382	382	3,68	345	3,32	727	450	745
86	Pętlicka Bożena	Strzygi		A4	69,9	10369	428	4,13	356	3,43	784	444	818
87	Bober Ryszard	Jabłonowo Zamek		A4	126,9	10357	421	4,06	342	3,30	763	379	747
88	GR Witkowski Piotr	Bukowiec		A4	27,6	10348	409	3,95	345	3,33	754	428	765
89	GR „STABROL” Sp. z o.o.	Stablewice		A4	130,4	10343	400	3,87	359	3,47	759	465	777
90	Rewers Ryszard	Kolonia Nieszawa		A4	13,1	10332	400	3,87	378	3,66	778	446	737
91	Lazer Krzysztof	Brudzawy		AT4	22,0	10332	393	3,80	327	3,16	720	411	746
92	GR Lahuta Wiesław i Katarzyna	Jędrzejewo		AT4	68,0	10303	404	3,92	367	3,56	771	419	824
93	Paszko Grzegorz	Orzechowo		AT4	64,7	10302	385	3,74	354	3,44	739	465	872
94	Depta Piotr	Byczyna Kolonia		A4	37,2	10286	423	4,11	349	3,39	772	438	752
95	Machnicki Wojciech	Łubianka		A4	103,1	10273	387	3,77	354	3,45	741	427	755
96	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Kawęcin		A4	149,3	10268	399	3,89	363	3,53	762	385	760
97	GR Fryszkowski Andrzej	Jerzyce		AT4	84,7	10261	341	3,32	346	3,37	687	416	699
98	GR Dobrzykowski Zbigniew	Gałęzewo		AT4	70,3	10260	402	3,92	350	3,41	752	432	725
99	Omieczyski Jerzy	Rogóźno		A4	30,1	10251	453	4,42	356	3,47	809	445	755
100	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	Tarnówko		A8	102,5	10245	420	4,10	338	3,30	758	422	868
101	Włodarski Włodzimierz	Słupy Duże		A4	28,0	10244	390	3,81	347	3,39	737	468	789
102	HZINR POLANOWICE Sp. z o.o.	Polanowice		A4	516,2	10223	397	3,88	354	3,46	751	407	762
103	GR Balcerak Tomasz	Powalkowice		A4	80,0	10223	392	3,83	335	3,28	727	423	849
104	GR Basiński Aleksander	Wiśniewa		A4	85,4	10217	422	4,13	361	3,53	783	454	740
105	GR Żuchliński Tomasz	Zembrze		A4	91,6	10206	463	4,54	354	3,47	817	448	761
106	GR Szyling Krzysztof	Wielowicz	R	AR4	117,8	10206	405	3,97	354	3,47	759	441	831
107	GR Fornalczyk Marcin	Zaduszniki		AT4	28,0	10200	456	4,47	345	3,38	801	418	822
108	GR Zielaskiewicz Stanisław	Zgniłobłoty		AT4	48,0	10183	390	3,83	363	3,56	753	447	798
109	GR Nowak Przemysław	Nowa Wieś		A4	89,5	10176	397	3,90	344	3,38	741	427	779
110	GR Jeż Mieczysław	Dolna Grupa		AT4	149,4	10171	362	3,56	348	3,42	710	406	706
111	KORCZAK ANDRZEJ	Dorposz Chełmiński		AT4	18,0	10168	429	4,22	353	3,47	782	426	742
112	BRZYSKO-ROL Sp. z o.o.	Brzyskorzystewko		AT4	333,6	10161	386	3,80	347	3,41	733	423	814
113	GR Żytowiecki Mariusz	Stawiska		AT4	34,6	10147	365	3,60	342	3,37	707	413	765
114	Plitt Leszek	Niewieścín		AT4	28,3	10146	384	3,78	343	3,38	727	417	771
115	BRZYSKO-ROL Sp. z o.o.	Górki Dąbskie		AT4	312,9	10111	451	4,46	343	3,39	794	425	794
116	Karbowscy Hanna i Waldemar	Gortatowo		AT4	52,7	10101	411	4,07	356	3,52	767	424	784
117	GR Chylewski Grzegorz	Dąbrowa		A4	12,2	10100	380	3,76	344	3,41	724	414	727
118	GR Kowalski Stanisław	Mirowice		A4	71,8	10099	414	4,10	358	3,54	772	484	818
119	GR Gibas Anna	Wielkie Stwolno		A4	25,7	10096	385	3,81	338	3,35	723	386	735
120	GR Witkowski Roman	Górzno Wybudowanie		A8	74,7	10081	406	4,03	350	3,47	756	429	775
121	Kucharski Krzysztof	Szychowo		AT4	15,2	10081	410	4,07	315	3,12	725	434	723
122	Śmigielski Jan	Młynice		A4	33,4	10079	398	3,95	340	3,37	738	398	766
123	GR Bukowski Zdzisław	Dąbrowa Chełmińska		AT4	64,8	10072	399	3,96	342	3,40	741	403	795
124	Mosakowski Marcin	Zaduszniki		AT4	25,2	10072	407	4,04	330	3,28	737	407	821
125	GR Niewiadomski Marcin	Koniec		AT4	26,0	10072	382	3,79	329	3,27	711	423	849
126	Szymańscy Stanisław i Teresa	Gądecz		AT4	26,1	10057	380	3,78	332	3,30	712	467	758
127	GR Olszewski Leszek	Białowieżyn		AT4	116,0	10045	364	3,62	339	3,37	703	405	779
128	Walter Kamil	Biskupice		AT4	92,3	10038	357	3,56	349	3,48	706	377	728
129	GR Radoszewski Jan	Sumin		AT4	70,1	10026	409	4,08	347	3,46	756	416	748

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
130	RSP „PRZEŁOM” LINOWO	Linowo		A4	194,9	10011	343	3,43	349	3,49	692	406	823
131	GR Redzimski Waldemar	Franciszkowo		A4	106,8	10008	372	3,72	337	3,37	709	371	736
132	Waszak Marek	Bodzanowo		AT4	4,1	10004	296	2,96	323	3,23	619	421	758
133	RSP Sadki	Sadki		A4	240,3	9989	430	4,30	332	3,32	762	410	744
134	GR Wiśniewski Krzysztof	Okonin		A4	35,8	9989	370	3,70	335	3,35	705	408	753
135	Głowiński Krzysztof	Suradówek		A8	29,2	9965	414	4,15	337	3,38	751	414	809
136	GR Hanczewski Władysław	Wola Kożuszkowa		AT4	36,2	9939	362	3,64	332	3,34	694	464	744
137	GOSPODARSTWO TUPADŁY Sp. z o.o.	Tupadły		A4	192,0	9929	385	3,88	341	3,43	726	416	786
138	GR Kitkowski Roman	Wąsosz		A4	45,5	9921	404	4,07	325	3,28	729	426	846
139	Adrych Tadeusz	Sierosław		AT4	25,1	9913	399	4,02	335	3,38	734	449	717
140	GR Marek Wojciech	Zarośle Cienkie		AT4	32,1	9909	396	4,00	341	3,44	737	411	766
141	Małek Dariusz	Biskupice		A8	29,8	9908	375	3,78	336	3,39	711	434	762
142	GR Sosnowski Karol	Zofiewo		AT4	58,9	9905	415	4,19	347	3,50	762	470	851
143	GR Witkowski Marcin	Górzno Wybudowanie		A8	54,2	9903	376	3,80	328	3,31	704	416	821
144	Skrzyńska Justyna	Czarne		AT4	67,7	9902	368	3,72	343	3,46	711	469	823
145	GR Wichliński Marek	Dębołęka		A4	74,1	9900	399	4,03	342	3,45	741	407	736
146	RSP Olszewka	Olszewka		A4	277,2	9894	401	4,05	332	3,36	733	419	876
147	Matłosz Marian i Elżbieta	Pigża		A4	23,9	9881	378	3,82	340	3,44	718	450	771
148	Orszak Jerzy i Jadwiga	Ławiczek		AT4	82,3	9867	379	3,84	342	3,47	721	426	851
149	GR Bartkowiak Robert	Wiecanowo		AT4	43,2	9862	389	3,94	332	3,37	721	436	733
150	Dąbrowski Jarosław	Wójcin		AT4	29,0	9861	407	4,13	331	3,36	738	440	781
151	Warczak Mariola i Roman	Lisiny		A4	31,3	9858	407	4,13	334	3,39	741	419	840
152	GR Kłodziński Jan	Niechorz		AT4	66,6	9856	362	3,67	334	3,39	696	386	811
153	Witos Łukasz	Bągart		AT4	40,6	9847	397	4,03	327	3,32	724	426	762
154	GR Kujawa Jacek	Zbrachlin		A4	41,7	9842	401	4,07	346	3,51	747	410	790
155	GR Śliwiński Leszek	Wymysłowo		AT4	12,1	9841	417	4,24	344	3,49	761	448	716
156	Furmaniuk Adam	Bukowiec		AT4	23,7	9839	392	3,98	332	3,37	724	371	768
157	GR Miodowski Jacek	Trzebień		AT4	12,2	9837	421	4,28	339	3,45	760	431	834
158	GR Latos Maciej	Stronno		A4	87,7	9821	384	3,91	340	3,46	724	448	850
159	GR Michalski Roman	Gniewkówiec		A4	55,1	9812	480	4,89	336	3,42	816	425	767
160	Szmagliński Ryszard	Kęsowo		A4	108,9	9781	367	3,75	334	3,41	701	458	800
161	GR Karpiński Andrzej	Półwiesk Duży		A8	48,1	9762	394	4,04	332	3,40	726	427	788
162	Wegnerowska Genowefa	Kawęczyn		A4	18,1	9758	373	3,82	328	3,36	701	468	937
163	GR Murawski Dariusz	Rętwin		AT4	21,8	9740	378	3,88	329	3,38	707	439	753
164	GR Przybyłowski Stanisław	Zgniłobłoty		AT4	40,9	9739	384	3,94	336	3,45	720	438	819
165	Skwarek Marcin	Zęgwirt		AT4	32,4	9732	347	3,56	340	3,49	687	449	754
166	GR Ciborski Jarosław	Kretki Małe		AT4	24,5	9730	367	3,77	333	3,42	700	429	732
167	Kujawa Kazimierz	Pocierzyn		AT4	29,3	9729	379	3,89	335	3,44	714	454	772
168	Zajączkowski Janusz	Siutkowo		AT4	38,7	9714	361	3,72	316	3,25	677	397	742
169	GR Grabowski Mariusz	Stanisławki		AT4	41,1	9711	403	4,15	323	3,33	726	412	845
170	Kurdyn Krzysztof	Białobłoty		AT4	19,1	9709	397	4,09	316	3,25	713	440	701
171	GR Gettka Marek	Wiskitno		AT4	31,8	9687	366	3,78	329	3,40	695	492	853
172	Kuciński Ryszard	Zgniłobłoty		A8	26,9	9677	391	4,04	340	3,51	731	459	679
173	Hencel Andrzej	Krąpiewo		A4	15,3	9669	405	4,19	329	3,40	734	382	758
174	GR Szałwiński Ireneusz	Rętwin		AT4	48,8	9653	350	3,63	311	3,22	661	419	837

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
175	Chrostowski Adam	Biechówko		AT4	27,5	9649	442	4,58	349	3,62	791	398	706
176	GR Szurik Artur	Markowo		A4	245,8	9648	377	3,91	331	3,43	708	444	810
177	GR Szymańska Anna	Trzebień		AT4	34,5	9647	386	4,00	340	3,52	726	399	736
178	Dąbrowski Andrzej i Leonard – Zębowo (wydajność stada)			A4	111,8	9645	343	3,56	338	3,50	681	426	792
	Dąbrowski Leonard	wydajność obory właśc. 1		A4	40,8	10326	362	3,51	356	3,45	718	413	781
	Dąbrowski Andrzej	wydajność obory właśc. 2		A4	71,0	9253	333	3,60	327	3,53	660	432	798
179	Sybilski Karol	Grodzeń		AT4	25,1	9640	365	3,79	331	3,43	696	474	826
180	Chmielewski Andrzej	Trąbin		A8	76,5	9638	377	3,91	342	3,55	719	496	769
181	GR Błaszowski Leszek	Grochowo		AT4	47,0	9636	391	4,06	342	3,55	733	455	838
182	Zieliński Zenon	Łabiszyn Wieś		AT4	80,6	9633	365	3,79	327	3,39	692	518	773
183	GR Czachowska Marzena	Płonczyn		AT4	14,1	9621	417	4,33	302	3,14	719	404	778
184	Januszkiewicz Adam	Borówno		A4	26,8	9620	404	4,20	329	3,42	733	419	744
185	Kozłowski Jan	Janowo		AT4	19,6	9619	372	3,87	323	3,36	695	429	778
186	GR Kuras Stanisław	Tonowo		AT4	19,9	9614	414	4,31	327	3,40	741	428	717
187	Dąbkowski Stanisław	Wilczewko		AT4	62,5	9608	379	3,94	334	3,48	713	431	849
188	Magalski Jan	Janowo		AT4	36,8	9605	399	4,15	332	3,46	731	412	743
189	Cipkowski Krzysztof	Czarne		A8	29,4	9594	390	4,06	324	3,38	714	428	768
190	Snopek Marcin	Nowa Wieś		AT4	44,4	9591	350	3,65	334	3,48	684	470	907
191	GR Berka Ryszard i Katarzyna	Królikowo		A4	59,7	9589	402	4,19	319	3,33	721	411	810
192	Pituła Jarosław i Jolanta	Dobieszewo		AT4	65,8	9586	382	3,98	329	3,43	711	422	891
193	GR Więzowski Tomasz	Strzelno Klasztorne		AT4	33,1	9583	368	3,84	324	3,38	692	392	704
194	GR Makowski Karol	Sumin		AT4	37,5	9578	341	3,56	330	3,44	671	414	829
195	GR Dębski Marcin	Kretki Małe		AT4	77,0	9559	382	4,00	322	3,37	704	398	812
196	Barciszewski Marek	Chełmoniec		AT4	66,3	9555	366	3,83	317	3,32	683	412	765
197	GR Kawucha Joanna i Dariusz	Gołębiewo		A4	58,9	9546	397	4,16	329	3,45	726	408	730
198	GR Sołtysiak Tomasz	Zielińsk		AT4	15,3	9540	412	4,32	316	3,31	728	431	783
199	GR Fryca Eugeniusz	Obrowo		AT4	21,9	9535	368	3,86	319	3,34	687	438	671
200	GR Nowak Stefan	Gościeradz		A4	33,7	9534	371	3,89	331	3,47	702	422	766
201	GR Olwert Grzegorz	Kujawa		AT4	44,2	9512	399	4,19	330	3,47	729	392	798
202	Maćkiewicz Szymon	Makówiec		A8	19,3	9503	391	4,11	330	3,47	721	458	762
203	GR Maciejewski Maciej	Dąbrówka Barcińska		A4	88,1	9501	393	4,14	326	3,43	719	419	820
204	Sosnowski Robert	Tadajewo		AT4	33,1	9492	337	3,55	331	3,49	668	493	788
205	Kołodziejczak Damian	Witoldowo		A4	46,3	9488	393	4,14	321	3,38	714	411	725
206	GR Wiśniewski Dariusz	Nowy Dwór		A4	32,6	9486	386	4,07	314	3,31	700	428	741
207	Gałaś Sebastian	Kruszyny Rumunki		AT4	45,0	9486	377	3,97	323	3,40	700	417	817
208	GR Dędza Krzysztof	Czyżewo		AT4	44,7	9484	359	3,79	304	3,20	663	398	782
209	GR Dąbrowski Tomasz	Marianowo		AT4	35,3	9483	390	4,11	314	3,31	704	384	768
210	Szczepaniak Krzysztof	Kruszyny Rumunki		AT4	69,1	9481	373	3,93	316	3,33	689	384	818
211	Budkiewicz Roman	Kazimierowo		AT4	31,6	9478	389	4,10	324	3,42	713	390	739
212	Wardowski Kazimierz	Włóki	R	AR8	64,8	9475	387	4,08	317	3,34	704	424	758
213	Burak Bartosz	Zębowo		A4	74,2	9472	369	3,89	325	3,43	694	401	730
214	Kmuk Mirosław	Lisewo Kościelne		A4	52,8	9468	389	4,11	318	3,36	707	434	758
215	PP-H „ROL-SAD” Sp. z o.o.	Lubostroń		A4	389,2	9468	391	4,13	316	3,34	707	409	771
216	GR Stiller Jarosław	Dziarnowo		AT4	95,8	9430	436	4,62	336	3,56	772	415	707
217	Brząkała Stefan	Gostycyn Wyb.		AT4	25,5	9402	375	3,99	315	3,35	690	429	779

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg				%
■ Kujawsko-Pomorskie													
218	Wołowicz-Ciołek Katarzyna	Obrowo		AT4	28,9	9400	357	3,80	309	3,29	666	413	796
219	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	Głębokie		A8	115,8	9397	380	4,04	314	3,34	694	432	848
220	GR Stanisławski Krzysztof	Świątniki		AT4	26,6	9393	380	4,04	320	3,41	700	427	709
221	Budnik Włodzimierz	Witunia Wyb.		AT4	24,3	9392	398	4,24	317	3,37	715	527	888
222	GR Fiuta Marek	Krzekotowo		A4	22,0	9387	394	4,20	303	3,23	697	375	729
223	Kujawska Justyna	Cieleszyn		AT4	24,9	9384	399	4,25	313	3,34	712	429	687
224	Jurek Bronisław i Irena	Dobieszewo		AT4	36,9	9379	394	4,20	324	3,45	718	408	765
225	GR Dąbrowski Paweł	Łabiszyn Wieś		A4	82,3	9357	374	4,00	320	3,42	694	438	742
226	GR Błaszczuk Adam	Narty		A4	42,4	9351	378	4,04	325	3,47	703	415	715
227	Zygmański Wojciech	Zamarte		AT4	24,5	9339	388	4,15	312	3,34	700	406	828
228	GR Błachowski Sławomir	Biskupice		AT4	27,3	9335	387	4,15	300	3,21	687	409	837
229	Kamień Wiesław	Witoldowo		AT4	16,0	9334	390	4,18	329	3,52	719	438	744
230	GR Żak Wojciech	Orłowo		A4	20,5	9331	328	3,51	316	3,39	644	375	717
231	RSP Piastoszyn	Granowo		AT4	37,5	9327	378	4,05	323	3,46	701	479	858
232	HR STRZELCE Sp. z o.o.	Nawra		A4	333,1	9326	356	3,82	322	3,45	678	421	726
233	Kwiatkowski Mariusz	Złowody		AT4	23,1	9320	367	3,94	305	3,27	672	399	821
234	GR Winiarska Iwona	Bielczyny		AT4	5,6	9316	372	3,99	300	3,22	672	427	0
235	GR Pietruszewski Dariusz	Okrąg		AT4	77,0	9315	294	3,16	320	3,43	614	426	746
236	Jaworski Sławomir	Kujawa		AT4	40,5	9311	400	4,30	327	3,51	727	420	779
237	GR Felka Krzysztof	Strzygi		AT4	22,5	9304	379	4,07	318	3,42	697	475	773
238	GR Andrearczyk Marek	Lińsk		A4	36,0	9298	388	4,17	321	3,45	709	435	878
239	Serowiński Benedykt	Nieżywiec		AT4	31,2	9295	375	4,03	297	3,20	672	374	914
240	Król Stanisław	Zalesie		A4	64,5	9290	373	4,01	314	3,38	687	451	786
241	GR Jasiński Krzysztof	Sumówko		A4	39,4	9287	398	4,29	314	3,38	712	428	724
242	GR Kruska Magdalena	Kania		AT4	16,7	9275	379	4,09	309	3,33	688	418	774
243	GR Ernest Arkadiusz	Biskupice		AT4	24,2	9272	372	4,01	320	3,45	692	471	737
244	Szmuciński Andrzej	Kłuśno		AT4	27,9	9269	362	3,90	324	3,50	686	408	843
245	Przybysz Zdzisław	Wieldządz		AT4	19,2	9260	395	4,26	307	3,31	702	418	742
246	GR Szczutowski Jacek	Cymbark		AT4	29,8	9254	364	3,93	312	3,37	676	462	874
247	Drużyński Andrzej	Dąbrówka		A4	25,8	9242	367	3,97	328	3,55	695	386	710
248	Łąpieś Ireneusz	Karnówko		A4	26,0	9235	369	4,00	304	3,29	673	436	817
249	RSP Piastoszyn	Piastoszyn		AT4	104,1	9209	374	4,06	321	3,49	695	473	822
250	GR Maćkiewicz Mariusz	Moszczonne		A4	29,7	9209	351	3,81	308	3,34	659	416	749
251	Kiełbowicz Andrzej	Trzcień		A4	45,0	9192	362	3,94	303	3,30	665	417	728
252	GH Kozłowski Adam	Niestuszewo		AT4	31,7	9188	400	4,35	310	3,37	710	491	842
253	Krygier Bogusław	Padniewko		AT4	28,2	9187	383	4,17	307	3,34	690	420	760
254	GR Gajewski Piotr	Pokrzywno		A4	18,8	9184	365	3,97	310	3,38	675	366	796
255	Dolecki Sławomir	Podole		AT4	117,3	9184	352	3,83	321	3,50	673	424	796
256	GR Kozakiewicz Halina	Jaksice		A4	30,1	9176	351	3,82	295	3,21	646	398	813
257	GR Król Stefan	Niechorz		A4	86,7	9168	318	3,47	316	3,45	634	454	920
258	GR Nowakowski Marek	Janowo		AT4	24,0	9160	391	4,27	307	3,35	698	453	732
259	Sobczak Piotr	Sierzchowo		AT4	36,9	9158	332	3,63	313	3,42	645	458	753
260	GR Krasulak Rafał	Zawada		A4	29,6	9157	408	4,46	313	3,42	721	467	869
261	GR Kornacki Marian	Kolonia Bodzanowska		A4	128,5	9157	397	4,34	303	3,31	700	425	835
262	GR Wasiak Mariusz	Mierucin		A4	29,5	9147	367	4,01	306	3,35	673	429	800

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
263	GR Rembecki Piotr	Bursztynowo		A4	51,1	9142	376	4,11	315	3,45	691	422	792
264	GR Frydrych Bartłomiej	Bielawy		A4	35,7	9140	400	4,38	311	3,40	711	426	752
265	Kantak Henryk	Zalesie		A4	69,4	9134	342	3,74	300	3,28	642	412	803
266	GR Kapturski Włodzimierz	Rudzk Duży		AT4	71,5	9131	361	3,95	302	3,31	663	424	842
267	GR Czajkowski Michał	Talarkowo		AT4	69,3	9126	371	4,06	319	3,49	690	475	691
268	GR Figlewicz Marek	Śmiłowo		A4	64,9	9122	344	3,77	313	3,43	657	445	760
269	GR Pokrzywka Aleksander	Suchorączek		A4	29,9	9115	359	3,94	305	3,35	664	494	823
270	Stawski Andrzej	Ciechocin		AT4	25,6	9111	323	3,54	303	3,33	626	386	722
271	Popławski Krzysztof	Trzcianek		AT4	34,7	9110	389	4,27	307	3,37	696	414	764
272	Żuchowscy Andrzej i Mariola	Osiek		AT4	19,3	9109	318	3,49	302	3,32	620	400	837
273	GR-H Bartzak Jan	Karnkowskie Rumunki		AT4	61,3	9104	374	4,11	303	3,33	677	405	785
274	Mikrut Cezary	Nowe Dobra		AT4	73,3	9100	354	3,89	317	3,48	671	417	790
275	GR Pepliński Ryszard	Bielczyny		AT4	56,8	9097	340	3,74	304	3,34	644	404	748
276	GR Stasiek Michał	Lutowo		A4	37,8	9093	377	4,15	316	3,47	693	502	816
277	Grzębska Maria	Czernikówo		A8	8,8	9089	382	4,20	310	3,41	692	417	769
278	Saganowski Artur	Gądecz		AT4	74,0	9088	342	3,76	315	3,47	657	470	804
279	Wiśniewski Piotr	Wilczewko		A4	55,2	9087	351	3,86	306	3,37	657	435	788
280	Czaplińscy Justyna i Marian	Łąkorz		AT4	33,8	9080	373	4,11	292	3,21	665	463	805
281	GR Madej Katarzyna	Grubno		A4	99,1	9071	347	3,83	312	3,44	659	428	778
282	Kubacki Bogdan	Augustynowo		AT4	13,1	9062	386	4,26	322	3,55	708	422	847
283	Zieliński Andrzej	Gołuchowo		AT4	19,9	9061	401	4,43	331	3,65	732	499	752
284	Stroisz Janusz	Wielgie		A8	35,3	9061	376	4,15	308	3,40	684	527	887
285	GR Zadworny Wiesław	Gruczno		AT4	37,4	9059	365	4,03	309	3,41	674	396	814
286	Kostrubiec Krzysztof	Bukowiec		A4	30,9	9053	351	3,88	292	3,22	643	413	754
287	FIRMA „GROSZ” Oczkowski Marian	Zalesie		A4	76,1	9053	317	3,50	297	3,28	614	443	749
288	GR Siarkowski Andrzej	Gradowo		AT4	28,0	9051	346	3,82	303	3,35	649	451	794
289	GR Sergott Marek	Wiskitno		AT4	19,4	9047	382	4,22	295	3,26	677	419	752
290	GR Szulc Emilia	Wrocki		AT4	24,2	9047	351	3,88	295	3,26	646	388	753
291	GR Sternicki Piotr	Brzozie		AT4	45,9	9043	365	4,04	315	3,48	680	474	842
292	GR Sekulski Piotr	Dobre		AT4	49,4	9041	371	4,10	311	3,44	682	332	779
293	Kuciński Wiesław	Kolonia Osiek		AT4	35,5	9038	372	4,12	304	3,36	676	405	913
294	Szcześniak Maria	Dobieszewiczki		A4	23,3	9037	352	3,90	314	3,47	666	389	706
295	GR Łyczak Roman	Chromowola		A4	36,0	9029	353	3,91	298	3,30	651	421	842
296	Wojciechowski Jarosław	Dobre		AT4	19,7	9025	344	3,81	292	3,23	636	413	765
297	GR Jasiecki Zbigniew	Nowa Wieś		AT4	59,0	9023	326	3,61	301	3,33	627	474	782
298	Bergmann Bożena	Mokre		AT4	32,4	9008	343	3,81	318	3,53	661	427	756
299	Ziembiński Piotr – Wylazłowo (wydajność stada)			AT4	120,3	9006	378	4,20	308	3,42	686	457	827
	Ziembiński Piotr	wydajność obory właśc. 1		AT4	92,1	9899	397	4,01	334	3,37	731	471	828
	Ziembiński Piotr	wydajność obory właśc. 2		AT4	28,2	6087	315	5,17	226	3,71	541	422	822
300	GR Skonieczka Andrzej	Janowo		AT4	23,7	9006	375	4,16	296	3,29	671	432	698
301	GR Kwiecień Adam	Jaguszewice		AT4	54,9	9000	328	3,64	289	3,21	617	419	745
302	Przychodzki Marian	Plebanka		AT4	27,6	8999	365	4,06	295	3,28	660	406	735
303	GR Małaczyński Michał	Bytkowice		A4	25,8	8990	381	4,24	308	3,42	689	466	862
304	GR Podlewski Dariusz	Gradowo		AT4	34,9	8990	361	4,01	302	3,36	663	409	786
305	Siutkowski Piotr	Łąbędzin		AT4	34,8	8987	321	3,57	307	3,42	628	452	866

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
306	GR Kunicki Mariusz	Prochy		AT4	38,3	8981	364	4,05	302	3,36	666	418	765
307	Balewscy Sebastian i Magdalena	Nowa Wieś		AT4	31,9	8976	362	4,03	302	3,36	664	384	717
308	Nowak Andrzej	Bławaty		AT4	30,0	8973	330	3,68	303	3,38	633	393	767
309	Kosnowicz Marian	Kijewo Szlacheckie		AT4	24,1	8969	330	3,68	304	3,39	634	429	841
310	GR Jabłoński Jarosław	Srebrniki		AT4	53,2	8964	342	3,81	298	3,32	640	400	863
311	GR Balcerkowski Radosław	Kisielewo	R	AR4	72,2	8960	383	4,27	315	3,51	698	430	854
312	GR Ksobiak Rafał	Podobowice		AT4	148,2	8956	348	3,89	299	3,34	647	415	857
313	GR Groblewski Michał	Lipie		A4	173,0	8953	364	4,06	312	3,48	676	431	750
314	Kiełpiński Mariusz	Strzygi		AT4	25,2	8937	362	4,05	296	3,31	658	450	800
315	GR Pilachowski Marek	Ustaszewo		AT4	20,4	8934	368	4,12	301	3,37	669	421	766
316	GR Zdanowski Adam	Narty		AT4	35,6	8933	339	3,79	297	3,32	636	462	888
317	Krupa Cezary i Alicja	Kolno		AT4	32,6	8931	357	4,00	311	3,48	668	416	890
318	GR Chechła Kazimierz	Iwiec		AT4	30,3	8931	360	4,03	296	3,31	656	427	912
319	Puchalscy Łukasz i Dominika	Nagórki		AT4	8,6	8931	350	3,92	302	3,38	652	372	820
320	GR Wojna Józef	Łążyn		AT4	22,7	8929	346	3,88	294	3,29	640	418	790
321	GR Bassa Andrzej	Wróble		AT4	19,6	8923	349	3,91	300	3,36	649	340	0
322	GR Lewandowski Zdzisław	Linne		AT4	104,2	8911	359	4,03	319	3,58	678	434	714
323	Chojnicki Marian	Makówiec		A4	79,3	8900	355	3,99	309	3,47	664	415	786
324	GR Gil Dariusz	Kaźmierzewo		AT4	18,9	8881	384	4,32	305	3,43	689	427	787
325	GR Kolebacz Leszek	Gorzeń		A4	17,9	8878	384	4,32	319	3,59	703	458	869
326	Winiarski Patryk	Stolno		AT4	32,4	8877	343	3,86	313	3,52	656	436	850
327	Zieliński Artur	Brąchnowo		A4	30,6	8862	365	4,12	306	3,45	671	459	778
328	GR Zimnicki Józef	Wierzchucice		A4	37,4	8859	392	4,42	291	3,28	683	447	705
329	CERPLON PP-H-U Sp. z o.o.	Uścikowo	R	AR8	536,7	8856	340	3,84	300	3,39	640	408	783
330	GR Kosobudzki Krzysztof	Okalewo		AT4	87,6	8855	352	3,98	297	3,35	649	394	818
331	Grzegórski Jacek i Małgorzata	Pieńki Kościelskie		AT4	31,5	8855	348	3,93	296	3,34	644	479	785
332	Staszyński Jarosław	Wójcin		AT4	23,3	8839	341	3,86	296	3,35	637	417	696
333	Głowiński Lech	Grodzeń		AT4	22,2	8837	360	4,07	285	3,22	645	451	796
334	GR Wołowicz Mirosław	Dąbrówka		AT4	29,8	8836	363	4,11	292	3,30	655	475	832
335	Wojciechowski Wojciech	Ruszkowo		AT4	17,9	8834	339	3,84	299	3,38	638	486	731
336	GR Kaźmierczak Robert	Michałowo		AT4	21,2	8834	341	3,86	296	3,35	637	468	805
337	Wierzchucka Beata	Wałdowo		AT4	23,4	8831	388	4,39	291	3,30	679	409	835
338	Lewandowski Andrzej	Murzynno		A4	30,7	8827	353	4,00	290	3,29	643	414	784
339	GR Jaroński Mariusz	Gradowo		AT4	28,2	8822	335	3,80	290	3,29	625	465	844
340	GR Makowski Dariusz	Tadajewo		AT4	22,0	8812	361	4,10	286	3,25	647	481	738
341	GR Pomorski Roman	Gałęzewko		AT4	48,8	8811	354	4,02	303	3,44	657	442	907
342	Kłos Paweł	Dolne Wymiary		AT4	14,3	8810	325	3,69	298	3,38	623	408	766
343	GR Żychski Zenon	Obrowo		AT4	26,3	8807	330	3,75	283	3,21	613	416	795
344	GR Lupa Michał	Tonowo		AT4	28,1	8804	355	4,03	299	3,39	654	473	775
345	GR Chruściel Tomasz	Szychowo		AT4	19,3	8802	363	4,12	312	3,54	675	405	772
346	GR Krzyżanowski Piotr	Wrzeszewo		AT4	30,9	8802	378	4,29	283	3,22	661	395	783
347	GR Sikorowski Ryszard	Bytoń		A4	26,1	8801	374	4,25	314	3,57	688	403	847
348	Talarek Grzegorz Stanisław	Byczyna		AT4	12,1	8797	334	3,80	282	3,20	616	384	1025
349	Sybiński Marek	Korzyzewo		AT4	36,8	8789	351	3,99	307	3,49	658	416	736
350	Pyrz Edward	Tryl		A4	181,2	8788	322	3,66	307	3,49	629	395	755

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
351	GR Chudy Grzegorz	Bożejewice		AT4	23,5	8783	383	4,36	313	3,56	696	458	719
352	Pietrkiewicz Sławomir i Agnieszka	Rudaw		AT4	45,7	8783	362	4,12	304	3,46	666	407	747
353	GR Nowakowski Kazimierz	Kujawa		AT4	36,2	8776	334	3,80	279	3,18	613	449	767
354	Jaworski Karol	Kretki Małe		AT4	39,2	8774	376	4,28	294	3,35	670	415	772
355	GR Pałaszewska Karolina	Jeżewo		AT4	35,3	8767	359	4,09	310	3,53	669	502	884
356	Urban Kazimierz	Kosowo		AT4	14,1	8755	382	4,36	291	3,32	673	395	810
357	Klarkowski Krzysztof	Gołębiewo		A4	28,5	8754	377	4,31	303	3,46	680	412	960
358	Suski Tomasz	Opalanka		AT4	35,4	8743	338	3,87	295	3,37	633	433	760
359	GR Karwecki Andrzej	Zielonczyn		A4	29,6	8739	349	3,99	288	3,30	637	394	873
360	Kowalik Sławomir	Kruszyny		AT4	36,0	8726	381	4,36	298	3,42	679	435	819
361	Makówka Janusz	Bągart		AT4	44,9	8718	363	4,16	308	3,53	671	446	735
362	GR Szymański Roman	Chomętowo		AT4	75,9	8716	343	3,93	296	3,40	639	413	759
363	GR Wysocka Łucja	Godawy		A4	46,1	8708	332	3,81	304	3,49	636	456	770
364	Gardecki Grzegorz	Sumin		AT4	42,6	8706	374	4,30	300	3,44	674	461	755
365	GR Błaszkiwicz Marek	Chomętowo		A4	27,9	8703	355	4,08	294	3,38	649	375	777
366	GR Chrapkowski Andrzej	Bukowiec		AT4	49,8	8697	351	4,04	306	3,52	657	429	864
367	GR Wołowicz Waldemar	Sicinki		AT4	51,0	8696	363	4,17	306	3,52	669	415	779
368	BRZYSKO-ROL Sp. z o. o.	Sulinowo		AT4	98,8	8692	363	4,18	311	3,58	674	473	776
369	GR Chabowski Karol	Lińsk		AT4	41,5	8692	349	4,02	285	3,28	634	401	840
370	GR Stogowski Mirosław	Kłusno		A4	55,4	8690	349	4,02	289	3,32	638	498	772
371	Rygiel Stanisław	Rogóźno		A8	43,5	8689	359	4,13	295	3,39	654	420	816
372	Chmielewski Jerzy	Łabędzin		AT4	24,3	8689	338	3,89	287	3,30	625	456	801
373	GR Małek Andrzej	Balice		A4	19,0	8687	346	3,98	269	3,10	615	421	744
374	RSP Piastoszyn	Granowo		AT4	54,9	8674	352	4,06	305	3,52	657	482	854
375	GR Rafiński Andrzej	Prądocin		A4	36,2	8672	337	3,89	278	3,20	615	408	771
376	GR Matysek Radosław	Siemoń		AT4	19,8	8668	367	4,23	290	3,35	657	400	752
377	GR Majewski Marek	Rembiesznica		AT4	28,6	8654	322	3,72	283	3,27	605	445	746
378	GR Jakubowski Janusz	Parlinek		A4	54,2	8650	343	3,96	293	3,39	636	406	775
379	Kryger Jarosław	Sośno		AT4	32,1	8649	360	4,16	294	3,40	654	417	774
380	GR Szatkowski Janusz	Kotomierz		AT4	38,3	8643	361	4,18	293	3,39	654	450	863
381	GR Piórkowski Piotr	Grubno		AT4	34,7	8632	335	3,88	286	3,31	621	408	813
382	Juszczak Roman	Karnówko		A4	19,2	8631	348	4,03	291	3,37	639	411	741
383	GR Parulski Stanisław	Czarnia Mała		AT4	26,2	8627	355	4,11	286	3,32	641	415	747
384	Każmierkiewicz Jarosław	Zębowo		A4	33,1	8621	358	4,15	292	3,39	650	438	789
385	GR Mejer Sławomir	Malszyce		AT4	42,9	8618	353	4,09	296	3,43	649	506	796
386	Bury Sławomir	Buk Pomorski		AT4	20,0	8615	363	4,21	283	3,29	646	411	738
387	Brząkała Kazimierz	Gostycyn Wyb.		AT4	42,1	8614	300	3,48	295	3,42	595	402	793
388	GR Czernek-Sosnowska	Jaksiczki		AT4	43,6	8612	348	4,04	294	3,41	642	429	777
389	GR Stanny Adam	Plewno		A4	49,1	8611	347	4,03	301	3,49	648	442	837
390	Sadowski Karol	Suradowo		AT4	29,9	8606	370	4,30	298	3,46	668	460	858
391	Becmer Jan	Budziszewo		AT4	19,5	8604	355	4,13	277	3,22	632	463	847
392	Sadowski Leszek	Janowo		A8	24,9	8604	324	3,77	285	3,31	609	410	730
393	Krajewski Janusz	Witoldowo		AT4	26,3	8602	348	4,05	271	3,15	619	431	850
394	Beger Piotr	Kęsowo		AT4	15,6	8600	373	4,34	295	3,43	668	458	783
395	GR Kowalski Krzysztof	Łążyń		A4	65,7	8595	357	4,15	309	3,60	666	488	855

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg				%
■ Kujawsko-Pomorskie													
396	GR Karwowski Jan	Pokrzywno		AT4	32,5	8594	353	4,11	285	3,32	638	424	750
397	GR Kozłowski Marian i Mariusz - Nakonowo Nowe (wyd. stada)			AT4	38,0	8591	323	3,76	293	3,41	616	419	842
	GR Kozłowski Marian	wydajność obory właśc. 1		AT4	32,6	8672	325	3,75	296	3,41	621	413	848
	Kozłowski Mariusz	wydajność obory właśc. 2		AT4	5,4	8104	314	3,88	278	3,43	592	473	792
398	Gaca Roman	Lniano		AT4	55,0	8585	331	3,85	287	3,34	618	400	832
399	GR Wysocki Lesław	Anusin		AT4	29,8	8583	305	3,55	288	3,36	593	410	856
400	GR Błażejewscy Wioletta i Andrzej	Kotowy		AT4	184,0	8581	354	4,13	312	3,63	666	432	759
401	GR Zdrojewski Roman	Czaple		AT4	36,7	8577	343	4,00	291	3,39	634	429	859
402	Kalinowscy Krzysztof i Barbara	Bełszewo		A4	39,5	8573	370	4,32	284	3,31	654	431	745
403	GR Kocikowski Wojciech	Jeżewo		AT4	28,1	8572	353	4,12	297	3,46	650	432	666
404	GR Gesse Piotr	Pęperzyn		A4	61,2	8571	345	4,03	297	3,47	642	496	975
405	GR Tyburski Mariusz	Puszcza Rządowa		AT4	56,4	8564	354	4,13	297	3,47	651	408	780
406	GR Kropiewnicki Michał	Gorzechówko		AT4	35,9	8563	342	3,99	283	3,30	625	395	690
407	Kusiak Marcin	Bukowiec		AT4	19,5	8554	342	4,00	281	3,28	623	371	816
408	GR Hołtyn Rafał	Czołpin		AT4	35,7	8547	360	4,21	286	3,35	646	434	726
409	GR Żurek Karol	Jeżewo		AT4	67,9	8546	348	4,07	300	3,51	648	425	637
410	Zieliński Ireneusz Maciej	Siemkowo		AT4	22,3	8541	347	4,06	278	3,25	625	437	771
411	GR Barczyński Roman	Wymysłowo		AT4	22,4	8540	364	4,26	272	3,19	636	399	842
412	Musiał Janusz i Anita	Krotoszyn		AT4	32,5	8539	345	4,04	271	3,17	616	425	747
413	Narczewski Rafał	Trzebiegoszcz		A8	30,1	8533	353	4,14	289	3,39	642	477	799
414	Drużyński Janusz	Nowa Wieś		A8	14,4	8533	307	3,60	272	3,19	579	399	697
415	Kądziała Piotr	Kierz Półwieski		A8	25,2	8530	377	4,42	291	3,41	668	424	721
416	GR Deręgowski Krzysztof	Higieniewo		AT4	43,1	8525	352	4,13	286	3,36	638	415	758
417	GR Wiliński Michał	Gorzany		A4	45,1	8520	321	3,77	288	3,38	609	393	766
418	GR Jaroniewski Sylwester	Szewce		AT4	19,0	8516	360	4,23	277	3,25	637	455	861
419	Bujewscy Wiesław i Danuta	Drzewianowo		A4	48,4	8515	365	4,29	288	3,38	653	425	786
420	GR Olejnik Marian	Przymuszewo		AT4	50,7	8514	341	4,01	283	3,32	624	472	773
421	Górecki Krzysztof	Kasprał		AT4	58,3	8513	345	4,05	292	3,43	637	458	728
422	Laskowski Waldemar	Radomin		AT4	56,5	8513	334	3,92	298	3,50	632	452	894
423	GR Szmelter Stefan	Wilcze Jary		AT4	48,2	8506	343	4,03	297	3,49	640	449	899
424	Rozzak Paweł	Pułkownikowo		A8	17,1	8499	357	4,20	271	3,19	628	406	763
425	GR Baran Aleksander	Bożejewice		AT4	17,0	8496	353	4,15	278	3,27	631	450	709
426	Fansloch Mariusz	Godziszewy		AT4	19,2	8495	367	4,32	285	3,36	652	519	728
427	Niespodziński Adam	Czołpin		AT4	26,9	8493	350	4,12	282	3,32	632	412	697
428	GR Buda Piotr	Wiśniewa		A4	22,0	8492	371	4,37	291	3,43	662	458	851
429	GR Grabowski Wojciech	Biskupice	R	AR4	59,1	8490	335	3,95	281	3,31	616	433	777
430	GR Kaźmierczak Marek	Wójcin		A4	74,7	8489	346	4,08	289	3,40	635	421	776
431	Murawski Andrzej	Długie		AT4	31,3	8488	341	4,02	295	3,48	636	431	845
432	Przybysz Roman	Koneck	R	AR4	59,8	8486	332	3,91	274	3,23	606	414	768
433	GR Wysocki Andrzej	Wójcin		AT4	30,3	8481	337	3,97	278	3,28	615	419	812
434	Stogowski Witold	Krąžno		A8	17,9	8475	281	3,31	310	3,66	591	537	726
435	GR Rembeza Mariusz	Kijewo Szlacheckie		AT4	16,6	8471	313	3,69	302	3,56	615	452	849
436	GR Przybysz Stanisław	Karsk		AT4	32,3	8468	319	3,77	292	3,45	611	438	771
437	Girszewscy Andrzej i Mariola	Janowo		AT4	30,4	8468	335	3,95	274	3,24	609	450	737
438	Pacholski Bartosz	Baranowo		AT4	17,0	8465	358	4,23	273	3,22	631	359	787

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
439	GR Bąkowski Edward	Strzygi		AT4	26,3	8461	348	4,11	276	3,26	624	471	834
440	Lemański Piotr	Orzelek		AT4	22,5	8460	373	4,41	269	3,18	642	378	819
441	Ptak Jarosław	Wilcze Jary		AT4	35,7	8453	325	3,85	287	3,39	612	478	775
442	Matusiak Waldemar i Magdalena	Strzelce		AT4	14,7	8448	332	3,93	275	3,25	607	402	0
443	Gackowski Józef	Trutnowo		AT4	35,3	8444	387	4,58	330	3,91	717	496	988
444	Wysocki Zbigniew	Bożejewice		AT4	21,8	8444	326	3,86	286	3,39	612	490	761
445	Fronczak Dariusz	Sędzin		AT4	29,8	8439	330	3,91	280	3,32	610	404	823
446	Łukaszewski Gabriel	Bałdowo		AT4	20,7	8435	365	4,33	279	3,31	644	406	795
447	GR Andrzejewski Julian	Czerniak		A4	23,0	8434	362	4,29	305	3,61	667	467	746
448	Sikorski Mateusz	Cieszyny		AT4	21,1	8434	363	4,30	277	3,28	640	413	755
449	Sikorscy Andrzej i Teresa	Niewierz		AT4	15,7	8432	347	4,11	281	3,33	628	383	886
450	GR Palicki Szymon	Janowo		A4	46,2	8427	394	4,67	290	3,44	684	462	915
451	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	Bąkowo		A8	168,3	8425	324	3,85	287	3,41	611	430	816
452	Heymann Witold	Słupowiec		AT4	28,9	8406	367	4,37	284	3,38	651	407	772
453	Marzec Mikołaj	Jarantowice		AT4	34,2	8406	325	3,87	263	3,13	588	486	1061
454	Baliński Adrian	Wilczewko		AT4	42,4	8401	300	3,57	290	3,45	590	433	701
455	Kujawa Wiesława	Kujawa		AT4	14,9	8399	344	4,10	292	3,48	636	406	794
456	GR Sawicki Marcin	Brudzawy		A4	53,9	8393	335	3,99	295	3,51	630	437	776
457	Lisiński Marek	Silno		AT4	83,4	8393	347	4,13	276	3,29	623	448	831
458	Błaszkiwicz Arkadiusz	Pigża		AT4	16,9	8391	346	4,12	279	3,33	625	415	695
459	Rakowska Małgorzata	Półwiesk Duży		A8	31,2	8390	318	3,79	272	3,24	590	384	768
460	Makuracki Zbigniew	Stara Ruda		A4	26,0	8381	369	4,40	294	3,51	663	411	780
461	GR Meller Krzysztof	Zabłocie		A4	34,6	8378	343	4,09	283	3,38	626	454	861
462	Głyżewski Waldemar	Klarynowo		AT4	17,9	8375	378	4,51	274	3,27	652	392	788
463	Nowiński Tomasz	Osiek		AT4	22,0	8375	338	4,03	284	3,39	622	375	756
464	Trzpił Mirosław	Brąchnówko		AT4	33,2	8373	328	3,92	273	3,26	601	419	771
465	GR Witczak Łukasz	Stróżewo		A4	33,7	8371	361	4,31	280	3,35	641	416	803
466	GR Górski Mariusz	Okonin		AT4	18,7	8362	355	4,24	268	3,21	623	447	728
467	GR Głowacki Grzegorz	Murzynno		A4	14,4	8362	309	3,70	259	3,10	568	378	771
468	GR Żebrowska Agnieszka	Buk Pomorski		A4	25,9	8355	336	4,02	267	3,20	603	391	743
469	Taczyński Marcin	Uciąż		AT4	17,8	8354	321	3,84	282	3,37	603	426	762
470	GR Rutkowski Wojciech	Warpalice		AT4	25,4	8350	342	4,09	281	3,36	623	455	730
471	GR Wesołowski Sławomir	Koneck		A4	76,7	8349	280	3,35	291	3,49	571	399	802
472	Sieprawski Eugeniusz	Brudzawy		A4	54,1	8347	344	4,12	281	3,37	625	440	728
473	GR Fiszer Wojciech	Kotowy	R	AR4	137,8	8347	330	3,95	275	3,29	605	381	822
474	GR Maćkiewicz Janusz	Łążyn		AT4	25,7	8346	339	4,06	293	3,51	632	414	714
475	Węgierski Jan	Srebrniki		AT4	10,0	8345	320	3,84	279	3,34	599	401	772
476	Magalski Wiesław	Jabłonowo Zamek		AT4	12,0	8344	365	4,37	268	3,21	633	362	691
477	Jabłoński Marcin	Browina		AT4	41,7	8338	340	4,08	278	3,33	618	437	759
478	Zieliński Piotr	Lisewo Kościelne		AT4	29,9	8331	310	3,72	268	3,22	578	473	758
479	Górski Mirosław	Gruta		AT4	27,5	8329	347	4,16	290	3,48	637	421	752
480	Baliński Tomasz	Wilczewko		AT4	48,5	8329	304	3,65	300	3,60	604	468	884
481	Dąbrowski Andrzej	Zembrze		AT4	52,9	8328	341	4,10	296	3,55	637	464	910
482	GR Boruciński Michał	Skąpe		AT4	53,4	8325	362	4,35	285	3,42	647	482	818
483	Tydryszewski Stanisław	Kierz Półwieski		A8	21,4	8323	350	4,20	288	3,46	638	484	884

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
484	GR Murawski Michał	Dobre		AT4	68,0	8320	330	3,97	284	3,41	614	433	856
485	GR Przybysz Wojciech	Suchorączek		A4	20,1	8319	348	4,18	290	3,49	638	433	779
486	Inczewski Adam	Trzebiegoszcz		A8	17,5	8317	362	4,35	265	3,19	627	413	743
487	GR Baran Andrzej	Kościeszki		A4	18,7	8317	319	3,84	284	3,42	603	396	0
488	GR Buze Adrian	Wołuszewo		A4	19,9	8315	323	3,88	286	3,44	609	476	750
489	Krychowiak Ryszard	Gęsin		A4	127,7	8314	399	4,80	281	3,38	680	474	805
490	Masny Jan	Mirakowo		AT4	39,3	8310	352	4,23	279	3,36	631	366	742
491	GR Bański Andrzej	Witoldowo		AT4	23,2	8308	356	4,28	280	3,37	636	389	799
492	GR Franczak Henryk	Suchary		AT4	22,8	8308	333	4,01	279	3,36	612	401	733
493	GR Gaworzewski Miłosz	Olimpin		AT4	40,6	8306	325	3,91	282	3,40	607	521	929
494	Cichocki Szymon	Rywałd		AT4	44,0	8305	321	3,86	267	3,22	588	497	813
495	GR Kądziała Janusz	Lubcza		AT4	27,0	8300	348	4,19	280	3,37	628	502	755
496	Pankowski Włodzimierz	Sumin		AT4	37,2	8294	361	4,35	270	3,26	631	383	764
497	Słomkowski Dariusz	Byczyna		AT4	16,0	8294	360	4,34	270	3,25	630	430	759
498	Szałkowski Zbigniew	Sumin		AT4	36,3	8294	338	4,08	279	3,36	617	414	753
499	GR Dojs Krzysztof	Słaboszewo		A4	15,1	8293	356	4,29	264	3,18	620	452	722
500	Lewandowski Grzegorz	Okrąg		AT4	18,1	8288	355	4,28	263	3,17	618	434	722
501	Golomski Jan	Pływaczewo		AT4	40,1	8281	328	3,96	280	3,38	608	420	848
502	Ziomkiewicz Roman	Kamionek		A8	22,5	8278	349	4,22	286	3,45	635	393	696
503	Sztuczka Jan	Okonin		AT4	47,9	8276	323	3,90	281	3,40	604	378	859
504	Arentowicz Zbigniew	Rusinowo		A4	20,4	8271	338	4,09	269	3,25	607	438	974
505	Sobieszczyk Marek	Karnówko		A4	26,9	8257	335	4,06	285	3,45	620	416	852
506	Skowroński Daniel	Zosin		AT4	15,6	8253	352	4,27	274	3,32	626	447	794
507	GR Wysocki Dariusz	Siarzewo		AT4	50,7	8249	323	3,91	282	3,42	605	383	734
508	GR Bednarski Marek	Kitnówko		AT4	47,3	8248	331	4,01	280	3,39	611	433	723
509	Klarkowska Mariola	Tytlewo		AT4	25,7	8244	348	4,22	268	3,25	616	401	794
510	Cipkowscy Andrzej i Mirosława	Cieszyny		AT4	18,9	8239	333	4,04	278	3,37	611	389	730
511	Graf Zenona	Kęsowo		AT4	22,0	8239	334	4,05	274	3,32	608	450	710
512	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	Piaski II		A8	66,4	8238	321	3,90	273	3,31	594	446	795
513	Zabłotny Grzegorz	Janowo		AT4	29,4	8235	335	4,07	280	3,40	615	433	777
514	Krajewski Paweł	Czerskie Rumunki		AT4	39,1	8233	367	4,46	278	3,38	645	436	751
515	GR Poćwiardowski Andrzej	Biechówko		A4	36,6	8224	322	3,92	280	3,41	602	407	787
516	„KOM-ROL” KOBYLNIKI Sp. z o.o.	Kobylniki		A8	67,6	8219	339	4,13	287	3,49	626	377	769
517	GR Bojanowski Janusz	Czarnia Duża		AT4	24,7	8217	359	4,37	283	3,44	642	506	887
518	PR-H WIESZCZYCE Sp. z o.o.	Wieszczyce		A4	95,5	8215	313	3,81	283	3,44	596	419	786
519	Wierzbowski Piotr	Miliszewy		AT4	30,0	8212	336	4,09	262	3,19	598	400	729
520	Lasek Bernadeta	Jeziorki		A4	18,4	8208	319	3,89	271	3,30	590	419	809
521	GR Lesiński Sylwester	Łążyn		AT4	45,0	8201	330	4,02	298	3,63	628	416	817
522	GR Senska Jerzy	Płocicz		A4	45,6	8199	315	3,84	275	3,35	590	443	736
523	Trajder Krzysztof	Sędzin Kolonia		AT4	24,8	8195	329	4,02	268	3,27	597	424	826
524	Wilk Andrzej	Brudzawy		AT4	25,5	8192	343	4,19	280	3,42	623	403	740
525	GR Radowski Franciszek	Zalesie		AT4	30,0	8181	335	4,09	275	3,36	610	394	743
526	Grzanka Maciej	Słupy Duże		A8	21,1	8180	317	3,87	278	3,40	595	417	970
527	Badeusz Eugeniusz	Kaspral		AT4	30,3	8179	314	3,84	268	3,28	582	415	737
528	GR Osiński Tomasz	Pokrzywno		AT4	20,1	8178	318	3,89	262	3,20	580	451	781

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Tabela 13: cd.					Koleorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.								
L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Kujawsko-Pomorskie													
529	Bełczyński Henryk	Grochowo		AT4	29,4	8177	326	3,99	272	3,32	598	498	803
530	Żdziebko Waldemar	Wiele		AT4	36,7	8171	354	4,33	289	3,54	643	426	743
531	Staniek Sławomir	Budziszewo		AT4	55,7	8171	340	4,16	284	3,47	624	456	789
532	Blachowski Grzegorz	Brąchnowo		A4	25,1	8166	339	4,15	270	3,31	609	380	702
533	Jakubowski Grzegorz	Skępe		AT4	14,9	8164	341	4,18	283	3,46	624	450	865
534	GR Wronka Mariusz	Samsieczynek		AT4	24,6	8163	362	4,43	284	3,48	646	456	847
535	Ryduchowskich Gospodarstwo Rolne	Wielka Komorza		A4	302,4	8162	327	4,00	278	3,41	605	401	753
536	GR Gralak Wiesław	Kolonia Witowo		AT4	27,0	8162	334	4,09	265	3,25	599	421	783
537	Szymczak Sebastian	Borucin		A4	55,2	8161	340	4,16	278	3,41	618	483	762
538	Chojnacy Monika i Tomasz	Tuszyny		AT4	22,8	8152	289	3,54	250	3,07	539	486	972
■ Pomorskie													
1	Majewscy Urszula i Eugeniusz – Kołoząb (wydajność stada)			AT4	30,6	14513	450	3,10	476	3,28	926	422	825
	Majewski Eugeniusz	wydajność obory właśc. 1		AT4	11,9	15157	444	2,93	491	3,24	935	384	856
	Majewska Urszula	wydajność obory właśc. 2		AT4	18,7	14103	454	3,22	467	3,31	921	443	810
2	Stefański Andrzej	Sołtyski		AT4	28,8	12786	524	4,10	432	3,38	956	394	958
3	GR Górnowicz Daniel	Koszary	R	AR4	55,3	12101	451	3,73	401	3,31	852	406	866
4	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszymowo		AZ4	1141,5	11981	430	3,59	403	3,36	833	391	770
5	POLHOZ Sp. z o.o.	Pogorzała Wieś		A4	557,9	11931	467	3,91	394	3,30	861	388	679
6	POLHOZ Sp. z o.o.	Wojanowo		A4	583,7	11321	451	3,98	365	3,22	816	379	678
7	GR Zwolicki Waldemar	Żelichowo		AT4	33,6	11136	409	3,67	381	3,42	790	453	847
8	GR Czapiewski Krzysztof	Leśno Wybud.		AT4	46,4	11029	469	4,25	389	3,53	858	430	791
9	GR Szutko Wojciech	Bągart		A4	51,1	10988	390	3,55	366	3,33	756	403	777
10	Rzeszotek Zbigniew	Międzyłęż		AT4	14,4	10829	444	4,10	368	3,40	812	452	809
11	Dysarz Romuald	Góra		AT4	34,0	10811	443	4,10	358	3,31	801	395	780
12	Wierzbicki Jacek	Międzyłęż		AT4	31,3	10790	411	3,81	369	3,42	780	420	823
13	GR Hawrylich Barbara	Mątownie Pastwiska		A4	126,0	10789	388	3,60	366	3,39	754	430	754
14	Saran Waldemar	Orliniec		AT4	21,6	10770	414	3,84	353	3,28	767	468	746
15	GR Lejkowski Ireneusz	Prokowo		AT4	18,1	10736	433	4,03	334	3,11	767	440	762
16	Klonowski Andrzej	Lichnowy	R	AR4	57,8	10727	430	4,01	359	3,35	789	426	781
17	OMPOL Sp. z o.o.	Leśnice		A4	327,8	10670	379	3,55	374	3,50	753	403	781
18	GR Grzenia Tadeusz	Sławki		AT4	53,9	10657	420	3,94	358	3,36	778	410	763
19	Gr Kosiedowski Jarosław	Zalesie		AT4	23,8	10631	471	4,43	383	3,60	854	472	737
20	GR Szulecki Bogdan	Gniewinko		AT4	32,8	10580	395	3,73	353	3,34	748	431	831
21	GR Dawidowski Tadeusz	Prokowo		AT4	16,8	10530	414	3,93	344	3,27	758	447	779
22	Nowogrodzki Witold i Grażyna	Stanówko		AT4	50,1	10509	391	3,72	359	3,42	750	462	860
23	Łabędzki Kazimierz	Marynowy		AT4	7,9	10475	502	4,79	344	3,28	846	487	797
24	GR „AGROFARM” Sp. z o.o.	Jurkowiec Pierwsze		A4	353,9	10462	383	3,66	358	3,42	741	418	785
25	GR Rahoza Marcin	Skórzyno		A4	61,3	10417	413	3,96	352	3,38	765	389	824
26	GR Kosater Jan	Szumleś Królewski		AT4	45,8	10411	407	3,91	363	3,49	770	401	731
27	GR Laska Roman	Prokowo		AT4	25,5	10401	384	3,69	338	3,25	722	398	854
28	Traczyński Jarosław	Nidowo		AT4	38,8	10374	406	3,91	347	3,34	753	424	744
29	GR „DELTA-AGRO” Radosław Tymiec	Miłoradz		AT4	400,3	10369	384	3,70	341	3,29	725	381	745
30	GR Skwiercz Jan i Tomasz – Połchowo (wydajność stada)			A4	65,6	10367	426	4,11	354	3,41	780	420	811
	Skwiercz Tomasz	wydajność obory właśc. 1		A4	22,4	11176	450	4,03	376	3,36	826	417	836
	GR SKWIERCZ JAN	wydajność obory właśc. 2		A4	43,2	9947	414	4,16	341	3,43	755	421	793

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg				%
🇵🇱 Pomorskie													
31	GR Bańczak Daniel	Międzyłęż		AT4	41,1	10356	371	3,58	348	3,36	719	415	847
32	GR Wierzbą Czesław	Suchy Dąb		A4	40,6	10214	332	3,25	347	3,40	679	410	727
33	GR Krauze Jarosław	Poliksy		AT4	26,7	10203	349	3,42	340	3,33	689	447	797
34	GR Bruski Adam	Czarnowo		AT4	12,9	10170	415	4,08	336	3,30	751	381	767
35	GR Janikowski Sławomir	Czapiewice		AT4	31,3	10150	392	3,86	341	3,36	733	454	797
36	GR Pestka Adam	Brusy Jaglie		A4	76,5	10139	414	4,08	361	3,56	775	416	759
37	GR Grzywiński Krzysztof	Tropy		A4	46,5	10137	396	3,91	359	3,54	755	415	717
38	GR Behrendt Marian	Smoląg		AT4	30,9	10126	388	3,83	339	3,35	727	386	753
39	DANKO HR Sp. z o.o.	Dębina		A4	155,5	10044	362	3,60	339	3,37	701	430	739
40	OHZ BOBROWNIKI Sp. z o.o.	Bobrowniki		A4	247,8	10007	404	4,04	322	3,22	726	401	766
41	GR Ludorf Anna	Dziewięć Włók		AT4	44,7	9995	372	3,72	336	3,36	708	423	776
42	GR Sikora Marek	Ankamaty		A4	29,2	9983	378	3,79	334	3,35	712	474	979
43	GR Żukowski Piotr	Wierciny		AT4	84,5	9941	390	3,92	348	3,50	738	388	766
44	GR Lemańczyk Stanisław	Leśno Wybud.		AT4	26,9	9903	421	4,25	331	3,34	752	464	844
45	Dłużewski Stanisław	Gniew		AT4	18,7	9887	293	2,96	327	3,31	620	484	856
46	GR Skok Halina	Dąbrówka Malbors.		A4	58,9	9874	391	3,96	327	3,31	718	423	783
47	GR Wieliczko Andrzej	Lasy		AT4	82,7	9867	351	3,56	338	3,43	689	414	774
48	Baran Piotr	Boręty		AT4	30,4	9858	371	3,76	329	3,34	700	486	737
49	GR Sikora Adam	Bągart		A4	45,9	9857	412	4,18	341	3,46	753	410	752
50	Adahs Danuta i Antoni	Stare Polaszki		AT4	45,6	9852	407	4,13	338	3,43	745	428	871
51	RESTAL-AGRI Sp. z o.o.	Kulice		A4	328,7	9818	381	3,88	326	3,32	707	425	773
52	GR Reszka Krzysztof	Nowe Prusy		A4	64,7	9812	383	3,90	332	3,38	715	433	950
53	OHZ „GAJEWO” Sp. z o.o.	Tragamin		A4	210,1	9806	361	3,68	322	3,28	683	406	741
54	GR Szczepański Jan	Czarnowo		AT4	63,6	9777	378	3,87	320	3,27	698	409	753
55	GR Łangowska-Czupryna Hanna	Chwarzno		AT4	35,1	9772	388	3,97	324	3,32	712	378	823
56	Karwasz Jan	Krynica Morska		AT4	9,9	9769	404	4,14	328	3,36	732	443	716
57	GR Sałek Franciszek	Stobna		AT4	46,1	9731	343	3,52	310	3,19	653	448	901
58	GR „DOCHOWO DAIRY” „WEIBLOEM”	Dochowo		A4	374,0	9730	362	3,72	325	3,34	687	427	859
59	GR Bugowski Piotr	Tropy Sztumskie		A4	39,2	9723	374	3,85	329	3,38	703	440	813
60	GR Chamier-Gliszczyński Paweł	Nowy Barkoczyn		AT4	56,0	9679	392	4,05	336	3,47	728	409	758
61	GR Kulesza Piotr	Wybud. Dąbrowskie		AT4	39,0	9674	372	3,84	322	3,33	694	405	758
62	Szczęsna Lidia	Polskie Gronowo		AT4	34,5	9663	407	4,21	334	3,46	741	430	846
63	GR Kłosiński Sławomir	Gąsiorki		A4	51,7	9629	380	3,95	319	3,31	699	407	749
64	GR Karnowska Angelika	Czarnowo		AT4	51,4	9612	380	3,95	335	3,48	715	403	800
65	GR Bucław Józef	Zalesie Wybud.		AT4	52,0	9610	409	4,26	338	3,52	747	429	746
66	GR Piotrkowski Andrzej	Mierzyszyn		A4	26,2	9603	403	4,20	324	3,37	727	413	754
67	Sobiecki Ryszard	Wyrównno		AT4	51,1	9565	400	4,18	331	3,46	731	408	782
68	Klimas Jolanta	Rebliko		A4	17,1	9550	395	4,14	318	3,33	713	395	1687
69	Kulas Paweł i Maria	Stara Kiszewa		AT4	28,5	9537	389	4,08	310	3,25	699	411	785
70	GR Sikorski Andrzej	Liniewskie Góry		AT4	29,1	9519	389	4,09	324	3,40	713	406	760
71	GR Sobocińska Agnieszka	Lipiec		AT4	34,0	9501	378	3,98	331	3,48	709	420	811
72	GR Łabędzki Ryszard	Marynowy		A4	72,2	9491	381	4,01	327	3,44	708	422	839
73	GR Sikorski Piotr Andrzej	Brusy Jaglie		A4	55,2	9489	409	4,31	318	3,35	727	377	811
74	GR Klein Łukasz	Barłomino		AT4	37,4	9468	399	4,21	331	3,50	730	447	828
75	GR Kordecki Sławomir	Osieczna		AT4	41,1	9468	390	4,12	328	3,46	718	402	773

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.		
						kg mleka	tłuszcz		białko					
							kg	%	kg	%				
■ Pomorskie														
76	GR Hamernik Henryk	Leśno Wybud.		AT4	42,7	9455	387	4,09	339	3,58	726	406	785	
77	GR Fiołek Dariusz i Justyna	Morany		AT4	41,6	9446	345	3,65	316	3,35	661	410	862	
78	Landowska Jolanta	Osieczna Wybud.		AT4	24,5	9393	385	4,10	323	3,44	708	414	747	
79	GR Góra Grażyna	Rybaki		AT4	28,9	9375	383	4,09	315	3,36	698	399	785	
80	GR Zinka Rafał	Iłownica		AT4	45,3	9324	389	4,17	319	3,42	708	392	814	
81	GR Piwowarczyk Stanisław	Kolnik		A4	41,7	9298	357	3,84	304	3,27	661	497	782	
82	GR Kropidłowski Arkadiusz	Nowy Barkoczyn		AT4	162,1	9295	347	3,73	308	3,31	655	434	764	
83	IGR Marchaj Tomasz	Stogi		AT4	85,5	9276	372	4,01	317	3,42	689	417	1147	
84	AGRO-POOL-PRIMA Sp. z o.o.	Ryki		A8	377,6	9244	361	3,91	316	3,42	677	400	796	
85	GR Cichaczewska-Łoś Anna	Ogorzeliny		A4	100,5	9241	378	4,09	321	3,47	699	460	839	
86	GR Warnke Wojciech	Zalesie		AT4	21,7	9229	382	4,14	310	3,36	692	422	787	
87	GR Paczoska Janusz	Ostrzyce		AT4	28,6	9224	358	3,88	296	3,21	654	412	778	
88	GR Spicha Emilia	Nowa Karczma		AT4	41,9	9203	334	3,63	296	3,22	630	379	754	
89	GR Peta Henryk	Skórzyno		A4	57,4	9198	392	4,26	317	3,45	709	407	862	
90	Tuzimek Feliks	Ząbrowo		AT4	15,7	9182	403	4,39	321	3,50	724	403	835	
91	GR „STOGI” Lemka Dariusz	Stogi		AT4	103,9	9180	326	3,55	318	3,46	644	422	819	
92	GR Sielski Jarosław	Jaźwiska		AT4	29,4	9170	355	3,87	339	3,70	694	465	773	
93	GRH Hinc Grzegorz	Kiełpino		AT4	73,0	9156	361	3,94	314	3,43	675	418	842	
94	Sroka Władysław	Chlebówka		AT4	34,3	9142	390	4,27	316	3,46	706	463	829	
95	GR Siewierski Wojciech	Łukocin		AT4	26,5	9132	377	4,13	312	3,42	689	448	745	
	GR Klaus Michał i Anna – Swarozyn (wydajność stada)			AT4	40,9	9131	364	3,99	305	3,34	669	482	807	
96	Klaus Anna	wydajność obory właśc. 1		AT4	2,8	8957	402	4,49	322	3,59	724	495	836	
	Klaus Michał	wydajność obory właśc. 2		AT4	38,1	9144	362	3,96	305	3,33	667	481	804	
97	GR Behrendt Michał	Jeziorki		AT4	28,8	9121	380	4,17	314	3,44	694	426	734	
98	Bogdanowicz Grzegorz	Międzyłęż		AT4	21,0	9103	385	4,23	300	3,29	685	413	789	
99	GR Głaza Kamil	Osieczna		AT4	21,9	9103	371	4,08	305	3,35	676	383	857	
100	GR Blizna Stanisław	Gniewino		AT4	31,9	9085	353	3,88	303	3,34	656	419	813	
101	GR Homa Tadeusz	Lalkowy		AT4	40,3	9083	381	4,19	299	3,29	680	415	738	
102	GR Gruchała-Węsierski Dawid	Nowy Barkoczyn		AT4	64,7	9074	350	3,86	303	3,34	653	398	790	
103	Knuth Stanisław	Chwarzno		AT4	14,0	9021	369	4,09	280	3,10	649	457	861	
104	GR Nazarewicz Dariusz	Bągart		AT4	46,8	9015	332	3,68	302	3,35	634	492	814	
105	PR-P WIOSNA Sp. z o.o.	Karwieńskie Błoto I		AT4	217,9	9004	317	3,52	303	3,37	620	402	787	
106	GR Kobiela Wojciech	Łączyńska Huta		AT4	26,9	8994	359	3,99	300	3,34	659	462	835	
107	Wiśniewski Marian	Koniecwałd		A4	26,4	8977	353	3,93	285	3,17	638	427	788	
108	GR Kunz Krzysztof	Werblinia		AT4	28,4	8961	354	3,95	303	3,38	657	490	925	
109	GR Jurczyński Arkadiusz i Henryk - Bałdowo (wydajność stada)				A4	92,7	8959	377	4,21	287	3,20	664	405	755
	Jurczyński Henryk	wydajność obory właśc. 1		A4	30,6	8927	381	4,27	286	3,20	667	415	745	
	GR Jurczyński Arkadiusz	wydajność obory właśc. 2		A4	62,1	8974	376	4,19	287	3,20	663	400	758	
110	GR Kamiński Krzysztof	Mirotki		AT4	23,9	8957	342	3,82	287	3,20	629	401	780	
111	GR Reiter Zbigniew	Łączyno		AT4	58,4	8953	349	3,90	296	3,31	645	408	817	
112	17-51151	Starocin		AT4	64,4	8945	337	3,77	289	3,23	626	453	794	
113	GR Redmer Stefan	Dąbrówka Malbors.		A4	28,1	8909	370	4,15	306	3,43	676	429	791	
114	GR Dysarz Piotr	Stare Polaszki		AT4	24,0	8893	356	4,00	286	3,22	642	486	819	
115	GR Dziubczyk Ewelina	Morany		A4	41,0	8866	347	3,91	303	3,42	650	450	981	
116	GR Pryczkowski Andrzej	Reskowo		AT4	42,8	8820	349	3,96	304	3,45	653	516	773	

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Pomorskie													
117	GR Wiczling Daniel	Cieszenie		AT4	38,8	8814	346	3,92	279	3,16	625	422	834
118	GR Plutowski Bartłomiej	Wysin		AT4	43,8	8796	354	4,02	298	3,39	652	382	820
119	GR Klawikowski Robert	Mrzezino		AT4	41,5	8791	339	3,86	306	3,48	645	426	793
120	Rogała Krzysztof	Orlik		AT4	25,9	8776	382	4,35	293	3,34	675	380	724
121	GR Dudek Ziemowit	Bagart		AT4	14,5	8776	367	4,18	292	3,33	659	447	835
122	GR Trzaska Stanisław	Bagart		AT4	43,7	8775	354	4,03	302	3,44	656	413	804
123	GR Suchomski Sławomir	Osieczna		AT4	18,4	8767	355	4,05	287	3,27	642	361	723
124	GR Mistygacz Andrzej	Ocypel		A4	34,4	8766	356	4,06	312	3,56	668	489	869
125	GR Domaszk Zofia	Gotelp		A4	29,7	8764	373	4,26	323	3,69	696	394	843
126	GR Skwierawski Sławomir	Główczewice		AT4	23,4	8763	391	4,46	299	3,41	690	394	0
127	Warda Wiesław	Silno		AT4	19,4	8763	373	4,26	309	3,53	682	491	788
128	GR Tomaszewski Włodzimierz	Kamienna		AT4	33,3	8762	403	4,60	283	3,23	686	401	749
129	GR Liżewski Łukasz	Zajączkowo		AT4	29,0	8745	349	3,99	297	3,40	646	440	811
130	GR Sroka Zdzisław	Mniszek		A4	29,6	8743	329	3,76	286	3,27	615	425	871
131	Siatkowski Grzegorz Krystyna	Bożepole Szlachec.		AT4	20,4	8734	379	4,34	292	3,34	671	384	752
132	Przybyła Zdzisław	Starocin		A4	42,8	8731	355	4,07	287	3,29	642	455	779
133	GR Niedźwiecki Mieczysław	Cewice		AT4	16,3	8722	366	4,20	271	3,11	637	405	849
134	Kopyś Elżbieta	Łobzowo		AT4	10,7	8711	327	3,75	278	3,19	605	395	969
135	Kaczmarek Arkadiusz	Matule		AT4	47,8	8705	337	3,87	301	3,46	638	414	860
136	GR Wichowski Jerzy	Kalwa		A4	83,1	8704	369	4,24	297	3,41	666	401	743
	Orlich Stefan i Wojciech – Kalwa (wydajność stada)			A4	59,2	8702	366	4,20	302	3,47	668	445	794
137	Orlich Stefan	wydajność obory właśc. 1		A4	48,8	8768	370	4,22	305	3,48	675	454	786
	Orlich Wojciech	wydajność obory właśc. 2		A4	10,4	8391	346	4,12	291	3,47	637	403	839
138	GR Sikora Krzysztof	Bagart		AT4	42,2	8699	367	4,22	287	3,30	654	427	867
139	17-41351	Solnica		AT4	41,7	8694	382	4,39	288	3,31	670	422	833
140	Walkowiak Ryszard	Wierciny		A8	17,4	8689	326	3,75	289	3,33	615	428	821
141	GR Galikowski Stanisław	Malachin		A4	127,8	8688	314	3,61	292	3,36	606	395	799
142	GR Myszkowski Krzysztof	Borzytuchom		AT4	21,1	8680	358	4,12	295	3,40	653	395	767
143	GR Landowski Romuald	Nowe Połaszki		AT4	25,6	8659	367	4,24	289	3,34	656	390	759
144	Trzaskowski Marian	Powalina		A8	9,8	8656	374	4,32	289	3,34	663	431	796
145	GR Murawski Piotr	Gogolewo		A4	28,1	8629	337	3,90	288	3,34	625	412	746
146	GR Klein Wojciech	Barłomino		AT4	43,9	8611	362	4,20	292	3,39	654	435	784
147	Ganiacz Andrzej	Bukowo		AT4	29,7	8605	374	4,35	293	3,40	667	489	796
148	SPÓŁKA ROLNA DRETYŃ Sp. z o.o.	Dretyń		A4	224,6	8599	328	3,81	298	3,47	626	441	783
149	GR Szyngwelski Michał	Czapiewice Wybud.		AT4	24,0	8590	363	4,23	293	3,41	656	406	776
150	GR Serocki Wiesław	Barłożno		AT4	22,8	8584	350	4,08	272	3,17	622	446	838
151	Brylowski Łukasz	Reskowo		AT4	16,1	8577	374	4,36	299	3,48	673	415	819
152	GR Szwedowski Jarosław	Janowo		AT4	26,4	8577	358	4,17	287	3,34	645	402	860
153	GR Lepak Grzegorz	Leśno Wybud.		AT4	48,2	8572	371	4,33	304	3,55	675	423	770
154	GR Wiczling Marcin	Łapalice		AT4	31,5	8564	372	4,34	285	3,33	657	431	808
155	GR Koszałka Wojciech	Tuchlino		AT4	49,7	8559	344	4,02	276	3,22	620	465	1101
156	GR Stoltmann Andrzej	Zalesie		AT4	29,2	8556	356	4,16	296	3,46	652	410	752
157	GR Gola Zenon	Żelkowo		A4	42,1	8549	388	4,54	307	3,59	695	448	841
158	GR Wesołowski Zenon	Stare Prusy		A4	34,5	8546	346	4,05	274	3,21	620	406	755
159	GR Bochniak Emil	Cieplewo		AT4	33,2	8536	326	3,82	279	3,27	605	397	769

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.		
						kg mleka	tłuszcz		białko					
							kg	%	kg	%				
Pomorskie														
160	GR Tesmer Karol	Łączki		AT4	31,2	8518	383	4,50	286	3,36	669	507	847	
161	GR Damps Szymon	Borzestowo		AT4	49,4	8517	351	4,12	300	3,52	651	432	909	
162	GR Neumann Karol	Antonin		AT4	26,9	8517	338	3,97	287	3,37	625	421	747	
163	GR Rożek Henryk	Główniewice		AT4	35,7	8511	362	4,25	291	3,42	653	391	727	
164	Michalak Zbigniew	Orliniec		AT4	35,8	8508	355	4,17	280	3,29	635	431	786	
165	GR Drobiński Jacek i Paweł – Kłodawa (wydajność stada)				AT4	40,9	8507	335	3,94	298	3,50	633	475	776
	GR Drobiński Jacek	wydajność obory właśc. 1		AT4	14,3	9150	351	3,84	316	3,45	667	451	824	
	GR Drobiński Paweł	wydajność obory właśc. 2		AT4	26,6	8162	327	4,01	288	3,53	615	483	746	
166	GR Zaczek Daniel	Werblinia		AT4	24,3	8506	329	3,87	276	3,24	605	422	887	
167	GR Stanny Radosław	Grąbkowo		AT4	27,2	8467	346	4,08	283	3,34	629	390	716	
168	GR Jakubowski Artur	Zielona Góra		A4	65,4	8459	329	3,89	288	3,40	617	468	777	
169	GR Szczepański Zbigniew	Żabno		AT4	19,3	8449	367	4,34	311	3,68	678	418	781	
170	GR Jóskowski Jacek	Borzestowo		AT4	40,7	8439	327	3,88	276	3,27	603	402	858	
171	GR Brzowski Czesław	Mirachowo		AT4	25,7	8430	362	4,29	276	3,27	638	508	917	
172	GR Lip Elżbieta	Nowiec		A4	29,3	8427	341	4,05	273	3,24	614	429	835	
173	GR-P Wnuk-Lipińska Małgorzata	Górki		AT4	81,6	8424	332	3,94	289	3,43	621	404	936	
174	GR Baszanowski Bogusław	Malachin		A4	35,9	8402	344	4,09	292	3,47	636	436	868	
175	GR Oleś Jan i OLEŚ Sp. z o.o. - Pólko-Pomorskie (wyd. stada)				AT4	205,3	8401	322	3,83	295	3,51	617	411	743
	GR Oleś Jan	wydajność obory właśc. 1		AT4	178,9	8559	326	3,81	300	3,50	626	413	751	
	OLEŚ Sp. z o.o.	wydajność obory właśc. 2		AT4	26,4	7327	295	4,02	267	3,64	562	398	692	
176	GR Zielke Andrzej	Radoszewo		AT4	25,1	8399	359	4,27	307	3,66	666	461	811	
177	GR Pazda Piotr	Ogorzeli		A4	36,5	8398	333	3,97	291	3,47	624	461	778	
178	Arndt Krzysztof	Wyczechowo		AT4	18,5	8391	357	4,25	274	3,27	631	395	753	
179	GR Las Zdzisław	Krojanty		AT4	23,7	8386	324	3,86	288	3,43	612	476	717	
180	Lemkowski Kazimierz	Postolin		AT4	28,4	8385	296	3,53	286	3,41	582	467	744	
181	Adamczyk Mirosława	Narkowy		AT4	25,4	8380	330	3,94	277	3,30	607	446	853	
182	GR Etmarski Mirosław	Borzestowska Huta		AT4	46,4	8358	364	4,36	279	3,34	643	411	829	
183	GR Kowalski Zenon	Karwieńskie Błota II		AT4	21,8	8358	348	4,16	287	3,43	635	420	786	
184	Tojan Sp. z o.o.	Lubań		A4	193,4	8352	335	4,01	279	3,34	614	415	758	
185	GR Wenskowski Edmund	Piekło		AT4	31,4	8351	312	3,74	271	3,24	583	398	950	
186	GR Szmigiel Mirosław	Bągart		AT4	100,5	8345	323	3,87	288	3,45	611	411	789	
187	Rajchenbach Przemysław	Orliniec		AT4	28,6	8341	331	3,97	268	3,21	599	456	885	
188	Słomski Jarosław	Małe Walichnowy		AT4	17,6	8322	380	4,56	283	3,40	663	421	793	
189	GR Pfeiffer Jacek	Stara Kiszewa		AT4	41,9	8321	352	4,23	290	3,49	642	425	816	
190	GR Penkowski Wacław	Zawory		AT4	16,0	8320	313	3,76	261	3,14	574	390	787	
191	GR Markowski Zbigniew	Reskowo		AT4	45,0	8319	331	3,98	280	3,36	611	469	925	
192	Stolc Kazimierz	Rymanowice		AT4	28,8	8315	340	4,09	279	3,36	619	433	935	
193	Wantoch Rekowski Marcin	Lipuska Huta		AT4	73,2	8309	334	4,02	283	3,40	617	445	874	
194	GR Stoltmann Krzysztof	Wielkie Zanie		A4	19,8	8298	335	4,04	283	3,41	618	393	812	
195	GR Jędo Stanisław	Starocin		AT4	20,8	8278	325	3,93	261	3,15	586	464	727	
196	GR Jakusz Karol	Starkowa Huta		AT4	23,7	8276	317	3,83	268	3,24	585	503	805	
197	GR Frymark Robert	Leśno Wybud.	R	AR4	52,3	8262	343	4,15	279	3,38	622	411	918	
198	GR Struzik Jan	Bągart		AT4	37,0	8259	368	4,45	289	3,50	657	428	749	
199	POLAN Sp. z o.o.	Gdańsk – Wieniec		AT4	122,3	8252	310	3,75	293	3,55	603	440	744	
200	Stolc Krystyna i Manfred	Budzisz		AT4	38,9	8244	321	3,89	267	3,24	588	498	961	

Litera R Oznaczono Obory, W Których Urządzeniem Udojowym Jest Robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
					kg mleka	tłuszcz		białko					
						kg	kg	%	kg	%			
■ Pomorskie													
201	GR Marcinkowscy T., K., R. – Krasna Łąka (wydajność stada)			AT4	50,2	8242	326	3,96	282	3,42	608	439	845
	Marcinkowski Radosław	wydajność obory właśc. 1		AT4	13,2	8517	334	3,92	290	3,41	624	430	850
	GR Marcinkowscy Tomasz, Krystyna	wydajność obory właśc. 2		AT4	37,0	8143	324	3,98	279	3,42	603	442	842
202	GR Stanka Andrzej	Cieplewo		AT4	38,2	8238	325	3,94	274	3,32	599	422	794
203	Kmiecik Jarosław	Wocławwy		AT4	16,7	8226	339	4,12	285	3,46	624	457	792
204	GR Breza Zbigniew	Kalisz		AT4	39,8	8220	349	4,25	275	3,34	624	407	742
205	GR Arendt Paweł	Cieszenie		AT4	26,0	8213	317	3,86	276	3,36	593	387	828
206	GR Kubiszewski Marian	Czarnowo	R	AR4	74,3	8207	326	3,97	276	3,36	602	355	686
207	Żabiński Piotr i Sylwia	Stare Polaszki		AT4	21,1	8203	356	4,34	284	3,46	640	452	829
208	GR Warunek Józef	Biała Góra		A4	43,5	8197	331	4,04	281	3,43	612	411	878
209	Trzeciński Mateusz	Gogolewo		A4	22,5	8184	317	3,87	268	3,27	585	485	769
210	Kaczyńska Aldona	Nidowo		AT4	36,6	8178	355	4,34	269	3,29	624	484	721
211	GR Hartyn-Leszczynski Adam	Łyśniewo		AT4	25,3	8167	341	4,17	271	3,32	612	396	858
212	GR Sierocki Robert	Mrzezino		AT4	68,1	8155	335	4,11	280	3,43	615	472	843
213	GR Szary Michał	Morany		AT4	49,6	8152	318	3,90	269	3,30	587	401	815
■ Warmińsko-Mazurskie													
1	Stępniakowski Adam	Kępnewo		A4	41,5	13259	507	3,82	459	3,46	966	424	806
2	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk		AT4	1080,9	13120	463	3,53	421	3,21	884	407	792
3	Jaroszek Tadeusz	Adamowo		AT4	52,6	12676	461	3,64	442	3,49	903	431	753
4	Rutkowski Wiesław	Kocioł Duży		A4	91,2	12552	446	3,55	416	3,31	862	384	1009
5	Lis Jan	Wronka		AT4	69,6	12407	552	4,45	413	3,33	965	397	760
6	Łukasik Leszek	Dłużyna		A4	30,0	11906	404	3,39	405	3,40	809	405	720
7	Wąziwski Marek	Marcinowo		AT4	102,2	11727	461	3,93	394	3,36	855	417	752
8	Sokół Andrzej	Kępnewo		A4	33,1	11575	463	4,00	406	3,51	869	441	725
9	Bałuch Włodzimierz i Bodgan – Jagoty (wydajność stada)			AT4	81,1	11494	429	3,73	387	3,37	816	499	873
	Bałuch Bogdan	wydajność obory właśc. 1		AT4	24,1	12520	451	3,60	423	3,38	874	472	849
	Bałuch Włodzimierz	wydajność obory właśc. 2		AT4	57,0	11060	419	3,79	372	3,36	791	516	879
10	Jończyk Ewa i Wojciech	Garzewko		AT4	58,0	11413	462	4,05	379	3,32	841	452	794
11	PW GRUNWALD Sp. z o.o.	Grunwald		A4	540,8	11402	413	3,62	372	3,26	785	396	730
12	Kaźmieruk Krzysztof	Szwaruny		AT4	87,0	11340	380	3,35	378	3,33	758	400	902
13	Grzelak Andrzej	Rozgart		AT4	43,3	11325	425	3,75	396	3,50	821	454	784
14	Procajło Stanisław	Stręgiel		AT4	117,2	11246	425	3,78	372	3,31	797	462	825
15	Borowski Mirosław	Niedźwiedzkie		AT4	79,7	11173	467	4,18	378	3,38	845	438	931
16	Dombrowski Andrzej	Koszelewy		AT4	46,5	11117	438	3,94	395	3,55	833	388	844
17	C.OLSEN FARMS Sp. z o.o.	Rydówka		A4	420,8	11051	357	3,23	365	3,30	722	409	741
18	Wenta Sławomir	Lesiny Wielkie		AT4	40,7	10983	472	4,30	375	3,41	847	500	827
19	Kapłon Józef	Marianka		AT4	61,4	10938	416	3,80	362	3,31	778	436	823
20	Wróbel Stanisław	Rozgart		A4	21,1	10884	423	3,89	376	3,45	799	451	836
21	Paliński Michał	Komorowo		A4	48,2	10860	490	4,51	378	3,48	868	451	761
22	Łoniewski Witold	Lipowiec		AT4	77,1	10830	427	3,94	389	3,59	816	450	775
23	Jachimski Arkadiusz	Nowe Drygały		AT4	102,9	10809	402	3,72	365	3,38	767	455	814
24	Kozłowski Wiesław i Agnieszka	Świątajno		AT4	38,2	10805	435	4,03	383	3,54	818	415	783
25	Tokarzewski Zbigniew	Woszczele		AT4	42,1	10729	475	4,43	370	3,45	845	430	1017
26	Strumiłowski Wojciech, Agnieszka	Łupki	R	AR4	407,4	10699	444	4,15	370	3,46	814	442	784
27	Wagner Ryszard	Mokiny		AT4	97,5	10688	451	4,22	346	3,24	797	411	815

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Warmińsko-Mazurskie													
28	AGRO-SKANDAWA Sp. z o.o.	Błędowo		AT4	807,7	10679	390	3,65	342	3,20	732	413	756
29	Szymański Jacek	Róże		AT4	33,7	10676	425	3,98	362	3,39	787	433	675
30	Jończyk Jerzy	Pupki		AT4	38,1	10672	424	3,97	350	3,28	774	434	726
31	Kurzątkowski Andrzej i Maria	Kózki		AT4	132,3	10642	426	4,00	353	3,32	779	427	842
32	Ługiewicz Zygmunt	Adamowo		AT4	42,1	10616	409	3,85	366	3,45	775	444	799
33	Kargowski Krzysztof	Lipowiec		AT4	32,3	10583	401	3,79	361	3,41	762	459	785
34	Zwierski Michał	Gajewiec		A4	25,2	10538	417	3,96	340	3,23	757	389	926
35	Pypczyński Mieczysław	Kępniowo		AT4	38,6	10507	438	4,17	351	3,34	789	451	792
36	Radczuk Zbigniew	Kępniowo		A4	39,8	10503	438	4,17	372	3,54	810	480	830
37	Gontar Mirosław	Urbanki		AT4	34,5	10495	437	4,16	347	3,31	784	420	779
38	Sawicki Wiesław	Kukowo		AT4	42,0	10491	408	3,89	338	3,22	746	446	862
39	Kawulak Robert	Markusy		A4	33,4	10444	399	3,82	351	3,36	750	427	788
40	Nazarewicz Jarosław	Święty Gaj		AT4	20,5	10432	424	4,06	345	3,31	769	443	853
41	Lewandowski Tomasz	Ząbrowo		AT4	24,8	10425	400	3,84	358	3,43	758	396	796
42	Gil Grażyna	Stoczek Klaszt.		AT4	45,0	10384	397	3,82	348	3,35	745	445	837
43	Szczerbik Piotr	Ignalin		AT4	63,2	10382	432	4,16	368	3,54	800	429	1028
44	Kowalski Tadeusz	Świątajno		AT4	44,8	10339	429	4,15	345	3,34	774	390	778
45	Policht Paweł	Nowa Wieś	R	AR4	137,1	10333	425	4,11	357	3,45	782	407	771
46	Wiśniewski Piotr	Elbląg		AT4	46,9	10330	419	4,06	350	3,39	769	400	727
47	Wiśniowski Zbigniew	Rybial		AT4	55,1	10309	489	4,74	350	3,39	839	417	737
48	Lućkiewicz Adam	Canki		AT4	60,4	10307	505	4,90	340	3,30	845	405	753
49	Sadowski Zdzisław	Napraty		AT4	65,7	10305	423	4,10	355	3,44	778	391	765
50	Kowalski Krzysztof	Romanowo		AT4	18,2	10260	456	4,44	343	3,34	799	439	1084
51	Walkiewicz Jerzy	Klimy		AT4	75,4	10190	448	4,40	338	3,32	786	392	743
52	Kamiński P., A., F., K. – Krzykały (wydajność stada)			AT4	178,9	10184	389	3,82	349	3,43	738	349	787
	Kamiński Patryk	wydajność obory właśc. 1		AT4	54,5	10575	407	3,85	361	3,41	768	338	787
	Kamiński Artur	wydajność obory właśc. 2		AT4	39,8	9996	381	3,81	347	3,47	728	355	0
	Kamiński Franciszek	wydajność obory właśc. 3		AT4	56,0	10138	382	3,77	345	3,40	727	350	0
	Kamiński Karol	wydajność obory właśc. 4		AT4	28,6	9792	382	3,90	338	3,45	720	349	0
53	Szuniewicz Grzegorz	Stegny		AT4	40,0	10168	386	3,80	334	3,28	720	474	812
54	Galanek Kazimierz	Surmówka		AT4	48,3	10126	388	3,83	335	3,31	723	418	783
55	Salata Marek	Kanigowo		AT4	35,5	10107	411	4,07	340	3,36	751	454	828
56	Opalanko Włodzimierz	Gaj		A4	144,5	10090	368	3,65	340	3,37	708	412	796
57	Bystrzycki Stefan	Kępniowo		A4	20,8	10081	407	4,04	340	3,37	747	477	848
58	Borowski Romuald	Cicha Wólka		AT4	107,8	10052	397	3,95	335	3,33	732	393	829
59	Ciężki Paweł i Karolina	Lubomino	R	AR4	68,5	10044	393	3,91	342	3,40	735	393	829
60	Buks Aleksander	Kinkajmy		AT4	147,0	10030	387	3,86	346	3,45	733	418	755
61	Nowak Czesław i Krzysztof – Zelki (wydajność stada)			AT4	43,1	10015	378	3,77	337	3,36	715	395	1022
	Nowak Krzysztof	wydajność obory właśc. 1		AT4	19,4	10419	387	3,71	348	3,34	735	407	931
	Nowak Czesław	wydajność obory właśc. 2		AT4	23,7	9685	370	3,82	327	3,38	697	383	1039
62	Kowalczyk Bogdan	Samolubie		AT4	70,2	10014	356	3,55	334	3,33	690	428	792
63	Murawiec Krzysztof	Nowakowo		AT4	66,9	9996	386	3,86	348	3,48	734	394	756
64	Golonka Adam	Lipińskie		AT4	46,0	9982	474	4,75	348	3,49	822	463	805
65	Stefański Mateusz	Sumin		AT4	48,4	9965	377	3,78	337	3,38	714	388	772
66	Hołownia Wojciech	Brzeszczyny		A4	183,6	9929	361	3,64	345	3,47	706	451	862

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.		
						kg mleka	tłuszcz		białko					
■ Warmińsko-Mazurskie														
67	Korowaj Zdzisław	Świątki		A4	29,0	9924	401	4,04	315	3,17	716	446	866	
68	Łata Krzysztof	Solanka		AT4	57,7	9922	385	3,88	324	3,27	709	451	973	
69	Kuchmeister Gerard	Wirwajdy		AT4	33,1	9920	397	4,00	325	3,28	722	554	802	
70	Abramowski Mariusz	Zwierzno		A4	31,8	9910	393	3,97	321	3,24	714	465	949	
71	Mięsko Paweł	Piotrowo		AT4	74,9	9896	402	4,06	340	3,44	742	446	750	
72	Jasinowicz Franciszek	Runowo		AT4	36,9	9892	385	3,89	325	3,29	710	410	966	
73	Winiarek Jerzy	Samolubie		AT4	36,5	9879	362	3,66	339	3,43	701	381	788	
74	Alchimowicz Cezary	Napraty		A4	80,3	9852	415	4,21	338	3,43	753	419	784	
75	Grabowski Kazimierz	Majdany Wielkie		AT4	115,0	9833	380	3,86	328	3,34	708	413	784	
76	Kaniewski Piotr	Kaskajmy		A4	184,2	9806	395	4,03	326	3,32	721	407	831	
77	Dusza Mirosław	Błudowo		AT4	47,7	9786	388	3,96	340	3,47	728	479	750	
78	Szporko Jerzy i Jan – Pieczonki (wydajność stada)				A4	62,8	9785	448	4,58	339	3,46	787	419	896
	Szporko Jerzy	wydajność obory właśc. 1		A4	41,2	10153	470	4,63	352	3,47	822	418	901	
	Szporko Jan	wydajność obory właśc. 2		A4	21,6	9085	407	4,48	313	3,45	720	420	860	
79	Tański Zygmunt	Występ		AT4	24,2	9781	410	4,19	321	3,28	731	444	790	
80	Piwowarski Wiesław	Babrosty		AT4	95,4	9776	497	5,08	320	3,27	817	407	793	
81	Ficak Andrzej	Bogaczewo		AT4	58,4	9755	379	3,88	342	3,51	721	472	762	
82	Tomaszewicz Mirosław	Stara Rudówka		AT4	59,4	9752	418	4,29	321	3,29	739	408	778	
83	Mroczkowski Marek	Orłowo		AT4	69,0	9744	383	3,93	325	3,33	708	396	802	
84	Zając Adam	Lubnowo		AT4	120,0	9737	383	3,93	325	3,34	708	431	776	
85	Kubrowski Zenon i Arkadiusz – Orłowo (wydajność stada)				AT4	87,9	9735	430	4,42	321	3,30	751	430	782
	Kubrowski Zenon	wydajność obory właśc. 1		AT4	71,0	9780	435	4,45	323	3,30	758	435	775	
	Kubrowski Arkadiusz	wydajność obory właśc. 2		AT4	16,9	9544	411	4,31	311	3,26	722	401	858	
86	Szczypiński Mariusz	Kisiny		AT4	39,2	9732	416	4,27	320	3,29	736	411	735	
87	Grajko Marek	Babrosty		AT4	108,6	9728	436	4,48	339	3,48	775	376	776	
88	Kubicki Roman	Romankowo		AT4	72,5	9728	410	4,21	341	3,50	751	418	847	
89	Pontus Włodzimierz	Prejłowo	R	AR4	368,4	9719	398	4,09	334	3,44	732	404	769	
90	Liniewicz Robert	Orżyny		AT4	79,8	9708	372	3,83	329	3,39	701	425	870	
91	Folusiewicz Adam	Kępnewo		A4	34,7	9704	394	4,06	331	3,41	725	536	910	
92	Murza Franciszek	Łodwigowo		AT4	48,7	9694	408	4,21	317	3,27	725	406	769	
93	Denert Zbigniew	Kalinowo	R	AR4	181,6	9669	374	3,87	325	3,36	699	415	738	
94	Szkopiński Cezary i Dariusz – Laseczno (wydajność stada)				AT4	74,8	9657	379	3,92	342	3,54	721	440	773
	Szkopiński Cezary	wydajność obory właśc. 1		AT4	16,1	10208	387	3,79	341	3,34	728	461	763	
	Szkopiński Dariusz	wydajność obory właśc. 2		AT4	58,7	9506	376	3,95	342	3,60	718	436	790	
95	Koziatek Krzysztof	Głazowo		AT4	43,6	9655	383	3,97	323	3,35	706	473	761	
96	Kowalski Piotr	Marzęcice		AT4	41,9	9643	414	4,29	329	3,41	743	440	734	
97	Jankowska Teresa	Nowa Wieś Elcka		AT4	36,5	9643	392	4,06	313	3,25	705	452	804	
98	Fliszkiewicz Adam	Kolonia Pozezdrze		A4	32,8	9629	390	4,05	327	3,40	717	446	751	
99	Chlebus Marek	Borawskie		AT4	43,9	9576	383	4,00	335	3,50	718	415	973	
100	Szczech Jan	Wierzbowo		AT4	84,1	9575	376	3,93	318	3,32	694	419	1005	
101	Ślusarz-Bielińska Beata	Zwierzno		AT4	27,3	9574	369	3,85	325	3,39	694	425	761	
102	Budniewski Leszek	Wikielec		AT4	11,2	9573	362	3,78	324	3,38	686	382	761	
103	Mioskowski Karol	Łodwigowo		AT4	44,3	9564	409	4,28	327	3,42	736	400	822	
104	Szynkowski Jan i Mateusz – Kalnik (wydajność stada)				AT4	77,1	9564	341	3,57	323	3,38	664	435	744
	Szynkowski Mateusz	wydajność obory właśc. 1		AT4	32,5	9680	343	3,54	324	3,35	667	412	680	
	Szynkowski Jan	wydajność obory właśc. 2		AT4	44,6	9479	340	3,59	322	3,40	662	453	758	

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Warmińsko-Mazurskie													
105	Jedynasty Tomasz	Piłaki Małe		AT4	33,8	9546	437	4,58	318	3,33	755	436	902
106	Dźwilewska-Radomska Anna	Cicha Wólka		AT4	36,4	9534	369	3,87	315	3,30	684	461	946
107	Milewski Jan	Wardęgowo		AT4	37,3	9504	349	3,67	304	3,20	653	423	720
108	Gładyszewski Karol	Golubka		AT4	82,7	9487	362	3,82	303	3,19	665	393	776
109	Frontczak Zdzisław	Kępnewo		AT4	39,9	9443	358	3,79	317	3,36	675	467	844
110	Uzorko Jan	Czerwonka		AT4	29,1	9442	365	3,87	304	3,22	669	419	759
111	SO STAROGARD GD. Sp. z o.o.	Nowe Kusy		A4	257,8	9427	336	3,56	318	3,37	654	401	725
112	Dylewski Jarosław	Prostki		AT4	150,8	9404	372	3,95	322	3,42	694	420	778
113	Gronowski Ryszard	Piasutno		AT4	47,9	9402	361	3,84	322	3,42	683	434	955
114	Mazurowska Ewa i Mariusz	Lubawa		AT4	34,1	9401	391	4,16	319	3,39	710	507	807
115	Waszkielewicz Kazimierz i Teresa	Olszewo		AT4	142,2	9396	429	4,56	327	3,48	756	420	941
116	Krupa Janusz	Kępnewo		A4	52,8	9390	387	4,12	322	3,43	709	450	798
117	Mucha Krzysztof	Blanki		AT4	39,2	9388	390	4,15	314	3,34	704	421	846
118	Kuźniewski Marek	Napraty		AT4	43,3	9386	359	3,82	314	3,34	673	420	837
119	Mateblowski Paweł	Olsztyn		AT4	38,9	9376	362	3,86	298	3,18	660	393	836
120	Rutkowski Bogusław	Bażyny		AT4	7,8	9372	414	4,42	319	3,40	733	419	711
121	Kaczorowski Roman	Grodziczno		AT4	39,8	9372	400	4,27	322	3,43	722	413	767
122	Jurzyk Mieczysław	Prętki		AT4	65,2	9367	418	4,46	307	3,28	725	420	783
123	Czerniewski Bogdan	Samolubie		AT4	15,1	9356	401	4,29	308	3,29	709	424	884
124	Nestoruk Sławomir	Nawiady		AT4	82,2	9356	377	4,03	303	3,24	680	396	954
125	Soliwoda Jarosław i Agata	Łuka		AT4	57,8	9353	378	4,04	319	3,41	697	407	840
126	Aleksandrowicz Janusz	Trutnowo		AT4	32,6	9347	382	4,09	321	3,43	703	432	762
127	Borkowski Marek	Kocioł Duży		AT4	92,0	9344	347	3,71	322	3,45	669	515	874
128	Szostak Łukasz	Medyny		AT4	48,2	9342	437	4,68	308	3,30	745	420	795
129	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski	Bałdy		AT4	199,5	9333	368	3,94	323	3,46	691	395	805
130	Buks Aleksander	Sokolica		AT4	81,6	9332	377	4,04	332	3,56	709	430	806
131	Kalinowski Marek	Kępnewo		AT4	47,2	9323	396	4,25	327	3,51	723	489	821
132	Kurzyński Andrzej	Nowe Grodziczno		AT4	29,3	9322	384	4,12	328	3,52	712	519	748
133	Kozłowska Maria	Nowa Pasłęka		AT4	64,3	9314	350	3,76	310	3,33	660	423	839
134	Opęchowska Marzena	Michałki		AT4	75,7	9313	378	4,06	330	3,54	708	449	778
135	Wysocki Józef	Pawłocin		AT4	95,6	9270	464	5,00	305	3,29	769	432	835
136	Lis Waldemar	Księży Dwór		A4	371,8	9263	317	3,42	321	3,46	638	412	849
137	Neumann Krzysztof	Wielka Tymawa		AT4	18,1	9259	358	3,87	311	3,36	669	377	754
138	Zbrzyzny Jarosław	Rywociny		AT4	30,8	9252	371	4,01	334	3,61	705	462	705
139	Kuźmowicz Irena	Redy		A4	18,2	9232	376	4,07	311	3,37	687	373	848
140	Kordalski Leszek	Rożental		AT4	18,6	9231	360	3,90	314	3,40	674	397	768
141	Gejda Urszula	Borki Wielbarskie		AT4	43,4	9218	372	4,03	305	3,31	677	472	874
142	Melchior Marian i Iwona	Godki		AT4	36,2	9208	390	4,24	313	3,40	703	399	801
143	Kukliński Teodor	Przykop		AT4	32,3	9203	382	4,15	303	3,29	685	417	858
144	Romanowski Grzegorz	Kobyliny		AT4	16,2	9200	357	3,88	305	3,32	662	416	827
145	Kubicki Stanisław	Romankowo		AT4	13,9	9193	392	4,26	305	3,32	697	461	910
146	Górczany Andrzej	Sątopy		AT4	32,2	9183	364	3,96	294	3,20	658	432	772
147	Rawski Jan	Róże		AT4	17,5	9178	358	3,90	300	3,27	658	373	719
148	Elert Waldemar	Rzeck		AT4	76,4	9167	387	4,22	308	3,36	695	464	789

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg				%
■ Warmińsko-Mazurskie													
149	AGROFARM SA, Gryko Wiktor – Stare Juchy (wydajn. stada)			AT4	587,6	9163	353	3,85	322	3,51	675	472	881
	AGROFARM SA	wydajność obory właśc. 1		AT4	229,3	9434	363	3,85	334	3,54	697	451	893
	Gryko Wiktor	wydajność obory właśc. 2		AT4	358,3	8990	346	3,85	315	3,50	661	485	875
150	Grubalski Jan	Wałdyki		AT4	61,1	9142	362	3,96	304	3,33	666	399	733
151	Szwedko Justyna	Cieszęta		AT4	221,4	9130	359	3,93	321	3,51	680	474	754
152	Gieczewski Paweł	Sokolica		AT4	41,9	9129	382	4,18	323	3,54	705	495	752
153	Brzóska Reinhard	Burdąg		AT4	61,6	9128	394	4,32	298	3,26	692	446	898
154	Kowalczuk Andrzej	Romankowo		AT4	39,4	9117	385	4,22	300	3,29	685	390	710
155	Dźwiniel Danuta	Podlechy		AT4	28,4	9111	364	3,99	317	3,48	681	426	839
156	Kaczan Edward i Genowefa	Tłokowo		AT4	15,5	9111	356	3,91	303	3,33	659	423	759
157	Chodań Bogdan	Grabinek		AT4	34,3	9092	360	3,96	304	3,34	664	425	890
158	Krajnik Jan	Robuzy		AT4	33,0	9088	388	4,27	308	3,39	696	425	847
159	Gapińska Aniela	Lorki		AT4	70,9	9085	377	4,15	312	3,43	689	477	805
160	Łozowski Łukasz	Turowo		AT4	47,4	9080	378	4,16	301	3,31	679	462	802
161	Aramowicz Tadeusz	Blanki		AT4	43,2	9072	367	4,05	305	3,36	672	429	823
162	Mieloch Krzysztof	Turowo		AT4	22,2	9070	367	4,05	296	3,26	663	391	908
163	Pilch Zbigniew	Rogajny		A4	30,2	9068	346	3,81	297	3,28	643	433	763
164	Bielska Mariola	Stare Sady		AT4	42,0	9067	352	3,88	305	3,36	657	425	782
165	Karwowska Mariola	Łodygowo		AT4	132,5	9045	430	4,75	296	3,27	726	392	744
166	Kasprzyk Robert	Błudowo		A8	35,4	9041	374	4,14	314	3,47	688	421	758
167	Hanczaryk Adam	Gawliki Wielkie		AT4	35,4	9038	344	3,81	302	3,34	646	461	735
168	Marynowski Paweł	Nowa Wieś Mała		AT4	122,5	9019	371	4,11	306	3,39	677	410	745
169	Perduta Mariusz	Workiejmy		A4	62,5	9019	354	3,93	308	3,42	662	415	1328
170	Koronkiewicz Wiesława i Sławomir	Dobra Wola		AT4	66,4	9011	363	4,03	300	3,33	663	433	890
171	Pypczyński Ireneusz	Brudzędy		AT4	23,9	9005	364	4,04	304	3,38	668	451	894
172	Staniszewski Jerzy	Zwiniarz		AT4	25,9	9003	370	4,11	306	3,40	676	438	730
173	Legięć Andrzej	Pilnik		AT4	62,7	8990	389	4,33	296	3,29	685	430	785
174	Majek Mariusz Marcin	Nowe Dolno		AT4	16,4	8981	314	3,50	305	3,39	619	405	971
175	Soroka Emilia	Marcinowo		AT4	78,9	8979	359	4,00	322	3,59	681	488	837
176	Turoń Antoni	Nowe Batorowo		AT4	16,9	8963	395	4,41	300	3,35	695	405	719
177	Zawada Lucjan, Hładasz Mirosław	Powiersze		AT4	67,3	8958	409	4,57	312	3,48	721	453	970
178	Borkowski Adam	Pistki		AT4	95,9	8945	366	4,09	309	3,45	675	441	894
179	Repow Henryk	Marlinowo		AT4	28,2	8941	342	3,82	295	3,30	637	403	918
180	Pałyska Janusz	Konity		A4	77,5	8924	366	4,10	294	3,29	660	418	906
181	Grzywacz Marcin	Łąkorz		AT4	22,3	8922	396	4,44	294	3,29	690	497	772
182	Kupryjaniuk Beata	Rogajny		AT4	14,4	8900	330	3,71	296	3,33	626	374	763
183	Rosiak Zdzisław	Płońska		AT4	35,8	8897	343	3,85	294	3,30	637	348	916
184	Rydzewski Czesław	Marchewki		AT4	45,9	8887	349	3,93	296	3,33	645	411	985
185	Gnoza Grzegorz	Brejdyny		AT4	28,0	8883	399	4,49	302	3,40	701	434	907
186	Pożaroszczyk Karol	Ławki		AT4	38,3	8881	373	4,20	305	3,43	678	427	786
187	Śliwiński Rafał Piotr	Rożental		AT4	51,9	8879	377	4,25	321	3,61	698	425	997
188	Stańkowski Grzegorz i Lidia	Nowe Kiejuty		AT4	57,9	8872	384	4,33	300	3,38	684	427	842
189	Karczewski Józef	Aniołowo		A4	60,2	8870	369	4,16	299	3,37	668	444	962
190	Wener Zbigniew	Żegoty		AT4	54,6	8867	355	4,00	304	3,43	659	475	809
191	Jarzębiński Adam	Jagoty		AT4	13,8	8854	370	4,18	297	3,35	667	372	791

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Warmińsko-Mazurskie													
192	Bielous Tomasz	Mokajny		AT4	44,4	8852	365	4,12	295	3,33	660	478	809
193	Osowiecki Jan	Gawrzyjałki		AT4	40,6	8846	331	3,74	299	3,38	630	402	894
194	Kołcz Sławomir	Nejdyki		AT4	39,1	8845	348	3,93	300	3,39	648	454	862
195	Michalski Jerzy i Dorota	Lipina		AT4	95,3	8825	349	3,95	297	3,37	646	408	776
196	Bastek Piotr	Śwignajno Małe		AT4	26,8	8825	350	3,97	294	3,33	644	419	801
197	Laskowski Tadeusz	Kamionki		AT4	27,7	8824	427	4,84	280	3,17	707	403	873
198	Kimbar Tomasz	Nowosady		AT4	28,6	8822	380	4,31	294	3,33	674	414	761
199	Łada Jan, Podedworny Wiesław	Turowo		AT4	203,0	8821	371	4,21	301	3,41	672	473	842
200	Ponichtera Dariusz	Krupin		AT4	164,5	8820	357	4,05	313	3,55	670	435	721
201	Rudnicki Krzysztof	Zwierzeńskie Pole		AT4	16,3	8816	355	4,03	309	3,51	664	450	1130
202	Szajdek Mirosław	Bynowo		AT4	109,6	8807	353	4,01	294	3,34	647	424	786
203	Młynarczyk Mateusz	Kraskowo		AT4	32,5	8801	348	3,95	298	3,38	646	417	939
204	Tomaszewski Marcin	Zwierzno		A4	45,5	8797	324	3,68	295	3,35	619	377	865
205	Świder Jerzy	Zalec		AT4	29,7	8790	349	3,97	294	3,34	643	466	746
206	Wąsewicz Karol	Sokołki		AT4	54,0	8785	332	3,78	290	3,30	622	406	903
207	Cieklirski Mirosław	Wojciechy		AT4	19,7	8784	382	4,35	308	3,51	690	429	793
208	Dręzek Łukasz	Występ		AT4	35,7	8775	369	4,21	298	3,39	667	386	861
209	Woźniak Dariusz	Nowe Kiejkuty		AT4	104,8	8769	367	4,18	293	3,34	660	420	843
210	Kamiński Leszek	Malinowo		AT4	53,2	8768	349	3,98	296	3,37	645	433	744
211	Obrębski Mateusz	Ostrowin		AT4	31,9	8759	366	4,18	312	3,56	678	432	773
212	Wójcik Sebastian i Agnieszka	Wesołowo		AT4	20,8	8746	344	3,93	286	3,27	630	395	774
213	Zamojski Lech	Bzury		AT4	62,3	8745	352	4,02	289	3,30	641	457	909
214	Deptuła Marzena i Artur	Kipary		AT4	39,8	8743	355	4,06	282	3,22	637	461	881
215	Zarzecki Gabriel	Pogorzel Wielka		AT4	74,9	8742	370	4,23	304	3,48	674	401	911
216	Wasiuniec Krzysztof	Bogaczewo		AT4	26,9	8718	432	4,95	283	3,24	715	418	756
217	Zbiciak Zbigniew	Studzieniec		AT4	14,8	8707	346	3,97	282	3,24	628	448	733
218	Grzegorzczuk Adam	Nowe Czajki		AT4	44,0	8702	356	4,09	292	3,36	648	451	770
219	Karpowicz Grzegorz	Wilkaski		AT4	12,9	8701	359	4,13	291	3,34	650	445	885
220	Zawada Grażyna	Ardapy		AT4	38,3	8701	363	4,17	283	3,25	646	457	996
221	Olznas Sp. z o.o.	Pisanica		A4	182,1	8687	337	3,88	305	3,51	642	425	894
222	Kwas Robert	Worławki		A4	54,6	8686	339	3,90	289	3,33	628	380	901
223	Wasilewski Andrzej	Łodwigowo		AT4	54,7	8683	367	4,23	289	3,33	656	388	827
224	Rudziński Marcin	Robity		AT4	60,3	8681	341	3,93	288	3,32	629	479	767
225	Melerowicz-Bos Magdalena	Franknowo		AT4	43,1	8681	333	3,83	294	3,39	627	446	948
226	Kiszło Marek	Zelki		AT4	30,7	8678	355	4,09	291	3,35	646	434	839
227	Domaszczyński Damian	Kraszewo-Kol.		AT4	41,9	8677	370	4,26	293	3,38	663	487	829
228	Szkamelski Maciej	Mórgowo		AT4	56,6	8674	357	4,12	298	3,44	655	411	938
229	Andrzejewski Roman	Zielony Grąd		A4	25,5	8674	337	3,88	285	3,28	622	402	868
230	Robaczewski Krzysztof	Jagorzewo		AT4	36,6	8668	382	4,41	300	3,46	682	461	798
231	Sawicki Tomasz	Czukty		AT4	91,4	8657	349	4,03	281	3,24	630	427	866
232	Jasińska Teresa	Krzywe		AT4	35,3	8654	354	4,09	290	3,35	644	435	940
233	Kliniewski Jerzy	Mikołajki		AT4	34,1	8652	360	4,16	301	3,48	661	434	753
234	Gadomski Mirosław	Nowa Ukta		AT4	36,2	8651	351	4,06	291	3,36	642	408	808
235	Brzozowski Edward	Tarczyny		AT4	61,2	8649	379	4,38	308	3,56	687	487	988
236	Kisiel Sebastian	Olszewo		AT4	35,0	8649	357	4,13	292	3,37	649	403	845

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
■ Warmińsko-Mazurskie													
237	Przewoźniczuk Piotr	Mazanki		AT4	25,6	8638	363	4,20	279	3,23	642	429	687
238	Zacharewicz Cezary	Warkały		AT4	121,7	8637	330	3,82	289	3,35	619	369	795
239	Grabowski Piotr i Krystian – Górkło (wydajność stada)			AT4	26,2	8636	380	4,40	295	3,42	675	380	733
	Grabowski Krystian	wydajność obory właśc. 1		AT4	5,5	9451	429	4,54	334	3,53	763	372	741
	Grabowski Piotr	wydajność obory właśc. 2		AT4	20,7	8419	367	4,36	285	3,38	652	382	725
240	Łabul Jan	Minty		AT4	41,5	8635	332	3,85	292	3,38	624	403	978
241	Imiołek Piotr	Kępnowo		A4	25,8	8634	374	4,33	310	3,59	684	489	766
242	Kudan Waldemar	Węgój		AT4	22,8	8630	369	4,27	280	3,24	649	469	828
243	Murawski Władysław	Nowe Monasterzysko		AT4	38,0	8618	357	4,14	286	3,32	643	433	859
244	Niksa Jerzy	Szuć		AT4	31,3	8616	339	3,93	283	3,28	622	404	1023
245	Pawłowicz Grzegorz	Wronka		AT4	33,2	8615	402	4,67	277	3,22	679	402	784
246	Rogacz Bożena	Rozgart		AT4	19,3	8615	362	4,20	281	3,26	643	461	1093
247	Dębik Piotr	Wysoka Góra		AT4	34,1	8614	348	4,04	289	3,36	637	384	768
248	Antoniak Krzysztof	Bobrowiec		AT4	33,6	8608	344	3,99	283	3,29	627	452	886
249	Sadowska Katarzyna	Słup		AT4	33,7	8606	367	4,26	303	3,52	670	496	799
250	Zawada Grzegorz i Ewa	Kiersity		AT4	24,8	8605	354	4,11	280	3,25	634	415	783
251	Samojluk Paweł	Orżyny		AT4	76,9	8602	341	3,96	294	3,42	635	483	929
252	Paczyński Maciej	Lipkowo		AT4	30,7	8595	371	4,32	277	3,22	648	460	824
253	Zdunek Kazimierz	Przykop		AT4	27,7	8589	339	3,95	283	3,29	622	456	834
254	Fal Jacek	Wojciechy		AT4	15,5	8587	386	4,50	289	3,36	675	379	791
255	Kruszewski Roman	Bobrowiec		AT4	36,0	8586	362	4,22	297	3,46	659	514	882
256	Milewski Lech	Skomack Wielki		AT4	70,7	8583	332	3,87	299	3,48	631	399	915
257	Witkowski Jan	Zwierzno		AT4	21,3	8582	349	4,07	275	3,20	624	509	771
258	Iwańczuk Elżbieta i Mirosław	Sajna Wielka		AT4	16,8	8571	354	4,13	274	3,20	628	422	754
259	Borczak Leon	Kruzy		AT4	38,9	8569	355	4,14	279	3,26	634	427	821
260	Domurad Jakub	Guja		AT4	38,3	8568	314	3,66	290	3,38	604	402	827
261	Czarzasty Waldemar	Bynowo		AT4	48,8	8559	356	4,16	304	3,55	660	444	847
262	Kowalewski Tomasz	Redyki		AT4	130,9	8549	359	4,20	287	3,36	646	392	883
263	Kizyk Teresa	Borzynowo		AT4	30,8	8547	358	4,19	290	3,39	648	460	752
264	Ciskowska Mariola	Brejdyny		AT4	29,5	8544	376	4,40	291	3,40	667	427	756
265	Kokoszka Dariusz	Stanclewo		AT4	45,3	8532	363	4,25	286	3,35	649	428	879
266	Kobiela Marek	Sucholaski		AT4	13,1	8526	401	4,70	279	3,27	680	436	752
267	Juniewicz Janusz i Wilhelm – Rogajny (wydajność stada)			A4	109,2	8523	345	4,05	296	3,47	641	411	827
	Juniewicz Janusz	wydajność obory właśc. 1		A4	40,3	8950	359	4,01	311	3,47	670	398	815
	Juniewicz Wilhelm	wydajność obory właśc. 2		A4	68,9	8273	337	4,07	288	3,48	625	417	844
268	Sadłowski Ireneusz i Ignacy	Gąski		AT4	60,9	8522	395	4,63	286	3,35	681	518	966
269	Kunda Jerzy	Kożuchy		AT4	21,2	8521	370	4,34	288	3,38	658	446	834
270	Wójcik Piotr	Guja		AT4	29,3	8519	312	3,66	282	3,31	594	448	1285
271	Rajkiewicz Romuald	Rostki Skomackie		AT4	24,0	8515	330	3,88	278	3,27	608	466	886
272	Kaniuga Józef	Jeziorany Kolonie		AT4	37,8	8512	332	3,90	275	3,23	607	408	807
273	Wnuk Jarosław	Nowa Ukta		AT4	35,3	8511	331	3,89	283	3,33	614	421	882
274	Binkul Roman	Rzymek		AT4	28,2	8508	343	4,03	279	3,28	622	384	734
275	Mickiewicz Bogdan i Edyta	Ciernie		AT4	73,4	8506	341	4,01	282	3,32	623	449	957
276	Demkowicz Jan	Wyrębiska		AT4	48,2	8505	373	4,38	289	3,40	662	406	816
277	Olewiński Krzysztof	Garzewko		AT4	93,3	8505	343	4,03	290	3,41	633	532	906

Literą R oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność					Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
■ Warmińsko-Mazurskie													
278	Kwakowicz Lidia	Warpuny		AT4	44,4	8493	342	4,03	282	3,32	624	419	788
279	Bombała Józef	Żabin		AT4	14,6	8479	367	4,33	276	3,26	643	424	765
280	Dudek Marek	Lipica		AT4	36,9	8479	352	4,15	283	3,34	635	410	755
281	Butkiewicz Łukasz i Karolina	Brudzędy		A4	32,1	8475	317	3,74	282	3,33	599	405	878
282	Bełcikowski Grzegorz	Długi Borek		AT4	47,2	8474	361	4,26	281	3,31	642	388	936
283	Cichoń Zygmunt	Jawty Wielkie		AT4	136,1	8474	331	3,91	286	3,38	617	435	817
284	Kolasiński Paweł i Kamila	Laseczno		AT4	90,1	8474	331	3,91	284	3,35	615	418	876
285	Moszczyński Marek	Nowa Wieś Dmochy		AT4	48,5	8467	377	4,45	293	3,46	670	461	871
286	Tenus Zbigniew	Konity		AT4	48,3	8466	338	3,99	284	3,35	622	384	824
287	Herbszt Marian	Gawliki Wielkie		AT4	38,6	8465	363	4,29	283	3,34	646	412	0
288	Bachanowicz Jan	Leśniewo		AT4	22,4	8455	355	4,20	289	3,42	644	394	772
289	Nowiczonek Piotr	Kamionki		AT4	25,7	8454	399	4,72	287	3,39	686	424	885
290	Miecznikowski Krzysztof	Zembrzus-Mokry Grunt		AT4	27,2	8449	339	4,01	278	3,29	617	407	1130
291	Milewski Adam	Samolubie		AT4	41,6	8445	339	4,01	280	3,31	619	419	857
292	Stankiewicz Tadeusz	Samolubie		AT4	19,2	8439	346	4,10	273	3,24	619	400	792
293	Dziekoński Henryk	Pietrzyki		AT4	49,8	8438	357	4,23	295	3,50	652	440	818
294	Iwański Mirosław	Babieniec		AT4	37,9	8430	354	4,20	279	3,31	633	428	758
295	Szuper Barbara	Wojciechy		AT4	36,3	8424	343	4,07	286	3,40	629	371	913
296	Kosiński Tomasz	Dąbrowskie		AT4	62,7	8419	332	3,94	291	3,46	623	410	819
297	Parzych Mirosław	Dymer		AT4	39,6	8408	328	3,90	273	3,25	601	413	736
298	STYGAJNY Sp. z o.o.	Stygajny		AT4	117,0	8394	319	3,80	286	3,41	605	390	758
299	Szablak Krzysztof i Zbigniew – Barciszewo (wydajn. stada)			AT4	288,1	8389	337	4,02	285	3,40	622	394	733
	Szablak Krzysztof	wydajność obory właśc. 1		AT4	159,1	8479	339	4,00	288	3,40	627	399	751
	Szablak Zbigniew	wydajność obory właśc. 2		AT4	124,3	8258	336	4,07	282	3,41	618	391	701
300	Strug Ryszard	Kolwiny	R	AR4	144,9	8388	354	4,22	277	3,30	631	409	783
301	PR PERKUN Sp. z o.o.	Pierkunowo		AT4	76,6	8381	358	4,27	295	3,52	653	425	752
302	Orzechowska Ewa i Mariusz	Pomierki		AT4	33,1	8366	331	3,95	288	3,44	619	431	765
303	Kliniewska Barbara	Byszałd		AT4	26,6	8365	367	4,39	291	3,48	658	604	772
304	Fafiński Marek	Czerlin		AT4	9,5	8365	352	4,21	288	3,44	640	419	845
305	Litwicki Alojzy	Prostki		AT4	93,2	8359	339	4,05	279	3,34	618	417	820
306	Bastek Zbigniew	Machary		AT4	128,1	8358	346	4,14	281	3,36	627	432	1022
307	Banacki Jan	Wikrowo		AT4	23,5	8358	342	4,09	280	3,35	622	416	830
308	Gryciuk Mariusz	Lipowo		AT4	45,6	8354	332	3,97	274	3,28	606	481	995
309	Klimowicz Tomasz	Redy Kolonia		AT4	20,2	8348	343	4,11	261	3,12	604	371	808
310	Witkowski Zbigniew i Wojciech – Górkło (wydajność stada)			AT4	31,4	8340	344	4,13	283	3,39	627	396	843
	Witkowski Zbigniew	wydajność obory właśc. 1		AT4	14,0	8325	344	4,13	284	3,41	628	407	837
	Witkowski Wojciech	wydajność obory właśc. 2		AT4	17,4	8352	345	4,13	282	3,37	627	385	850
311	Murawski Roman	Żakowice		AT4	66,2	8330	369	4,43	291	3,49	660	503	954
312	Józefowicz Marek	Samín		AT4	35,1	8327	329	3,95	291	3,50	620	382	793
313	Olszewski Zbigniew	Sadowo		AT4	25,7	8321	291	3,50	266	3,20	557	394	944
314	Florczyk Andrzej	Kumielsk		AT4	42,8	8320	326	3,92	285	3,43	611	428	927
315	Stankiewicz Rafał	Wągniki		AT4	47,2	8320	332	3,99	265	3,19	597	431	968
316	Buchholz Hubert	Kronowo		AT4	48,7	8316	313	3,76	255	3,07	568	379	810
317	Przybyszewski Artur	Malczewo		AT4	47,5	8310	420	5,05	273	3,29	693	453	816
318	Steckiewicz Andrzej	Małe Olecko		AT4	72,1	8310	337	4,06	287	3,45	624	388	767

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg				%
■ Warmińsko-Mazurskie													
319	Święcki Piotr	Przezmark		AT4	11,4	8306	335	4,03	272	3,27	607	449	0
320	Boguszewski Jacek	Bielice		AT4	41,6	8298	320	3,86	284	3,42	604	415	821
321	Mentel Sławomir	Rogajny		AT4	75,7	8297	278	3,35	273	3,29	551	435	954
322	Tokarz Zdzisław i Elżbieta	Kaczory		AT4	28,2	8282	340	4,10	288	3,48	628	484	859
323	Rudzicz Robert	Blanki		AT4	29,4	8268	348	4,21	268	3,24	616	443	976
324	Pałka Halina	Płęsy		AT4	14,2	8268	355	4,29	256	3,10	611	448	977
325	Embros Antoni Janusz	Chmielówka		AT4	15,8	8265	341	4,12	278	3,36	619	484	787
326	Łaskowski Edward	Gawliki Wielkie		AT4	46,8	8263	330	3,99	283	3,43	613	497	0
327	Markiewicz Krzysztof	Grądzkie Elckie		AT4	24,1	8259	369	4,47	277	3,35	646	426	942
328	Potasznik Zbigniew	Prosiły		AT4	41,8	8258	352	4,26	283	3,43	635	415	873
329	Radomski Krzysztof	Dźwiersztyny		AT4	27,5	8258	319	3,86	276	3,34	595	421	1044
330	Sadziak Sławomir	Księżno		AT4	45,0	8254	321	3,89	272	3,30	593	404	802
331	Wachowiak Emil	Nowosady		AT4	41,7	8252	354	4,29	297	3,60	651	418	901
332	Różyński Henryk	Bratian		AT4	16,9	8246	334	4,05	288	3,49	622	440	761
333	Kwiatkowski Józef	Nowa Wieś Wielka		AT4	29,3	8238	307	3,73	255	3,10	562	408	862
334	Manelski Piotr	Orżyny		AT4	93,1	8235	345	4,19	288	3,50	633	425	874
335	Burkiewicz Jakub	Mikołajki		AT4	80,7	8235	325	3,95	273	3,31	598	371	729
336	Kasprzycki Jan	Rożental		A4	22,6	8234	349	4,24	272	3,30	621	373	848
337	Zbiciak Paweł	Pomnik		AT4	20,5	8233	325	3,95	264	3,20	589	476	841
338	Wiśniewski Stanisław	Tyrowo		AT4	136,3	8232	319	3,87	291	3,54	610	428	873
339	Malec Ryszard	Adamowo		AT4	20,1	8230	349	4,24	286	3,48	635	380	811
340	Golubiewski Adam	Długosze		AT4	67,2	8221	365	4,44	284	3,46	649	441	940
341	Kałamaj Cezary	Cieszęta		AT4	164,8	8218	321	3,90	272	3,31	593	420	827
342	Waśkiewicz Ewa i Krzysztof	Pietrzyki		AT4	32,7	8216	353	4,29	284	3,46	637	447	792
343	Połujański Janusz	Sulimy		AT4	47,8	8204	327	3,98	284	3,46	611	360	828
344	Kozłowski Zdzisław	Dłużec Wielki		AT4	17,6	8202	314	3,83	264	3,22	578	362	821
345	Jankowska Monika	Mózgowo		AT4	31,5	8196	296	3,61	270	3,29	566	405	840
346	Bogdanowicz Agnieszka	Krawczyki		AT4	31,6	8168	324	3,96	270	3,30	594	463	996
347	Dobkowski Andrzej i Waldemar	Kobylinek		AT4	52,4	8165	297	3,64	281	3,44	578	436	762
348	Galicki Andrzej	Jurgi		AT4	49,3	8165	301	3,69	253	3,10	554	375	821
349	Różańska-Brejnak Magdalena	Adamowo		AT4	43,4	8163	332	4,07	269	3,29	601	487	972
350	Pieńczykowski Jarosław	Marcinowa Wola		AT4	33,9	8158	363	4,45	263	3,22	626	415	876
351	Olszewski Józef	Krzywińskie		AT4	51,4	8155	330	4,04	267	3,27	597	379	718
352	Lech Stanisław	Taplikajmy		AT4	26,6	8151	329	4,04	264	3,24	593	396	903
■ Zachodniopomorskie													
1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn		A4	650,0	13114	525	4,00	429	3,27	954	402	743
2	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn		A4	335,5	12305	506	4,11	404	3,28	910	394	746
3	K & B & A LTD Sp. z o.o.	Rzeczyn		A4	599,6	12079	464	3,84	406	3,36	870	398	772
4	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo		A4	649,2	11994	482	4,02	401	3,34	883	406	771
5	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina		A4	28,4	11852	449	3,79	384	3,24	833	426	0
6	ZDIZ-PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina		A4	708,2	11709	426	3,64	395	3,37	821	427	737
7	GR Mich Wiesław	Berkanowo		AT4	26,2	10987	482	4,39	367	3,34	849	431	721
8	HORBAN Sp. z o.o.	Ciećmierz		A4	291,5	10961	453	4,13	374	3,41	827	420	754
9	Sobczak Kazimierz	Bierzwnica		AT4	13,9	10651	439	4,12	344	3,23	783	468	882

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 13: cd.

Kolorem oznaczono obory, które wyraziły zgodę na rejestrację mleka skupowego.

L.p.	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Syst. doju	Met. oc.	Przec. liczba krów	Przeciętna wydajność				Suma T+B	okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						kg mleka	tłuszcz		białko				
							kg	%	kg	%			
Zachodniopomorskie													
10	Wandachowicz Jan i Ryszard – Wyszobór (wydajność stada)			A8	16,4	10346	341	3,30	339	3,28	680	546	913
	Wandachowicz Jan	wydajność obory właśc. 1		A8	7,5	11612	383	3,30	369	3,18	752	503	842
	Wandachowicz Ryszard	wydajność obory właśc. 2		A8	8,9	9279	306	3,30	315	3,39	621	575	995
11	Lisiecki Andrzej	Jarszewo		AT4	51,3	10216	450	4,40	355	3,47	805	442	966
12	MŚCICE OHZ Sp. z o.o.	Kazimierz Pomorski		A4	458,9	9979	401	4,02	337	3,38	738	407	749
13	GR Biała Salomea	Gorawino		AT4	33,2	9551	368	3,85	319	3,34	687	405	877
14	SK NOWIELICE Sp. z o.o.	Trzebusz		A4	177,5	9536	395	4,14	338	3,54	733	467	816
15	GR Gwiazda Adam	Sobieradz		AT4	27,7	9492	378	3,98	335	3,53	713	437	1036
16	Chocianowski Rafał i Honorata	Masłowice		AT4	22,9	9437	391	4,14	310	3,28	701	389	759
17	GR Tomczyk Jacek	Rębusz		AT4	20,3	9433	391	4,14	311	3,30	702	440	904
18	GR Pawlak Marian	Objezierze		AT4	7,1	9315	343	3,68	293	3,15	636	403	937
19	BIELIN STADNINA KONI Sp. z o.o.	Kamionka		AT4	288,5	9314	397	4,26	304	3,26	701	425	817
20	Spółdzielcza Agrofirma Witkowo	Reńsko		A4	475,5	9071	334	3,68	310	3,42	644	468	737
21	Kostrubiec Władysław	Liszkowo		AT4	42,7	9065	364	4,01	296	3,26	660	417	837
22	Lichacy Grzegorz	Bylica		AT4	12,1	9033	369	4,09	288	3,19	657	403	806
23	Chrastina Mirosław	Strzeżewko		AT4	29,3	8996	346	3,85	303	3,37	649	446	919
24	GR Pawlaczyk Marcin	Sowno		A8	59,5	8884	378	4,25	307	3,46	685	487	843
25	Durkowska Agnieszka	Storkowo		AT4	79,7	8849	352	3,98	296	3,34	648	375	825
26	GR Cioch Marek	Strzeżewo		AT4	34,3	8832	369	4,18	285	3,23	654	415	847
27	GR Marynowski Janusz	Wapnica		AT4	44,2	8810	357	4,05	304	3,45	661	444	866
28	GRH Ciechanowski Stanisław	Świerczewo		AT4	145,4	8754	339	3,87	303	3,46	642	482	841
29	Czarnuch Zbigniew	Staniewice		AT4	20,9	8653	320	3,70	280	3,24	600	422	872
30	Misiak Dariusz	Rogowo		AT4	11,2	8644	341	3,94	297	3,43	638	416	787
31	Dyderski Krzysztof i Teresa	Żeńsko		AT4	30,2	8615	393	4,56	304	3,53	697	523	879
32	Buchajczyk Konrad	Rzeczeki		AT4	187,5	8557	409	4,78	300	3,51	709	376	1018
33	GR Wiwacz Stanisław	Chrzastowo		AT4	77,9	8556	346	4,04	291	3,40	637	499	995
34	IGR Kunert Jacek	Strzeżewo		AT4	41,7	8494	328	3,86	283	3,33	611	424	957
35	IGR Ziemak Andrzej	Dobropole Pyrzyckie		AT4	27,5	8489	414	4,88	286	3,37	700	456	1297
36	GR Wróbel Marlena	Białęcino		AT4	24,2	8446	373	4,42	297	3,52	670	469	785
37	Piotrowski Błażej	Pieszcz		AT4	15,7	8294	305	3,68	268	3,23	573	404	813
38	Sawicz Zbigniew	Kodrąbek		AT4	11,2	8177	347	4,24	259	3,17	606	378	840
39	GR Gralla Krystyna	Łąka		AT4	24,2	8154	321	3,94	270	3,31	591	485	855

Literą **R** oznaczono obory, w których urządzeniem udojowym jest robot.

Tabela 14a: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów do 20 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność					Okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie													
1	Czarnecki Łukasz	Makówiec	Lipnowski	AT4	15,6	11043	412	3,73	379	3,43	791	446	813
2	Cichaczy Dariusz i Elżbieta	Niewierz	Brodnicki	AT4	16,2	11000	454	4,13	386	3,51	840	451	0
3	Rewers Ryszard	Kolonia Nieszawa	Aleksandrowski	A4	13,1	10332	400	3,87	378	3,66	778	446	737
4	Korczak Andrzej	Dorposz Chelmiński	Chelmiński	AT4	18,0	10168	429	4,22	353	3,47	782	426	742
5	GR Chylewski Grzegorz	Dąbrowa	Sępoleński	A4	12,2	10100	380	3,76	344	3,41	724	414	727
■ Oddział w Gdańsku													
1	Rzeszotek Zbigniew	Międzyżę	Tczewski	AT4	14,4	10829	444	4,10	368	3,40	812	452	809
2	GR Lejkowski Ireneusz	Prokowo	Kartuski	AT4	18,1	10736	433	4,03	334	3,11	767	440	762
3	GR Dawidowski Tadeusz	Prokowo	Kartuski	AT4	16,8	10530	414	3,93	344	3,27	758	447	779
4	Łabędzki Kazimierz	Marynowy	Nowodworski	AT4	7,9	10475	502	4,79	344	3,28	846	487	797
5	GR Bruski Adam	Czarnowo	Chojnicki	AT4	12,9	10170	415	4,08	336	3,30	751	381	767
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	Kowalski Krzysztof	Romanowo	Elcki	AT4	18,2	10260	456	4,44	343	3,34	799	439	1084
2	Budniewski Leszek	Wikielec	ławski	AT4	11,2	9573	362	3,78	324	3,38	686	382	761
3	Rutkowski Bogusław	Bażyń	Lidzbarski	AT4	7,8	9372	414	4,42	319	3,40	733	419	711
4	Czerniewski Bogdan	Samolubie	Lidzbarski	AT4	15,1	9356	401	4,29	308	3,29	709	424	884
5	Neumann Krzysztof	Wielka Tymawa	Nowomiejski	AT4	18,1	9259	358	3,87	311	3,36	669	377	754
■ Oddział w Koszalinie													
1	Sobczak Kazimierz	Bierzwnica	Świdwiński	AT4	13,9	10651	439	4,12	344	3,23	783	468	882
2	Wandachowicz Jan i Ryszard – Wyszobór (wydajność stada)	Gryficki	Gryficki	A8	16,4	10346	341	3,30	339	3,28	680	546	913
	Wandachowicz Jan	wydajność obory właśc. 1	Gryficki	A8	7,5	11612	383	3,30	369	3,18	752	503	842
	Wandachowicz Ryszard	wydajność obory właśc. 2	Gryficki	A8	8,9	9279	306	3,30	315	3,39	621	575	995
3	Lichacy Grzegorz	Bylica	Ślawieński	AT4	12,1	9033	369	4,09	288	3,19	657	403	806
4	Misiak Dariusz	Rogowo	Stargardzki	AT4	11,2	8644	341	3,94	297	3,43	638	416	787
5	Piotrowski Błażej	Pieszcz	Ślawieński	AT4	15,7	8294	305	3,68	268	3,23	573	404	813
Kolorem oznaczono obory, które zgodziły się na rejestrację mleka skupowego.													
STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.													

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 14b: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 20,1 do 50 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stadła/obory	Lokalizacja stadła/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między-wyciel.	Wiek l-go wyciel.
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie													
1	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Inowrocławski	A4	24,6	14045	504	3,59	499	3,55	1003	388	759
2	Ruta Witold i Mirosława	Książki	Wąbrzeski	AT4	39,8	12657	542	4,28	463	3,66	1005	462	773
3	GR Kapica Daniel	Skalmierowice	Inowrocławski	A4	35,8	12449	456	3,66	423	3,40	879	393	717
4	Komasa Urszula	Srebrna Góra	Wągrowiecki	AT4	45,5	12085	435	3,60	404	3,34	839	426	866
5	Bystrek Maria i Kazimierz	Pokrzywno	Grudziądzki	A4	24,8	11979	460	3,84	416	3,47	876	460	755
■ Oddział w Gdańsku													
Majewska Urszula i Eugeniusz – Kołożąb (wydajność stadła)													
1	Majewska Urszula Majewski Eugeniusz	wydajność obory właściciela 1	Sztumski	AT4	30,6	14513	450	3,10	476	3,28	926	422	825
		wydajność obory właściciela 2	Sztumski	AT4	11,9	15157	444	2,93	491	3,24	935	384	856
2	Stefański Andrzej	Sołtyski	Kwidzyński	AT4	28,8	12786	524	4,10	432	3,38	956	394	958
3	Zwolicki Waldemar i Danuta	Żelichowo	Nowodworski	AT4	33,6	11136	409	3,67	381	3,42	790	453	847
4	GR Czapiewski Krzysztof	Leśno Wybudowanie	Chojnicki	AT4	46,4	11029	469	4,25	389	3,53	858	430	791
5	Dysarz Romuald	Góra	Kościerski	AT4	34,0	10811	443	4,10	358	3,31	801	395	780
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	Stępniakowski Adam	Kępiewo	Elbląski	A4	41,5	13259	507	3,82	459	3,46	966	424	806
2	Łukasik Leszek	Dłużyna	Elbląski	A4	30,0	11906	404	3,39	405	3,40	809	405	720
3	Sokół Andrzej	Kępiewo	Elbląski	A4	33,1	11575	463	4,00	406	3,51	869	441	725
4	Grzelak Andrzej	Rozgart	Elbląski	AT4	43,3	11325	425	3,75	396	3,50	821	454	784
5	Dombrowski Andrzej	Koszelewy	Działdowski	AT4	46,5	11117	438	3,94	395	3,55	833	388	844
■ Oddział w Koszalinie													
1	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	Gryfiński	A4	28,4	11852	449	3,79	384	3,24	833	426	0
2	Mich Wiesław	Berkanowo	Świdwiński	AT4	26,2	10987	482	4,39	367	3,34	849	431	721
3	Biała Salomea	Gorawino	Kołobrzeki	AT4	33,2	9551	368	3,85	319	3,34	687	405	877
4	Gwiazda Adam	Sobieradz	Gryfiński	AT4	27,7	9492	378	3,98	335	3,53	713	437	1036
5	Chocianowski Rafał i Honorata	Mastowice	Sławiński	AT4	22,9	9437	391	4,14	310	3,28	701	389	759

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 14c: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 50,1 do 150 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność					Okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minińkowie													
1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Szarnoś	Grudziądzki	A4	87,3	13174	495	3,76	466	3,54	961	444	760
2	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Dobrzyńnewo	Piński	A4	135,1	12998	502	3,86	413	3,18	915	395	754
3	Tułodziecki Jarosław	Wołecin	Lipnowski	AT4	136,5	12667	498	3,93	412	3,25	910	409	719
4	Kula Stanisław	Nowe Mosty	Grudziądzki	A4	114,0	12113	391	3,23	405	3,34	796	517	801
5	GR Gwizdała Marcin	Broniewo	Nakielski	A4	74,2	12106	435	3,59	408	3,37	843	401	747
■ Oddział w Gdańsku													
1	GR Górniewicz Daniel	Koszary	Chojnicki	AR4	55,3	12101	451	3,73	401	3,31	852	406	866
2	GR Szutko Wojciech	Bągart	Sztumski	A4	51,1	10988	390	3,55	366	3,33	756	403	777
3	GR Hawrylicz Barbara	Mątownskie Pastwiska	Kwidziński	A4	126,0	10789	388	3,60	366	3,39	754	430	754
4	Klonowski Andrzej	Lichnowy	Chojnicki	AR4	57,8	10727	430	4,01	359	3,35	789	426	781
5	GR Grzenia Tadeusz	Sławki	Kartuski	AT4	53,9	10657	420	3,94	358	3,36	778	410	763
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	Jaroszek Tadeusz	Adamowo	Elbląski	AT4	52,6	12676	461	3,64	442	3,49	903	431	753
2	Rutkowski Wiesław	Kocioł Duży	Piski	A4	91,2	12552	446	3,55	416	3,31	862	384	1009
3	Lis Jan	Wronka	Giżycki	AT4	69,6	12407	552	4,45	413	3,33	965	397	760
4	Wąziowski Marek	Marcinowo	Elcki	AT4	102,2	11727	461	3,93	394	3,36	855	417	752
5	Bałuch Włodzimierz i Bogdan – Jagoty (wydajność stada)		Lidzbarski	AT4	81,1	11494	429	3,73	387	3,37	816	499	873
	Bałuch Bogdan	wydajn. obory właśc. 1	Lidzbarski	AT4	24,1	12520	451	3,60	423	3,38	874	472	849
	Bałuch Włodzimierz	wydajn. obory właśc. 2	Lidzbarski	AT4	57,0	11060	419	3,79	372	3,36	791	516	879
■ Oddział w Koszalinie													
1	Lisiecki Andrzej	Jarszewo	Kamieński	AT4	51,3	10216	450	4,40	355	3,47	805	442	966
2	Pawlaczyk Marcin	Sowno	Gryficki	A8	59,5	8884	378	4,25	307	3,46	685	487	843
3	Durkowska Agnieszka	Storkowo	Stargardzki	AT4	79,7	8849	352	3,98	296	3,34	648	375	825
4	Ciechanowski Stanisław	Świerczewo	Goleniowski	AT4	145,4	8754	339	3,87	303	3,46	642	482	841
5	Wiwacz Stanisław	Chrząstowo	Kamieński	AT4	77,9	8556	346	4,04	291	3,40	637	499	995

STADO – grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Kolorem oznaczono obory, które zgodziły się na rejestrację mleka skupowego.

Tabela 14d: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 150,1 do 300 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między-wyciel.	Wiek l-go wyciel.
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie													
1	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	Radziejowski	A4	290,7	12917	503	3,89	413	3,20	916	413	776
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałowo	Aleksandrowski	A4	268,3	12552	433	3,45	394	3,14	827	391	741
3	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	Świecki	AR8	256,0	12280	484	3,94	425	3,46	909	394	739
4	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Chotel	Włocławski	A4	272,0	11855	468	3,95	387	3,26	855	399	753
5	GR Słupikowski Ryszard	Suchorążeczek	Sępoleński	A4	162,4	11400	400	3,51	375	3,29	775	457	833
■ Oddział w Gdańsku													
1	DANKO HR Sp. z o.o.	Dębina	Malborski	A4	155,5	10044	362	3,60	339	3,37	701	430	739
2	OHZ BOBROWNIKI Sp. z o.o.	Bobrowniki	Słupski	A4	247,8	10007	404	4,04	322	3,22	726	401	766
3	OHZ „GAJEWO” Sp. z o.o.	Tragamin	Malborski	A4	210,1	9806	361	3,68	322	3,28	683	406	741
4	GR Kropidłowski Arkadiusz	Nowy Barkoczyn	Kościerski	AT4	162,1	9295	347	3,73	308	3,31	655	434	764
5	PR-P WIOSNA Sp. z o.o.	Karwińskie Błoto I	Pucki	AT4	217,9	9004	317	3,52	303	3,37	620	402	787
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	Kamiński Patryk	wydajność obory właśc. 1	Lidzbarski	AT4	178,9	10184	389	3,82	349	3,43	738	349	787
			Lidzbarski	AT4	54,5	10575	407	3,85	361	3,41	768	338	787
			Lidzbarski	AT4	39,8	9996	381	3,81	347	3,47	728	355	0
			Lidzbarski	AT4	56,0	10138	382	3,77	345	3,40	727	350	0
2	Kamiński Franciszek	wydajność obory właśc. 3	Lidzbarski	AT4	28,6	9792	382	3,90	338	3,45	720	349	0
			Lidzbarski	AT4	28,6	9929	361	3,64	345	3,47	706	451	862
			Braniewski	A4	183,6	9806	395	4,03	326	3,32	721	407	831
			Kętrzyński	A4	184,2	9669	374	3,87	325	3,36	699	415	738
3	Kaniewski Piotr	Kaskajmy	Eicki	AR4	181,6	9427	336	3,56	318	3,37	654	401	725
4	Denert Zbigniew	Kalinowo	Elbląski	A4	257,8								
5	SO STAROGARD GD. Sp. z o.o.	Nowe Kusy		A4									
■ Oddział w Koszalinie													
1	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	Gryficki	A4	291,5	10961	453	4,13	374	3,41	827	420	754
2	SK NOWIELICE Sp. z o.o.	Trzebusz	Gryficki	A4	177,5	9536	395	4,14	338	3,54	733	467	816
3	BIELIN STADNINA KONI Sp. z o.o	Kamionka	Gryfiński	AT4	288,5	9314	397	4,26	304	3,26	701	425	817
4	Buchajczyk Konrad	Rzeczki	Choszczeński	AT4	187,5	8557	409	4,78	300	3,51	709	376	1018
Koleorem oznaczono obory, które zgodziły się na rejestrację mleka skupowego.													
STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.													

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 14e: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów 300,1 do 500 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność					Okres międzywyciel.	Wiek I-go wyciel.	
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko				Suma kg T+B
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie													
1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	A4	331,8	13192	489	3,71	441	3,34	930	403	749
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	A4	302,9	12963	439	3,39	423	3,26	862	399	740
3	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Glesno	Piński	A4	316,2	11752	443	3,77	376	3,20	819	403	732
4	OHZZ CHODECZEK Sp. z o.o.	Chodeczek	Włocławski	A4	354,0	11732	463	3,95	390	3,32	853	446	915
5	ZPR w KOWROZIE Sp. z o.o.	Pigża	Toruński	A4	338,1	11721	422	3,60	400	3,41	822	428	743
■ Oddział w Gdańsku													
1	OMPOL Sp. z o.o.	Leśnice	Lęborski	A4	327,8	10670	379	3,55	374	3,50	753	403	781
2	GR „AGROFARM” Sp. z o.o.	Jurkowie Pierwsze	Sztumski	A4	353,9	10462	383	3,66	358	3,42	741	418	785
3	GR „DELTA-AGRO” Radosław Tymiec	Miloradz	Malborski	AT4	400,3	10369	384	3,70	341	3,29	725	381	745
4	RESTAL-AGRI SPÓŁKA z o.o.	Kulice	Tczewski	A4	328,7	9818	381	3,88	326	3,32	707	425	773
5	GR „DOCHOWO DAIRY” „WEIBLOEM”	Dochowo	Słupski	A4	374,0	9730	362	3,72	325	3,34	687	427	859
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	C.OLSEN FARMS Sp. z o.o.	Rydzówka	Elbląski	A4	420,8	11051	357	3,23	365	3,3	722	409	741
2	Strumiński Wojciech, Agnieszka, Tomasz	Łupki	Piński	AR4	407,4	10699	444	4,15	370	3,46	814	442	784
3	Pontus Włodzimierz	Prejłowo	Olsztyński	AR4	368,4	9719	398	4,09	334	3,44	732	404	769
4	Lis Waldemar	Księży Dwór	Działdowski	A4	371,8	9263	317	3,42	321	3,46	638	412	849
■ Oddział w Koszalinie													
1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	Choszczeński	A4	335,5	12305	506	4,11	404	3,28	910	394	746
2	MŚCICE OHZ Sp. z o.o.	Kazimierz Pomorski	Koszaliński	A4	458,9	9979	401	4,02	337	3,38	738	407	749
3	SPÓŁDZIELCZA AGROFIRMA WITKOWO	Reńsko	Pyrzycki	A4	475,5	9071	334	3,68	310	3,42	644	468	737
4	ZAKŁAD ROLNY BAS Seńko Andrzej	Gostyni Szczeciński	Kamieński	AT4	451,9	8060	346	4,29	286	3,55	632	389	875
Kolorem oznaczono obory, które zgodziły się na rejestrację mleka skupowego.													

Tabela 14f: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Województwach Regionu Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów pow. 500,1 sztuk – wg kg mleka.

Lp	Właściciel stada/obory	Lokalizacja stada/obory	Powiat	Metoda oceny	Przeciętna liczba krów	Przeciętna wydajność						Okres między-wyciel.	Wiek I-go wyciel.
						Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B		
							kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie													
1	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Mrozowo	Nakielski	A4	535,2	12167	496	4,08	398	3,27	894	379	739
2	AGRO-DĄBRÓWKA SPÓŁKA z o.o.	Dąbrówka	Mogileński	A4	518,6	11492	456	3,97	384	3,34	840	390	834
3	HZINR POLANOWICE Sp. z o.o.	Polanowice	Inowrocławski	A4	516,2	10223	397	3,88	354	3,46	751	407	762
4	CERPLON PP-H-U Sp. z o.o.	Uścikowo	Żniński	AR8	536,7	8856	340	3,84	300	3,39	640	408	783
■ Oddział w Gdańsku													
1	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszymowo	Sztumski	AZ4	1141,5	11981	430	3,59	403	3,36	833	391	770
2	POLHOZ Sp. z o.o.	Pogorzała Wieś	Malborski	A4	557,9	11931	467	3,91	394	3,30	861	388	679
3	POLHOZ Sp. z o.o.	Wojanowo	Gdański	A4	583,7	11321	451	3,98	365	3,22	816	379	678
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie													
1	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mragowski	AT4	1080,9	13120	463	3,53	421	3,21	884	407	792
2	PW GRUNWALD Sp. z o.o.	Grunwald	Ostródzki	A4	540,8	11402	413	3,62	372	3,26	785	396	730
3	AGRO-SKANDAWA Sp. z o.o.	Błędowo	Kętrzyński	AT4	807,7	10679	390	3,65	342	3,20	732	413	756
4	AGROFARM SA i Gryko Wiktor – Stare Juchy (wydajność stada)		Eicki	AT4	587,6	9163	353	3,85	322	3,51	675	472	881
	AGROFARM SA	wydajn. obory właśc. 1	Eicki	AT4	229,3	9434	363	3,85	334	3,54	697	451	893
	Gryko Wiktor	wydajn. obory właśc. 2	Eicki	AT4	358,3	8990	346	3,85	315	3,5	661	485	875
5	Serowik Bogdan	Kocioł	Piski	AT4	670,7	8047	307	3,81	274	3,41	581	427	982
■ Oddział w Koszalinie													
1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Choszczeński	A4	650,0	13114	525	4,00	429	3,27	954	402	743
2	K & B & A LTD Sp. z o.o.	Rzeczyn	Kamieński	A4	599,6	12079	464	3,84	406	3,36	870	398	772
3	Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	A4	649,2	11994	482	4,02	401	3,34	883	406	771
4	ZDIZ-PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	Gryfiński	A4	708,2	11709	426	3,64	395	3,37	821	427	737
Kolorem oznaczono obory, które zgodziły się na rejestrację mleka skupowego.													
STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.													

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 15: Zestawienie najlepszych obór w Regionie Oceny Bydgoszcz wg kg mleka w poszczególnych grupach wielkości obór w 2017 roku.

Lp.	Właściciel stadła/obory	Lokalizacja stadła/obory	Województwo	Metoda oceny	Przecięt. liczba krów	Przeciętna wydajność				Mleko kg	Suma kg		Okres między-wyciel.	Wiek l-go wyciel.
						Tłuszcz kg	%	Białko kg	%		T+B			
do 20 krów														
1	Czarnecki Łukasz	Makówiec	Kujawsko-Pomorskie	AT4	15,6	412	3,73	379	3,43	11043	791	446	813	
2	Cichacy Dariusz i Elżbieta	Niewierz	Kujawsko-Pomorskie	AT4	16,2	454	4,13	386	3,51	11000	840	451	0	
3	Rzeszutek Zbigniew	Międzyłęż	Pomorskie	AT4	14,4	444	4,10	368	3,40	10829	812	452	809	
4	GR Lejkowski Ireneusz	Prokowo	Pomorskie	AT4	18,1	433	4,03	334	3,11	10736	767	440	762	
5	Sobczak Kazimierz	Bierzwnica	Zachodniopomorskie	AT4	13,9	439	4,12	344	3,23	10651	783	468	882	
od 20,1 do 50 sztuk														
	Majewska Urszula (wydajność dla stadła)	Kołoząb	Pomorskie	AT4	30,6	450	3,10	476	3,28	14513	926	422	825	
1	Majewski Eugeniusz	wydajn. obory właśc. 1	Pomorskie	AT4	11,9	444	2,93	491	3,24	15157	935	384	856	
	Majewska Urszula	wydajn. obory właśc. 2	Pomorskie	AT4	18,7	454	3,22	467	3,31	14103	921	443	810	
2	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Kujawsko-Pomorskie	A4	24,6	504	3,59	499	3,55	14045	1003	388	759	
3	Stępniakowski Adam	Kępnewo	Warmińsko-Mazurskie	A4	41,5	507	3,82	459	3,46	13259	966	424	806	
4	Stefański Andrzej	Sołtyki	Pomorskie	AT4	28,8	524	4,10	432	3,38	12786	956	394	958	
5	Ruta Witold i Mirosława	Książki	Kujawsko-Pomorskie	AT4	39,8	542	4,28	463	3,66	12657	1005	462	773	
od 50,1 do 150 sztuk														
1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Szarnoś	Kujawsko-Pomorskie	A4	87,3	495	3,76	466	3,54	13174	961	444	760	
2	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Dobrzyniewo	Wielkopolskie	A4	135,1	502	3,86	413	3,18	12998	915	395	754	
3	Jaroszek Tadeusz	Adamowo	Warmińsko-Mazurskie	AT4	52,6	461	3,64	442	3,49	12676	903	431	753	
4	Tułodziecki Jarosław	Wolęcin	Kujawsko-Pomorskie	AT4	136,5	498	3,93	412	3,25	12667	910	409	719	
5	Rutkowski Wiesław	Kociot Duży	Warmińsko-Mazurskie	A4	91,2	446	3,55	416	3,31	12552	862	384	1009	
od 150,1 do 300 sztuk														
1	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	Kujawsko-Pomorskie	A4	290,7	503	3,89	413	3,20	12917	916	413	776	
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałowo	Kujawsko-Pomorskie	A4	268,3	433	3,45	394	3,14	12552	827	391	741	
3	HENDRIPOL Sp. z o. o.	Bramka	Kujawsko-Pomorskie	AR8	256,0	484	3,94	425	3,46	12280	909	394	739	
4	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Chotel	Kujawsko-Pomorskie	A4	272,0	468	3,95	387	3,26	11855	855	399	753	
5	GR Stupikowski Ryszard	Suchorążeczek	Kujawsko-Pomorskie	A4	162,4	400	3,51	375	3,29	11400	775	457	833	
od 300,1 do 500 sztuk														
1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Kujawsko-Pomorskie	A4	331,8	489	3,71	441	3,34	13192	930	403	749	
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Kujawsko-Pomorskie	A4	302,9	439	3,39	423	3,26	12963	862	399	740	
3	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	Zachodniopomorskie	A4	335,5	506	4,11	404	3,28	12305	910	394	746	
4	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Glesno	Wielkopolskie	A4	316,2	443	3,77	376	3,20	11752	819	403	732	
5	OHZZ CHODECZEK Sp. z o.o.	Chodeczek	Kujawsko-Pomorskie	A4	354,0	463	3,95	390	3,32	11732	853	446	915	
pow. 500 sztuk														
1	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Warmińsko-Mazurskie	AT4	1080,9	463	3,53	421	3,21	13120	884	407	792	
2	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	A4	650,0	525	4,00	429	3,27	13114	954	402	743	
3	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Mrozowo	Kujawsko-Pomorskie	A4	535,2	496	4,08	398	3,27	12167	894	379	739	
4	K & B & A LTD Sp. z o.o.	Rzeczyn	Zachodniopomorskie	A4	599,6	464	3,84	406	3,36	12079	870	398	772	
5	Marzec Katarzyna	Wielkowo	Zachodniopomorskie	A4	649,2	482	4,02	401	3,34	11994	883	406	771	

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

STADO - grupa zwierząt utrzymywana w tym samym celu produkcyjnym, w tej samej lokalizacji, niezależnie od ilości właścicieli.

Tabela 16a: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów do 20,0 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy							
			Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko kg	Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	Liczba prób ML	
										kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie																
1	Czysz Łukasz	Dobre Wieś	PL-005318133327	Tarka	US-136747211	Durable	2012	2	15324	509	3,32	461	3,01	970	10	
2	Czysz Łukasz	Dobre Wieś	PL-005263318589	Erka 3	US-62745709	Titus	2012	3	15026	492	3,27	484	3,22	976	11	
3	Czarnecki Łukasz	Makówiec	PL-005257471870	Graniata	NN-000000000000	Nieznany	2010	4	14706	444	3,02	481	3,27	925	11	
4	GR Bogusz Mirosław	Zębowo	PL-005269789444	Czara	PL-005057772966	Orlik	2011	4	14689	441	3,01	429	2,92	870	10	
5	Czysz Łukasz	Dobre Wieś	PL-005318133372	Sarka	US-62916235	Altar2	2012	3	14178	355	2,51	448	3,16	803	9	
■ Oddział w Gdańsku																
1	Majewski Eugeniusz	Kołoząb	PL-005300037152	Miła 40	US-136665894	Orlando	2012	3	18297	428	2,34	566	3,09	994	11	
2	Majewska Urszula	Kołoząb	PL-005293722974	Miła 23	US-133059629	MR CC	2009	6	16614	446	2,68	506	3,05	952	10	
3	Majewski Eugeniusz	Kołoząb	PL-005273020410	Giśka 54	PL-005099107319	Ludek	2011	4	16568	459	2,77	529	3,19	988	10	
4	Majewska Urszula	Kołoząb	PL-005145890226	Rewir 18	NL-288458773	Canvas	2007	6	16360	513	3,13	573	3,50	1086	9	
5	Majewska Urszula	Kołoząb	PL-005160834489	Miła 32	NL-288458324	Sherman	2007	7	16144	472	2,92	520	3,22	992	11	
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie																
1	Kordalski Leszek	Rożental	PL-005246041992	Sarna	NN-000000000000	Nieznany	2011	5	13099	401	3,06	394	3,01	795	9	
2	Szkopiński Cezary	Laseczno	PL-005214465447	Kuleczka	PL-005022118566	Limar	2008	6	12989	404	3,11	390	3,00	794	10	
3	Nowak Krzysztof	Zelki	PL-005208413157	Babina	FR-8066193217	Cenar	2009	5	12376	443	3,58	407	3,29	850	9	
4	Kowalski Krzysztof	Romanowo	PL-005316731754	Wanasa	PL-005192425709	Adrias	2010	4	11976	460	3,84	376	3,14	836	10	
5	Kaczan Edward i Genowefa	Tłokowo	PL-005196957435	Łagodna 18	PL-005124966294	Calf	2009	5	11940	428	3,59	381	3,19	809	10	
■ Oddział w Koszalinie																
1	Wandachowicz Jan	Wyszobór	PL-005265774871	Agrypina 7	PL-005207812593	Baks	2011	2	11250	355	3,15	358	3,18	713	5	
2	Wandachowicz Jan	Wyszobór	PL-005153004738	Agrypina	PL-005156333088	F.F. Genua	2009	5	10839	331	3,06	330	3,05	661	4	
3	Sobczak Kazimierz	Bierzwnica	PL-005313474517	Milka 1	PL-005200626739	Balans	2011	4	10822	417	3,86	337	3,12	754	10	
4	Wandachowicz Jan	Wyszobór	PL-005256884398	Sima 8	PL-005261827540	HE-Maas	2014	1	10514	301	2,87	328	3,12	629	5	
5	Wandachowicz Jan	Wyszobór	PL-005256884282	Sima 6	PL-005229002187	Armstrong	2012	2	10465	348	3,32	315	3,01	663	6	

Tabela 16b: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 20,1 do 50,0 sztuk w roku 2017 – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy						Liczba prób ML			
			Numer		Nazwa	Numer			Nazwa		Mleko kg		Tłuszcz %			Białko %		Suma kg T+B
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie																		
1	GR Gromada Marcin	Ludzisko	PL-005207156956	Gerba	PL-005057772163	Malinowy	2009	5	16780	620	3,69	582	3,47	1202	10			
2	GR Gromada Marcin	Ludzisko	PL-005277045433	Mała	PL-005115206644	Torreador	2011	3	16213	560	3,45	547	3,37	1107	10			
3	GR Gromada Marcin	Ludzisko	PL-005295151420	Spokojna	FR-8066193217	Cenar	2013	2	16088	545	3,39	544	3,38	1089	10			
4	GR Szatwiński Ireneusz	Rętwiny	PL-005313852520	Flora Marcus	US-60540091	Marcus	2012	3	16085	448	2,78	443	2,75	891	10			
5	GR Gromada Marcin	Ludzisko	PL-005318062870	Krasula	DK-249558	Export	2012	3	15508	581	3,74	553	3,57	1134	9			
■ Oddział w Gdańsku																		
1	Saran Waldemar	Orliniec	PL-005149916366	Biała 14	PL-005053304211	Mighty	2008	7	14211	364	2,56	386	2,72	750	10			
2	Stefański Andrzej	Softyski	PL-005170324253	Kawka 14	PL-005053311271	Orizaba	2006	8	14151	559	3,95	456	3,22	1015	10			
3	GR Zwolicki Waldemar	Żelichowo	PL-005173607070	Kasia 31	PL-005020208372	Order	2009	4	14031	424	3,02	411	2,93	835	10			
4	Kaczmarek Arkadiusz	Matule	PL-005292052683	Sikorska 4	NN-000000000000	Nieznany	2011	4	13990	512	3,66	441	3,15	953	10			
5	GR Zwolicki Waldemar	Żelichowo	PL-005207106739	Kasia 38	FR-5612676312	Volcalis	2010	4	13945	391	2,81	441	3,16	832	9			
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie																		
1	Dombrowski Andrzej	Koszelewy	PL-005296366052	Figa	US-52357928	Cricket	2012	2	17103	666	3,90	601	3,51	1267	10			
2	Malesa Marcell	Gawliki Wielkie	PL-005250368696	Mika	PL-005137045047	Island	2012	3	16957	514	3,03	512	3,02	1026	8			
3	Łukasik Leszek	Dłużyna	PL-005267524702	Jagoda 17	FR-8066091555	Admirable	2012	4	16030	563	3,51	506	3,16	1069	9			
4	Stępiakowski Adam	Kępiewo	PL-005199206837	Liska 33	PL-005022116777	Borneo	2009	5	15567	589	3,79	515	3,31	1104	9			
5	Bałuch Bogdan	Jagoty	PL-005189440517	Renoma	PL-005141478862	Rom	2010	4	15502	502	3,24	492	3,17	994	10			
■ Oddział w Koszalinie																		
1	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	PL-005222576722	Cilla 4	FR-1724658564	Aulnay	2011	3	14031	443	3,16	414	2,95	857	10			
2	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	PL-005364240468	Polly 98	PL-005265741224	Bus	2014	1	13609	420	3,09	371	2,73	791	9			
3	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	PL-005319153799	Kester 7	US-134170608	Laramee	2013	2	13539	436	3,22	420	3,10	856	10			
4	ZDIZ - PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	PL-005221354772	Midorka	PL-005113712772	Omer Just	2012	3	13424	479	3,57	413	3,08	892	9			
5	Mich Wiesław	Berkanowo	PL-005224823503	Krasula 41	PL-005263492470	Onher	2012	3	13158	540	4,11	436	3,31	976	11			

Tabela 16c: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 50,1-150 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy							
			Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	Liczba prób ML
									kg	%	kg	%	kg	%		
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie																
1	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	PL-005234025997	Katia	US-132973942	Altabaxter	2011	3	20447	674	3,30	587	2,87	1261	11	
2	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	PL-005199976457	Marwa	US-134883562	Topeka P Red	2010	4	19358	695	3,59	638	3,30	1333	10	
3	SK Dobrzyniewo Sp. z o.o.	Dobrzyniewo	PL-005300017444	Sawa 6	US-132973942	Altabaxter	2010	4	18516	689	3,72	535	2,89	1224	10	
4	Tułodziecki Jarosław	Wolęcin	PL-005208778522	Apaja 3	US-60609783	Bomaz	2009	5	17434	627	3,59	508	2,91	1135	9	
5	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	PL-005356731523	Damajlama-3	PL-005173713801	Boston	2013	2	17382	551	3,17	597	3,44	1148	10	
■ Oddział w Gdańsku																
1	GR Górniewicz Daniel	Koszary	PL-005187095702	Łysa	US-52357952	Focus	2011	3	16222	529	3,26	484	2,98	1013	10	
2	GR Górniewicz Daniel	Koszary	PL-005268624425	Alina	US-64552203	Sanderson	2013	2	15959	500	3,14	477	2,99	977	10	
3	GR Wieliczko Andrzej	Lasy	PL-005320007739	Sława 13	PL-005157992710	Boater	2010	5	15622	561	3,59	502	3,21	1063	10	
4	GR Górniewicz Daniel	Koszary	PL-005248290565	Kania	US-52357952	Focus	2011	3	15252	521	3,42	478	3,13	999	10	
5	GR Górniewicz Daniel	Koszary	PL-005268624395	Sójka	US-61167015	Boulder	2013	2	14779	503	3,40	473	3,20	976	9	
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie																
1	Kaźmieruk Krzysztof	Szwarny	DE-1266911453	Mała	DE-0769427919	Meloney	2012	3	20038	598	2,99	667	3,33	1265	10	
2	Wąziwski Marek	Marcinowo	PL-005302788625	Krosta	NL-339291027	Paramount	2011	3	17534	571	3,26	553	3,16	1124	10	
3	Kaźmieruk Krzysztof	Szwarny	DE-1403462086	Juhma 1476	AT-749303742	Jobert	2008	6	16849	559	3,32	555	3,30	1114	8	
4	Kaźmieruk Krzysztof	Szwarny	DE-1266911431	Kropka	DE-0352642425	Emino	2012	4	16540	486	2,94	572	3,46	1058	10	
5	Jachimski Arkadiusz	Nowe Drygały	PL-005278349714	Malwa	PL-005164942760	Monsun	2013	2	15802	450	2,85	459	2,91	909	10	
■ Oddział w Koszalinie																
1	Lisiecki Andrzej	Jarszewo	PL-005383970391	Fryca 4	FR-5645214193	Vikan	2014	2	14007	563	4,02	500	3,57	1063	10	
2	PRU SMAGRO Sp. z o.o.	Smardzko	PL-005255580727	Estra 22	PL-005217669392	Grelot	2011	3	13722	445	3,25	375	2,73	820	11	
3	Lisiecki Andrzej	Jarszewo	PL-005223851811	Zorka 2	PL-005210010900	Stanley	2012	2	13484	612	4,54	465	3,45	1077	9	
4	Lisiecki Andrzej	Jarszewo	PL-005185262496	Gacka 1	PL-005047827993	Makler	2009	4	13212	464	3,51	396	3,00	860	11	
5	Lisiecki Andrzej	Jarszewo	PL-005285394110	Bona 4	FR-0105030896	Vidor	2013	2	13180	515	3,90	475	3,60	990	9	

Tabela 16c: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej, w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 150,1 do 300 sztuk w roku 2017 – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy								
			Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	Liczba prób mL	
									kg	%	kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie																	
1	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	PL-005308606244	Pierkke 119	NL-396647605	Fidelity	2012	3	17908	705	3,93	594	3,32	1299	6		
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	PL-005278741563	Firma 17	US-135695137	Hayden	2010	4	17440	671	3,85	551	3,16	1222	11		
3	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	PL-005299557846	Linda 50	US-52805710	Garrett	2011	4	17349	619	3,57	536	3,09	1155	5		
4	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	PL-005308606879	Rebecka 248	US-60597003	Planet	2012	3	17340	596	3,43	518	2,99	1114	6		
5	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	PL-005299558010	Stien 216	NL-377829950	Diamond	2011	3	17192	618	3,60	498	2,90	1116	6		
■ Oddział w Gdańsku																	
1	OHZ BOBROWNIKI Sp. z o.o.	Bobrowniki	PL-005222802432	Linda 16	US-61898306	Altaiota	2012	3	14679	713	4,86	497	3,39	1210	11		
2	OHZ BOBROWNIKI Sp. z o.o.	Bobrowniki	PL-005254847715	Bosa 7	FR-2941260084	Valjean	2013	2	14616	563	3,85	471	3,22	1034	10		
3	OHZ BOBROWNIKI Sp. z o.o.	Bobrowniki	PL-005296746311	Nobel 3	FR-5612676312	Volcalis	2011	4	14442	573	3,97	457	3,16	1030	10		
4	OHZ „GAJEWO” Sp. z o.o.	Tragamin	PL-005301612334	Henni	US-137837618	Tempting	2013	2	14348	506	3,53	417	2,91	923	10		
5	OHZ „GAJEWO” Sp. z o.o.	Tragamin	PL-005301609785	Boruta	US-50750448	Butze	2012	3	14252	568	3,98	438	3,07	1006	9		
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie																	
1	Hołownia Wojciech	Brzeszczyny	PL-005285322694	Jaskółka 4	FR-3927810234	Ultimo	2011	3	15906	501	3,15	513	3,23	1014	10		
2	Strumiłowski Tomasz	Łupki	DE-1304215820	Hinrika	DE-034727219	Eleve	2011	3	15567	529	3,40	474	3,05	1003	11		
3	Hołownia Wojciech	Brzeszczyny	PL-005265801539	Gryzelda 9	DK-248217	Colly	2011	3	15352	495	3,22	495	3,23	990	10		
4	UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI	Bałdy	PL-005254293673	Sara 6	PL-005219827233	Sharam	2011	3	14789	427	2,88	449	3,04	876	9		
5	UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI	Bałdy	PL-005267831916	Laura 1	PL-005082998221	Ginter	2012	2	14691	442	3,01	435	2,96	877	10		
■ Oddział w Koszalinie																	
1	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	PL-005275857618	Weide 7	UK-612628	Jock	2012	3	15429	546	3,54	459	2,98	1005	10		
2	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	PL-005298423388	Hilly 61	FR-5237442091	Virgino	2014	2	15024	530	3,53	467	3,11	997	10		
3	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	PL-005298422084	Marie 37	NL-443047659	Altaberlage	2013	2	14937	554	3,71	490	3,28	1044	10		
4	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	PL-005298422725	Lilofee 10	US-138929709	Altazaror	2013	2	14749	488	3,31	478	3,24	966	9		
5	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	PL-005275857946	Johanna 35	FR-1724658564	Aulnay	2012	3	14589	485	3,33	460	3,15	945	10		

Tabela 16e: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej, w grupie obór o przeciętnej liczbie krów 300,1 do 500 sztuk w roku 2017 – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec	Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy								
			Numer	Nazwa				Mleko		Tłuszcz		Białko	Suma kg T+B	Liczba prób ML		
										kg	%				kg	%

Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie

1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	DE-1266817921	Zili	US-62065919	Super	2012	3	18481	615	3,33	542	2,93	1157	9
2	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	PL-005285831240	Ozga	PL-005306742074	Milldor	2012	3	17595	699	3,97	541	3,07	1240	9
3	OHZZ CHODECZEK Sp. z o.o.	Chodeczek	PL-005271609884	Kaczka 41	US-137375664	Maxum	2012	2	17452	536	3,07	521	2,99	1057	10
4	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	PL-005296601061	Sofia 2	US-61980877	Doberman	2011	4	17336	657	3,79	550	3,17	1207	10
5	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	PL-005267042732	Pasja 13	US-61898306	Altaiota	2011	3	17212	568	3,30	546	3,17	1114	11

Oddział w Gdańsku

1	GR „DELTA-AGRO” Radosław Tymiec	Mitoradz	PL-005309605291	Kaszubka/442-2	US-61898306	Altaiota	2012	4	17054	543	3,18	540	3,17	1083	11
2	RESTAL-AGRI SPÓŁKA z o.o.	Kulice	PL-005302113670	Darka 15	US-61376443	Les	2012	3	16435	577	3,51	488	2,97	1065	8
3	GR „DELTA-AGRO” Radosław Tymiec	Mitoradz	PL-005244044490	Dika 1	US-62085114	Altaross	2011	3	16288	581	3,57	544	3,34	1125	11
4	OMPOL Sp. z o.o.	Leśnice	PL-005227127899	Kortien 104	US-61681229	Goli	2013	2	15917	614	3,86	516	3,24	1130	10
5	RESTAL-AGRI SPÓŁKA z o.o.	Kulice	PL-005302113052	Zapora 8	NN-000000000000	Nieznany	2012	3	15560	538	3,46	440	2,83	978	10

Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie

1	C. OLSEN FARMS Sp. z o.o.	Rydzówka	PL-005237506431	Moka	PL-005219826915	Bolen	2010	5	16182	520	3,21	478	2,95	998	10
2	Strumiłowski Wojciech i Agnieszka	Łupki	PL-005292314965	Hila	DK-36099	R David	2011	3	15551	502	3,23	492	3,16	994	11
3	C. OLSEN FARMS Sp. z o.o.	Rydzówka	PL-005302087827	Eugenia	NN-000000000000	Nieznamy	2013	2	15461	382	2,47	464	3,00	846	11
4	C. OLSEN FARMS Sp. z o.o.	Rydzówka	PL-005259346022	Janka	UK-612628	Jock	2012	3	14869	300	2,02	458	3,08	758	10
5	Strumiłowski Wojciech i Agnieszka	Łupki	PL-005305368343	Fiska	CA-101158614	Mastery	2012	3	14591	496	3,40	465	3,19	961	11

Oddział w Koszalinie

1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	PL-005266257847	Potulna	US-135695137	Hayden	2010	3	17521	759	4,33	493	2,82	1252	9
2	MŚCICE OHZ Sp. z o.o.	Kazimierz Pomorski	PL-005262102905	Ela 36	PL-005106913698	Jegier St	2012	2	16722	495	2,96	594	3,55	1089	9
3	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	PL-005266257373	Gonitwa	US-135695137	Hayden	2010	4	16200	610	3,77	513	3,16	1123	10
4	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	PL-005230291068	Duma	US-62065919	Super	2011	4	16181	598	3,70	484	2,99	1082	8
5	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	PL-005246334933	Alicja	PL-005094954284	Bakarar	2013	2	16060	578	3,60	479	2,98	1057	10

Tabela 16i: Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej, w grupie obór o przeciętnej liczbie krów powyżej 500,1 sztuk w roku 2017 – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność krowy								
			Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B	Liczba prób mL	
									kg	%	kg	%	kg	%			
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie																	
1	HZINR POLANOWICE Sp. z o.o.	Polanowice	PL-005249131362	Pyskata 49	PL-005094954284	Bakarat	2013	2	17375	490	2,82	535	3,08	1025	9		
2	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Mrozowo	PL-005239829842	Amazonka 96	US-62065919	Super	2012	4	16438	585	3,56	507	3,09	1092	9		
3	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Mrozowo	PL-005244916032	Salva	NL-475750563	Goldday	2013	2	16418	597	3,64	516	3,14	1113	10		
4	AGRO-DĄBRÓWKA SPÓŁKA z o.o.	Dąbrowka	PL-005265137874	Zima 21	NL-420132800	Altarush	2012	3	16119	581	3,60	508	3,15	1089	9		
5	SK DOBRZYNIOWO Sp. z o.o.	Mrozowo	PL-005267138121	Mazia	PL-005226249172	Synonim	2012	3	16025	658	4,11	472	2,94	1130	10		
■ Oddział w Gdańsku																	
1	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	PL-005251569320	Jantje 245	CA-7355179	Marine Red	2011	4	17754	583	3,29	507	2,86	1090	8		
2	POLHOZ Sp. z o.o.	Pogorzała Wieś	PL-005258930604	Meduza 168-1	US-62253367	Trigger	2014	2	17481	541	3,10	507	2,90	1048	11		
3	POLHOZ Sp. z o.o.	Pogorzała Wieś	PL-005258929707	Cytra 1	US-62253367	Trigger	2013	2	17447	641	3,67	561	3,22	1202	10		
4	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	PL-005276094579	Zawodowa 3	US-133080890	Lawn Boy Red	2012	3	17076	499	2,92	522	3,06	1021	8		
5	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	PL-005221449331	Malina 251-1	DE-0354412245	Snowmaster	2014	2	17016	389	2,29	495	2,91	884	9		
■ Oddział Olsztyn z/s w Dorotowie																	
1	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	PL-005269417736	Dona	US-135747713	Manifold	2013	2	18594	540	2,90	572	3,07	1112	10		
2	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	PL-005306059769	Riwa	US-135747713	Manifold	2011	3	18188	494	2,72	507	2,79	1001	11		
3	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	PL-005254506780	Wiga	US-135747713	Manifold	2011	4	17899	500	2,79	506	2,83	1006	9		
4	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	PL-005224118784	Ama	US-135747713	Manifold	2012	3	17858	566	3,17	537	3,01	1103	10		
5	PW GRUNWALD Sp. z o.o.	Grunwald	PL-005301863446	Łaciata 10	US-136407083	Lars	2012	3	17265	489	2,83	514	2,97	1003	10		
■ Oddział w Koszalinie																	
1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	PL-005251108086	Biksa	US-52805723	Gerard	2012	3	19391	688	3,55	591	3,05	1279	9		
2	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	PL-005300770066	R. Atje	FR-7233531777	Danesh	2010	4	19003	745	3,92	551	2,90	1296	10		
3	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	PL-005300769749	Tjalina	US-50747059	Graybil	2010	4	18333	671	3,66	553	3,02	1224	10		
4	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	PL-005286145513	Cyna	US-62916235	Altar2	2014	2	18246	585	3,21	556	3,05	1141	10		
5	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	PL-005286600227	Dumka	US-62072898	Shot	2012	3	17733	701	3,95	555	3,13	1256	10		

Tabela 17: Zestawienie krów o najwyższej w Regionie Oceny Bydgoszcz wydajności kg mleka w 305-dniowej laktacji lub krótszej w poszczególnych grupach wielkości obór w 2017 roku.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Województwo	Krowa		Ojciec		Rok ur.	Nr lakt.	Wydajność Krowy				Liczba prób mL		
				Numer	Nazwa	Numer	Nazwa			Mleko kg	Tłuszcz kg	Białko %	Suma kg T+B			
od 20 sztuk																
1	Majewski Eugeniusz	Kołoząb	Pomorskie	PL-005300037152	Miła 40	US-136665894	Orlando	2012	3	18297	428	2,34	566	3,09	994	11
2	Majewska Urszula	Kołoząb	Pomorskie	PL-005293722974	Miła 23	US-133059629	Mr Cc	2009	6	16614	446	2,68	506	3,05	952	10
3	Majewski Eugeniusz	Kołoząb	Pomorskie	PL-005273020410	Giska 54	PL-005099107319	Ludek	2011	4	16568	459	2,77	529	3,19	988	10
4	Majewska Urszula	Kołoząb	Pomorskie	PL-005145890226	Rewir 18	NL-288458773	Canvas	2007	6	16360	513	3,13	573	3,50	1086	9
5	Majewska Urszula	Kołoząb	Pomorskie	PL-005160834489	Miła 32	NL-288458324	Sherman	2007	7	16144	472	2,92	520	3,22	992	11
od 20,1 do 50 sztuk																
1	Dombrowski Andrzej	Koszelewy	Warmińsko-Mazurskie	PL-005296366052	Figa	US-52357928	Cricket	2012	2	17103	666	3,90	601	3,51	1267	10
2	Malesa Marceli	Gawliki Wielkie	Warmińsko-Mazurskie	PL-005250368696	Mika	PL-005137045047	Island	2012	3	16957	514	3,03	512	3,02	1026	8
3	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Kujawsko-Pomorskie	PL-005207156956	Gerba	PL-005057772163	Malinowy	2009	5	16780	620	3,69	582	3,47	1202	10
4	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Kujawsko-Pomorskie	PL-005277045433	Mała	PL-005115206644	Torreador	2011	3	16213	560	3,45	547	3,37	1107	10
5	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Kujawsko-Pomorskie	PL-005295151420	Spokojna	FR-8066193217	Cenar	2013	2	16088	545	3,39	544	3,38	1089	10
od 50,1 do 150 sztuk																
1	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005234025997	Katia	US-132973942	Altabaxter	2011	3	20447	674	3,30	587	2,87	1261	11
2	Każmieruk Krzysztof	Szwarny	Warmińsko-Mazurskie	DE-1266911453	Mała	DE-0769427919	Meloney	2012	3	20038	598	2,99	667	3,33	1265	10
3	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Kujawsko-Pomorskie	PL-005199976457	Marwa	US-134883562	Topeka P Red	2010	4	19358	695	3,59	638	3,30	1333	10
4	SK DOBRZYŃIEWO Sp. z o.o.	Dobrzyńewo	Wielkopolskie	PL-005300017444	Sawa 6	US-132973942	Altabaxter	2010	4	18516	689	3,72	535	2,89	1224	10
5	Wążeński Marek	Marcinowo	Warmińsko-Mazurskie	PL-005302788625	Krosta	NL-339291027	Paramount	2011	3	17534	571	3,26	553	3,16	1124	10
od 150,1 do 300 sztuk																
1	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	Kujawsko-Pomorskie	PL-005308606244	Pierkke 119	NL-396647605	Fidelity	2012	3	17908	705	3,93	594	3,32	1299	6
2	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	Kujawsko-Pomorskie	PL-005278741563	Firma 17	US-135895137	Hayden	2010	4	17440	671	3,85	551	3,16	1222	11
3	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	Kujawsko-Pomorskie	PL-005299557846	Linda 50	US-52805710	Garrett	2011	4	17349	619	3,57	536	3,09	1155	5
4	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	Kujawsko-Pomorskie	PL-005308606879	Rebecka 248	US-60597003	Planet	2012	3	17340	596	3,43	518	2,99	1114	6
5	HENDRIPOL Sp. z o.o.	Bramka	Kujawsko-Pomorskie	PL-005299558010	Stien 216	NL-377829950	Diamond	2011	3	17192	618	3,60	498	2,90	1116	6
od 300,1 do 500 sztuk																
1	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Kujawsko-Pomorskie	DE-1266817921	Zili	US-62065919	Super	2012	3	18481	615	3,33	542	2,93	1157	9
2	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Kujawsko-Pomorskie	PL-005285831240	Ozga	PL-005306742074	Milldor	2012	3	17595	699	3,97	541	3,07	1240	9
3	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Boguszyn	Zachodniopomorskie	PL-005266257847	Potulina	US-135695137	Hayden	2010	3	17521	759	4,33	493	2,82	1252	9
4	OHZZ CHODECZEK Sp. z o.o.	Chodeczek	Kujawsko-Pomorskie	PL-005271609884	Kaczka 41	US-137375664	Maxum	2012	2	17452	536	3,07	521	2,99	1057	10
5	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Kujawsko-Pomorskie	PL-005296601061	Sofia 2	US-61980877	Doberman	2011	4	17336	657	3,79	550	3,17	1207	10
pow. 500,1 sztuk																
1	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	PL-005251108086	Biksa	US-52805723	Gerard	2012	3	19391	688	3,55	591	3,05	1279	9
2	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	PL-005300770066	R. Atje	FR-7233531777	Danesh	2010	4	19003	745	3,92	551	2,90	1296	10
3	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Warmińsko-Mazurskie	PL-005269417736	Dona	US-135747713	Manifold	2013	2	18594	540	2,90	572	3,07	1112	10
4	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	PL-005300769749	Tjalina	US-50747059	Graybil	2010	4	18333	671	3,66	553	3,02	1224	10
5	OHZ LUBIANA Sp. z o.o.	Nadarzyn	Zachodniopomorskie	PL-005286145513	Cyna	US-62916235	Altar 2	2014	2	18246	585	3,21	556	3,05	1141	10

Tabela 18: Krowy o wydajności życiowej powyżej 100 tysięcy kg mleka wg Oddziałów w Regionie Oceny Bydgoszcz w 2017 roku.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Powiat	Krowa		Rok ur.	Lata oceny	Wydajność życiowa						
				Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B
								kg	%	kg	%	kg	%	
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie														
1	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	DE-1302155053	Doris 129	2003	12,1	★	169327	8297	4,90	5943	3,51	14240
2	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	PL-005003617224	Omega	2002	12,9	★	155352	5966	3,84	4971	3,20	10937
3	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	DE-1302450412	Doda	2004	11,1	★	135306	5940	4,39	4749	3,51	10689
4	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	PL-005176971307	Pasia 6	2007	8,6		132428	4185	3,16	3801	2,87	7986
5	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	PL-005125364457	Jura	2007	8,0		128465	5151	4,01	4252	3,31	9403
6	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałow	Aleksandrowski	PL-005098687447	Biga 5	2004	10,5		127960	4619	3,61	3736	2,92	8355
7	KULA STANISŁAW	Nowe Mosty	Grudziądzki	PL-005098642460	Rama 6	2004	10,2		118641	3785	3,19	3868	3,26	7653
8	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	PL-005169630617	Bosa 10	2006	9,2	★	118277	4802	4,06	4104	3,47	8906
9	GR BAJDA ALFRED	Niewierz	Brodnicki	PL-005082271072	Nysa	2004	11,8	★	118140	4643	3,93	4076	3,45	8719
10	ZPR w KOWROZIE Sp. z o.o.	Pigża	Toruński	PL-005124015343	Nowa	2006	8,8	★	117812	4677	3,97	3900	3,31	8577
11	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	DE-1302450455	Setra	2005	10,7	★	117114	5446	4,65	3994	3,41	9440
12	Pituła Jarosław i Jolanta	Dobieszewo	Nakielski	SE-0283200622	Svartkin	2005	9,8		116879	3974	3,40	3600	3,08	7574
13	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Nakielski	PL-005138378267	Łajka 1	2006	9,4	★	114926	3793	3,30	3551	3,09	7344
14	Cichaczy Dariusz i Elżbieta	Niewierz	Brodnicki	PL-005098651158	Nadia	2004	11,0		114905	4998	4,35	3941	3,43	8939
15	GR Pawlak Jan	Brudzyń	Żniński	PL-005171536051	Kwiatka 1	2006	9,3	★	113876	4726	4,15	3610	3,17	8336
16	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	PL-005098979856	Weneda 71	2004	10,8		113864	4680	4,11	3302	2,90	7982
17	BRZYSKO-ROL Sp. z o.o.	Górki Dąbskie	Nakielski	PL-005140226297	Diora	2005	10,5	★	113335	4193	3,70	3559	3,14	7752
18	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	Radziejowski	PL-005176977682	Ema 3	2007	7,7		113319	3842	3,39	3502	3,09	7344
19	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	PL-005173151788	Sława 12	2007	7,6		112964	3671	3,25	3536	3,13	7207
20	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	PL-005131753122	Anoda 46	2006	9,1		112960	4281	3,79	3536	3,13	7817
21	GR KUDŁA RYSZARD	Ławy	Rypiński	PL-005177152460	Eda	2007	8,3		112473	4679	4,16	3835	3,41	8514
22	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Osięciny	Radziejowski	PL-005148705510	Bula 43	2007	7,6		111436	3900	3,50	3265	2,93	7165
23	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Chotel	Włocławski	PL-005131760298	Gicka 13	2006	9,4	★	111416	4847	4,35	3465	3,11	8312
24	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	PL-005176971604	Tama 66	2007	8,3	★	111097	3999	3,60	3655	3,29	7654
25	GR Gromada Marcin	Ludzisko	Inowrocławski	PL-005098218931	Gerba 8	2005	9,6		111023	4385	3,95	4152	3,74	8537
26	GR Bartkowiak Robert	Wiecanowo	Mogileński	PL-005154837397	Inge 398	2006	9,2	★	110941	4016	3,62	3384	3,05	7400
27	Cichaczy Dariusz i Elżbieta	Niewierz	Brodnicki	PL-005113566443	Aza 3	2005	10,0	★	110785	4343	3,92	3667	3,31	8010
Sztuki zaznaczone kolorem wydajność 100 000 kg mleka uzyskiwały w latach poprzednich.														
★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.														

Tabela 18: cd.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Powiat	Krowa		Rok ur.	Lata oceny	Wydajność życiowa						
				Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B
								kg	%	kg	%	kg	%	
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie														
28	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałow	Aleksandrowski	PL-005176977279	Lama 19	2007	8,0	110370	3918	3,55	3377	3,06	7295	
29	GR Stiller Jarosław	Dziarnowo	Inowrocławski	DE-0349400853	Ingrid	2004	11,2 ★	110170	4726	4,29	3768	3,42	8494	
30	Dąbrowski Jarosław	Wójcin	Mogileński	PL-005098583367	Żeberka 4	2004	10,9 ★	109968	4311	3,92	3453	3,14	7764	
31	Karbowscy Hanna i Waldemar	Gortatowo	Brodnicki	PL-005098375665	Saba	2005	10,9 ★	109307	4110	3,76	3651	3,34	7761	
32	GR Bartkowiak Robert	Wiecanowo	Mogileński	PL-005154837199	Elsje 127	2006	8,7	109173	3854	3,53	3111	2,85	6965	
33	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	PL-005125362880	Gola	2007	8,4 ★	109016	4372	4,01	3543	3,25	7915	
34	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Lisnowo	Grudziądzki	PL-005168604985	Sabata 30	2007	8,2	108729	3403	3,13	3338	3,07	6741	
35	GOSP. TUPADŁY Sp. z o.o.	Tupadły	Nakielski	PL-005126088147	Loda 20	2006	9,6 ★	108715	4186	3,85	3251	2,99	7437	
36	GR Hanczewski Władysław	Wola Kożuszkowa	Mogileński	PL-005098334921	Rama 2	2005	10,6 ★	108544	4060	3,74	3397	3,13	7457	
37	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	DE-0114860643	Henni	2006	8,8	107882	4391	4,07	3528	3,27	7919	
38	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Jarantowice	Radziejowski	PL-005131754174	Laktoza 4	2006	8,5	107745	3620	3,36	3383	3,14	7003	
39	HZINR POLANOWICE Sp. z o.o.	Polanowice	Inowrocławski	PL-005138649947	Embrion 11	2006	8,8	107145	3772	3,52	3397	3,17	7169	
40	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałow	Aleksandrowski	PL-005131754075	Hila 4	2006	8,9 ★	106344	3903	3,67	3180	2,99	7083	
41	„HENDRIPOL” Sp. z o.o.	Bramka	Świecki	PL-005149654992	Wietske 846	2007	8,1	106074	3331	3,14	3246	3,06	6577	
42	Dąbrowski Jarosław	Wójcin	Mogileński	PL-005081954402	Lipa 2	2004	10,1	105999	4484	4,23	3572	3,37	8056	
43	GR Grochowska-Hein Bożena	Kiełpiny	Rypiński	PL-005143883718	Biute 8	2007	8,3 ★	105634	4120	3,90	3444	3,26	7564	
44	GR Bąda Alfred	Niewierz	Brodnicki	PL-005180140485	Kreta	2006	8,8 ★	105619	3074	2,91	3517	3,33	6591	
45	Tułodziecki Jarosław	Wolęcin	Lipnowski	PL-005169912423	Buza 4	2007	8,0 ★	105295	3032	2,88	3138	2,98	6170	
46	„HENDRIPOL” Sp. z o.o.	Kawęcin	Świecki	PL-005133140548	Dirkje 93	2006	8,7	104661	3904	3,73	3360	3,21	7264	
47	GR HANCZEWSKI WŁADYSŁAW	Wola Kożuszkowa	Mogileński	PL-005098335096	Rama 5	2006	9,5 ★	104458	4116	3,94	3364	3,22	7480	
48	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	PL-005143350586	Linka	2006	8,7 ★	104343	4090	3,92	3412	3,27	7502	
49	Kula Stanisław	Nowe Mosty	Grudziądzki	PL-005131988975	Stokrotka	2006	9,1 ★	104318	4037	3,87	3390	3,25	7427	
50	Dąbrowski Jarosław	Wójcin	Mogileński	PL-005069946368	Wiera 1	2003	11,7	104211	5085	4,88	3814	3,66	8899	
51	Wiśniewska Halina	Tadajewo	Brodnicki	PL-005003632463	Biała 2	2002	13,7 ★	103771	3456	3,33	3009	2,90	6465	
52	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Chotel	Włocławski	PL-005098548007	Erda 19	2004	10,6	103578	3926	3,79	3273	3,16	7199	
53	OHZ OSIĘCINY Sp. z o.o.	Michałow	Aleksandrowski	PL-005183025727	Wala 23	2008	6,8 ★	103209	3716	3,60	2983	2,89	6699	
54	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Lisnowo	Grudziądzki	PL-005173151054	Karola 10	2006	8,2	103187	3457	3,35	3106	3,01	6563	
Sztuki zaznaczone kolorem wydajność 100 000 kg mleka uzyskały w latach poprzednich.							★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.							

★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.

Tabela 18: cd.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Powiat	Krowa		Rok ur.	Lata oceny	Wydajność życiowa						
				Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B
								kg	%	kg	%	kg	%	
■ Oddział Bydgoszcz z/s w Minikowie														
55	GR Krzemkowski Grzegorz	Dębowo	Nakielski	CZ-171648981	Butiro	2008	7,4 ★	103079	3299	3,20	3494	3,39	6793	
56	GR Balcerak Tomasz	Powałkowice	Radziejowski	SE-0019020406	Tora	2005	10,3 ★	103073	3824	3,71	3154	3,06	6978	
57	GR Wiśniewski Sławomir	Ostrów Świecki	Chełmiński	PL-005098610438	Alba 4	2005	10,7 ★	102783	4163	4,05	3392	3,30	7555	
58	GR Grochowalska-Hein Bożena	Kiełpiny	Rypiński	PL-005143883985	Inka 12	2008	7,8 ★	102251	3763	3,68	3415	3,34	7178	
59	Kroll Maciej	Grocholín	Nakielski	PL-005098186643	Mecia	2004	11,0	102209	3956	3,87	3496	3,42	7452	
60	OHZ OSIĘCZNY Sp. z o.o.	Chotel	Włocławski	PL-005200625411	Asta 19	2008	7,7 ★	102035	3571	3,50	3143	3,08	6714	
61	Bogusz Jan	Zębowo	Toruński	PL-005163424120	Miła 1	2007	8,1	101702	3468	3,41	3183	3,13	6651	
62	Tułodziecki Jarosław	Wolęcin	Lipnowski	PL-005208778522	Apaja 3	2009	6,6	101460	3247	3,20	3074	3,03	6321	
63	ZPR w KOWROZIE Sp. z o.o.	Pigza	Toruński	PL-005099493634	Mysia	2005	9,6	101255	3574	3,53	3392	3,35	6966	
64	GR „KOMOROWO” Sp. z o.o.	Sobieszyno	Brodnicki	PL-005204135589	Funia	2009	6,7 ★	101127	4439	4,39	3418	3,38	7857	
65	Dąbrowski Jarosław	Wójcin	Mogileński	PL-005098260701	Mera 6	2006	9,3 ★	101091	3478	3,44	3002	2,97	6480	
66	GR Grochowalska-Hein Bożena	Kiełpiny	Rypiński	PL-005143883824	Gritt 9	2007	8,0 ★	100758	4302	4,27	3234	3,21	7536	
67	OHZ OSIĘCZNY Sp. z o.o.	Chotel	Włocławski	PL-005099107586	Stella 72	2004	10,0	100626	3301	3,28	3250	3,23	6551	
68	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	PL-005201221773	Bosa 12	2008	6,8	100326	2508	2,50	3200	3,19	5708	
69	SK „NOWE JANKOWICE” Sp. z o.o.	Nowe Jankowice	Grudziądzki	PL-005169633175	Wapnia 18	2006	9,0	100281	4583	4,57	3460	3,45	8043	
70	Kula Stanisław	Nowe Mosty	Grudziądzki	PL-005152457924	Mizia	2007	8,0 ★	100086	3053	3,05	3223	3,22	6276	
■ Oddział w Gdańsku														
1	Majewska Urszula	Kołoząb	Sztumski	PL-005093153244	Misa 10	2005	10,7 ★	122808	5109	4,16	4409	3,59	9518	
2	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	Sztumski	PL-005011138001	Klara	2002	12,9	116099	4342	3,74	3553	3,06	7895	
3	Majewska Urszula	Kołoząb	Sztumski	PL-005115443094	Trijntje 6	2005	9,1	114873	5123	4,46	3998	3,48	9121	
4	OMPOL Sp. z o.o.	Leśnice	Lęborski	PL-005168827186	Nora 177	2006	9,4 ★	113017	3300	2,92	3537	3,13	6837	
5	GR Tomaszewski Paweł	Gozdawa	Nowodworski	PL-005010041500	Granula 13	2000	15,7 ★	112663	4923	4,37	4022	3,57	8945	
6	GR „DELTA-AGRO” Radosław Tymiec	Międzybóże	Malborski	PL-005072701657	Fimosa 6	2005	10,0	109993	4136	3,76	3553	3,23	7689	
7	Stefański Andrzej	Sołtyki	Kwidzyński	PL-005170324123	Lila 25	2006	9,2 ★	109325	4373	4,00	3367	3,08	7740	
8	GR Czapiewski Krzysztof	Leśno Wybudowanie	Chojnicki	PL-005079465040	Warmia	2005	10,2	109197	4248	3,89	3756	3,44	8004	
9	Majewski Eugeniusz	Kołoząb	Sztumski	PL-005127989047	Trijntje 51	2007	8,4 ★	109027	3631	3,33	3554	3,26	7185	
10	Majewska Urszula	Kołoząb	Sztumski	PL-005160834489	Miła 32	2007	8,0 ★	107648	3434	3,19	3574	3,32	7008	
Sztuki zaznaczone kolorem wydajność 100 000 kg mleka uzyskiwały w latach poprzednich.														
★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.														

Tabela 18: cd.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Powiat	Krowa		Rok ur.	Lata oceny	Wydajność życiowa					
				Numer	Nazwa			Mleko kg	Tłuszcz kg	Białko %	Suma kg T+B		
■ Oddział w Gdańsku													
11	GR Piotrkowski Andrzej	Mierzeszyn	Gdański	PL-005065327734	Lidia 5	2004	10,7	104132	4946	4,75	3457	3,32	8403
12	POLH0Z Sp. z o.o.	Wojanowo	Gdański	PL-005201422538	Beata 9	2008	7,3	103938	3544	3,41	3077	2,96	6621
13	Karwasz Jan	Krynica Morska	Nowodworski	PL-005093511044	Diana 15	2005	10,2	103461	3590	3,47	3414	3,30	7004
14	OHZ „GAJEWO” Sp. z o.o.	Tragamin	Malborski	PL-005072685209	Muszka	2006	9,4	103281	3832	3,71	3233	3,13	7065
15	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	Sztumski	DE-0347773087	Fanaberia	2003	12,5	102687	4118	4,01	3440	3,35	7558
16	GR Cichaczewska-Łoś Anna	Ogorzeliny	Chojnicki	DE-1273331002	Emilia	2005	10,4	102191	4272	4,18	3791	3,71	8063
17	Majewska Urszula	Kołoząb	Sztumski	PL-005145890301	Rewir 17	2007	8,2	100538	3690	3,67	3479	3,46	7169
18	FORTUNE Sp. z o.o.	Cieszynowo	Sztumski	PL-005157425898	Kozera 1	2006	9,6	100332	4244	4,23	3361	3,35	7605
19	GR Bonin Tomasz	Lubań	Kościerski	PL-005011465022	Butna 18	2002	13,2	100303	4012	4,00	3250	3,24	7262
■ Oddział Olszyn z/s w Dorotowie													
1	Paliński Michał	Komorowo	Elbląski	PL-005011325364	Lalka III	2002	12,1	135384	5551	4,10	4373	3,23	9924
2	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mrągowski	PL-005098785532	Dobna 1	2004	11,4	134063	4907	3,66	4183	3,12	9090
3	Stępiński Adam	Kępiewo	Elbląski	PL-005134120198	Liska 27	2005	9,7	129854	4246	3,27	4077	3,14	8323
4	Buks Aleksander	Sokolica	Bartoszycki	NL-358479635	Geeske 2	2002	12,8	120409	5491	4,56	4214	3,50	9705
5	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mrągowski	PL-005098785853	Japa 1	2004	10,4	117215	4173	3,56	3563	3,04	7736
6	Jończyk Ewa i Wojciech	Garzewko	Olsztyński	PL-005032728335	Sara 4	2003	11,9	117120	5188	4,43	3935	3,36	9123
7	Baluch Włodzimierz	Jagoty	Lidzbarski	PL-005032098001	Pociecha	2003	11,2	114311	4470	3,91	4047	3,54	8517
8	Hasiuk Mirosław	Mokiny	Olsztyński	PL-005011425781	Czarna VI	2002	13,1	111632	4845	4,34	3751	3,36	8596
9	Jończyk Ewa i Wojciech	Garzewko	Olsztyński	PL-005075382723	Kasia 21	2004	10,4	108633	4715	4,34	3835	3,53	8550
10	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mrągowski	PL-005181093636	Nita	2007	7,6	106999	3702	3,46	3338	3,12	7040
11	Kubrowski Zenon	Ortowo	Piski	PL-005000961214	Brdą	2001	13,7	106875	4906	4,59	3623	3,39	8529
12	Procajło Stanisław	Stręgiel	Węgorzewski	PL-005033134081	Lalka II	2003	11,8	106010	4039	3,81	3170	2,99	7209
13	Stęckiewicz Andrzej	Małe Olecko	Olecki	PL-005010432957	Chuda	2002	13,4	105871	4732	4,47	3441	3,25	8173
14	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mrągowski	PL-005174750577	Anta	2006	8,7	105493	3502	3,32	3355	3,18	6857
15	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mrągowski	PL-005181095074	Gena	2008	7,6	104144	3499	3,36	3260	3,13	6759
16	Ługiewicz Zygmunt	Adamowo	Elbląski	PL-005079400072	Gawinka 9	2004	11,0	104142	4957	4,76	3718	3,57	8675
17	Mazurowska Ewa i Mariusz	Lubawa	ławski	PL-005107588888	Roma 7	2004	11,5	104074	4382	4,21	3414	3,28	7796
Sztuki zaznaczone kolorem wydajność 100 000 kg mleka uzyskiwały w latach poprzednich.								★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.					

Tabela 18: cd.

Lp.	Właściciel krowy	Miejscowość	Powiat	Krowa		Rok ur.	Lata oceny	Wydajność życiowa						
				Numer	Nazwa			Mleko		Tłuszcz		Białko		Suma kg T+B
								kg	%	kg	%	kg	%	
■ Oddział Olszyn z/s w Dorotowie														
18	Matebłowski Paweł	Olsztyn	M.Olsztyn	PL-005032694432	Mońka 15	2004	11,1	★ 103808	3529	3,40	3062	2,95	6591	
19	Mazurowska Ewa i Mariusz	Lubawa	Ławski	PL-005011436060	Modna 26	2002	12,6	103758	3922	3,78	3310	3,19	7232	
20	KOMBINAT ROLNY SZESTNO Sp. z o.o.	Lembruk	Mragowski	PL-005181094701	Dzika	2008	7,7	★ 103164	3807	3,69	3466	3,36	7273	
21	SK LISKI Sp. z o.o.	Liski	Bartoszycki	DE-0347890157	Elore 99	2003	11,7	102943	3675	3,57	3428	3,33	7103	
22	Lutkiewicz Adam	Canki	Giżycki	PL-005114264270	Luna	2005	10,1	★ 102905	5639	5,48	3334	3,24	8973	
23	Mazurowska Ewa i Mariusz	Lubawa	Ławski	PL-005005693301	Piękna 3	2002	13,6	★ 102469	3381	3,30	3136	3,06	6517	
24	Strumiłowski Wojciech, Agnieszka	Łupki	Piski	PL-005143017762	Beneta 2	2007	7,9	★ 101682	3650	3,59	2959	2,91	6609	
25	Wiśniewski Stanisław	Tyrowo	Ostródzki	DE-0347945599	Fatima 256	2003	12,1	101224	3806	3,76	3158	3,12	6964	
26	Pieniak Mariusz	Zawidy	Kętrzyński	PL-005032000660	Miła 2	2004	11,5	101072	4093	4,05	3224	3,19	7317	
27	Strumiłowski Wojciech, Agnieszka	Łupki	Piski	PL-005121929780	Sara	2005	9,5	100910	4087	4,05	3370	3,34	7457	
■ Oddział w Koszalinie														
1	MŚCICE OHZ Sp. z o.o.	Kazimierz Pomorski	Koszaliński	PL-005002743924	Balbina 20	2002	13,1	143915	5512	3,83	4936	3,43	10448	
2	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005127578067	Marijka 94	2005	10,2	★ 141613	5594	3,95	4447	3,14	10041	
3	Spółdzielca Agrofirma Witkowo	Reńsko	Pyrzycki	SE-888753751	Marje	2003	12,0	131855	5208	3,95	4087	3,10	9295	
4	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005129365634	Wda 9	2006	9,0	★ 110507	4221	3,82	3591	3,25	7812	
5	HORBAN Sp. z o.o.	Cieścierz	Gryficki	PL-005086265619	Nellie 241	2005	10,4	★ 108995	4316	3,96	3619	3,32	7935	
6	MŚCICE OHZ Sp. z o.o.	Kazimierz Pomorski	Koszaliński	PL-005136498493	Mimoza 32	2006	8,8	108501	4025	3,71	3450	3,18	7475	
7	ZDIZ-PIB KOŁBACZ Sp. z o.o.	Dębina	Gryfiński	PL-005086548392	Kira 67	2004	10,9	★ 108278	4277	3,95	3714	3,43	7991	
8	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005127580312	Biedronka 11	2006	9,4	107364	3854	3,59	3253	3,03	7107	
9	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005176865057	Muse 4	2007	8,4	★ 106678	3414	3,20	3147	2,95	6561	
10	Spółdzielca Agrofirma Witkowo	Reńsko	Pyrzycki	SE-531487961	Daga	2004	10,0	106335	3254	3,06	3392	3,19	6646	
11	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005127579361	Pogoda 101	2005	10,2	★ 105672	4914	4,65	3572	3,38	8486	
12	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005129365733	Pogoda 14	2006	9,1	★ 102116	3554	3,48	3074	3,01	6628	
13	GR Marzec Katarzyna	Wiejkowo	Kamieński	PL-005129365023	Sobka 13	2006	8,8	100648	3915	3,89	3291	3,27	7206	
Sztuki zaznaczone kolorem wydajność 100 000 kg mleka uzyskały w latach poprzednich.							★ Gwiazdka przy latach oceny oznacza, że sztuka nie ubyła do końca 2017 roku.							



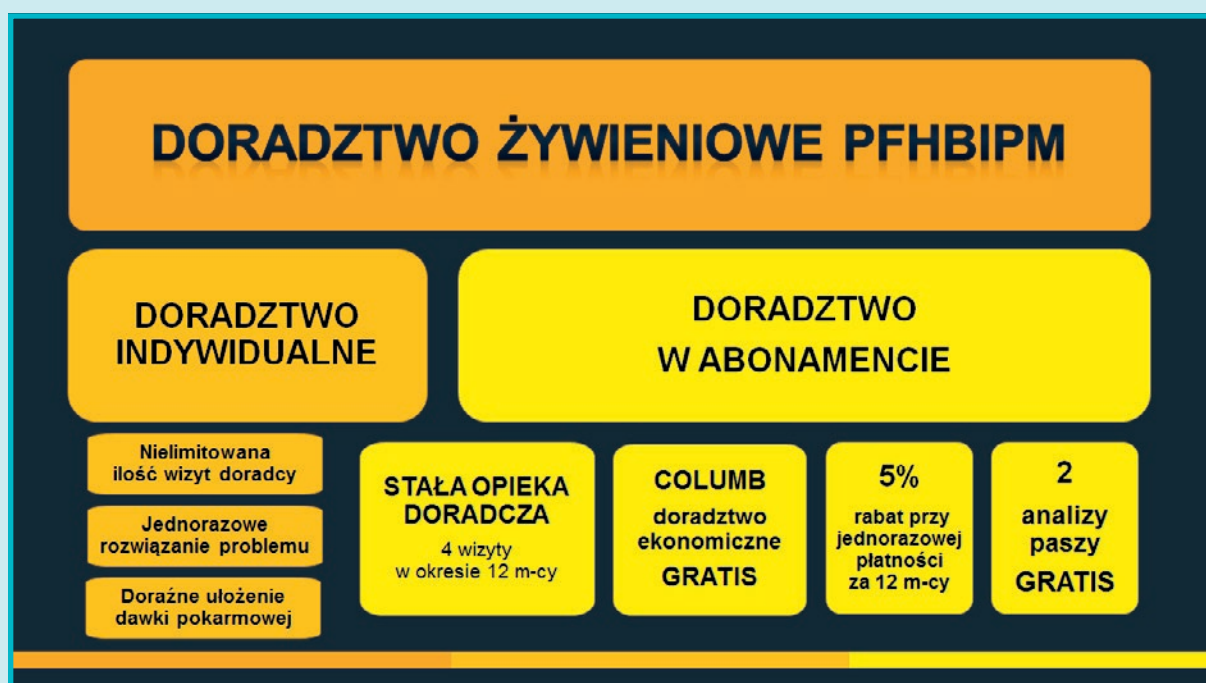
Doradztwo żywieniowe

świadczone przez specjalistów PFHBiPM jest usługą odpłatną, w całości niezależną od komercyjnych firm paszowych. Opiera się na indywidualnym podejściu do klienta i konkretnej sytuacji w stadzie. Zawsze znajdujemy najlepsze rozwiązania, odpowiednio dopasowane do danego problemu w stadzie oraz możliwości samego hodowcy.

Doradztwo żywieniowe PFHBiPM wyróżnia kreatywność i umiejętność łączenia teorii z praktyką. Dysponujemy fachową wiedzą popartą wieloletnim doświadczeniem. W naszej działalności wykorzystujemy umiejętności i wiedzę merytoryczną z wielu kluczowych dziedzin. Nasz warsztat pracy opiera się na znajomości zagadnień związanych z chowem i hodowlą, produkcją zwierzęcą, fizjologią oraz dobrostanem i zdrowiem krów mlecznych. Współpracujemy i korzystamy ze wsparcia świata nauki. Ciągłe doskonalimy nasze umiejętności i narzędzia wykorzystywane w codziennej praktyce doradczej.

Stawiamy na profesjonalizm i przejrzystość. Specjaliści PFHBiPM ustalają dawki pokarmowe dla zwierząt w oparciu o pasze stosowane w gospodarstwie. Nie sugerujemy się produktami konkretnego dostawcy, nie musimy realizować planów sprzedażowych firm paszowych. Motywuje nas zadowolenie klienta i pewność, że nasza usługa przynosi mu wymierną korzyść.

Podstawą usługi doradczej PFHBiPM jest współpraca z hodowcą i wzajemne zaufanie. Przed rozpoczęciem działań dokonujemy rzetelnego rozpoznania sytuacji w stadzie. Na podstawie uzyskanych informacji proponujemy optymalne i realne rozwiązania, ściśle dostosowywane do potrzeb Klienta.



Głównym celem naszej usługi jest poprawa potencjału produkcyjnego gospodarstw mlecznych, a także uświadamianie hodowcom, że prawidłowe żywienie ma kluczowe znaczenie dla rentowności stada. Dzięki naszym staraniom z roku na rok rośnie liczba hodowców dostrzegających korzyści płynące ze współpracy z doradcami żywieniowymi PFHBiPM.

Rysunek 1: Podsumowanie usług doradczych wykonanych w 2017 roku.

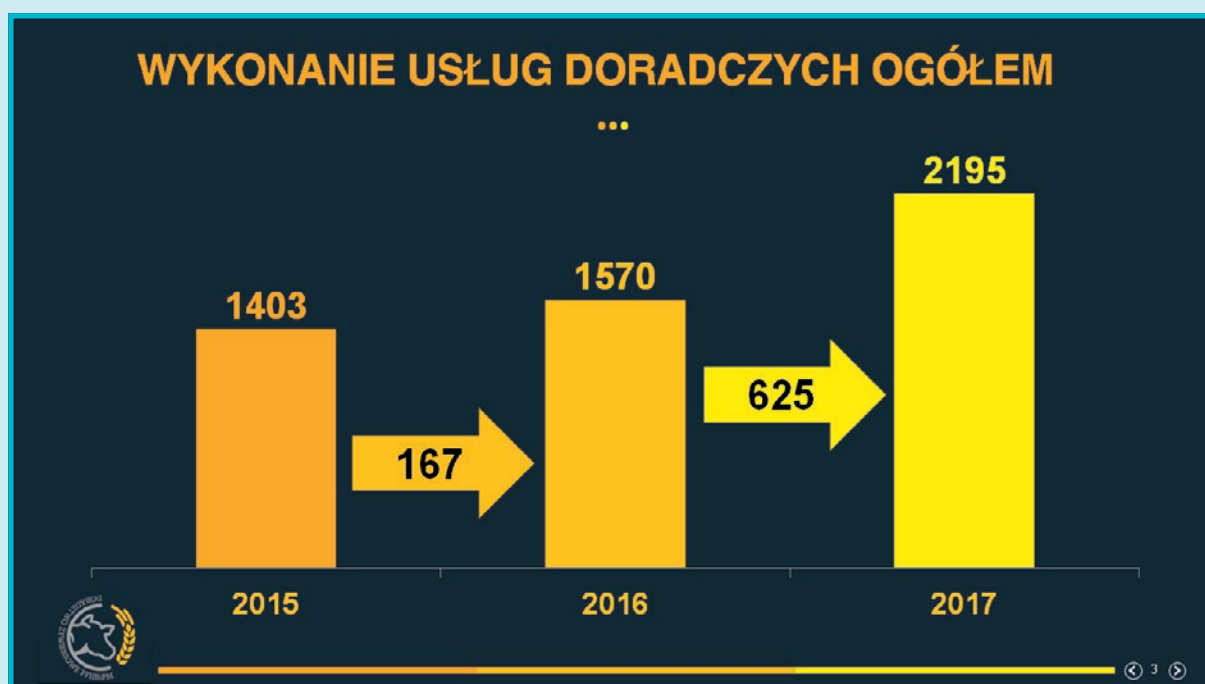


Wraz ze wzrostem liczby wykonywanych usług doradczych rośnie liczba krów objętych doradztwem żywieniowym.

Wykres 1: Krowy ze stad objętych doradztwem żywieniowym.



Rysunek 1: Usługi doradcze w latach 2015-2017.



DZIAŁ HODOWLI BYDŁA



Wykonanie Zadań Hodowlanych w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2017 roku

Podstawowym zadaniem Działu Hodowli Bydła Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka jest prowadzenie ksiąg dla bydła hodowlanego ras mlecznych.

Zadania hodowlane w ramach prowadzenia ksiąg bydła hodowlanego wykonywane są przez selekcjonerów bydła mlecznego i specjalistów ds. dokumentacji hodowlanej. Należą do nich:

1. Wpis krów do części wstępnej i głównej księgi oraz wyznaczanie minimalnych progów indeksu selekcyjnego i wpis do rozdziału Elita.

PFHBiPM prowadzi księgi w formie elektronicznej dla następujących ras bydła mlecznego:

- Polskiej holsztyńsko-fryzyjskiej, odmiany czarno-białej i czerwono-białej (PHF-HO i PHF-RW)
- Polskiej czarno-białej (ZB)
- Polskiej czerwono-białej (ZR)
- Simentalskiej (SM)
- Polskiej czerwonej (RP)
- Jersey (JE)
- Montbéliarde (MO)
- Brown Swiss (BS)
- Szwedzkiej czerwonej (SR)

2. Wpis buhajów ras mlecznych do ksiąg w formie elektronicznej.
3. Wydawanie hodowcom zaświadczeń potwierdzających dokonanie wpisu.
4. Wydawanie świadectw rodowodowych dla wprowadzanych do obrotu:
 - zwierząt (jałówki hodowlane, jałowice cielne, krowy do dalszego chowu, buhajki i buhaje hodowlane),
 - nasienia,
 - zarodków lub komórek jajowych.
5. Opiniowanie programów oceny i selekcji buhajów tworzonych przez spółki inseminacyjne oraz udział w ich realizacji:
 - komisyjny wybór ojców buhajów i matek buhajów,
 - kwalifikacja buhajków z indywidualnych kojarzeń,
 - ocena i selekcja buhajów przeznaczonych do testowania.
6. Opiniowanie buhajów, których nasienie jest wykorzystywane w sztucznym unasienianiu bydła.
7. Udział w realizacji programu hodowlanego ochrony zasobów genetycznych bydła ras polskiej czerwonej (RP), polskiej czerwono-białej (ZR) i polskiej czarno-białej (ZB).
8. Wybór zwierząt na wystawy regionalne i krajowe.

1. Wpis krów do ksiąg dla bydła hodowanego ras mlecznych

Podstawy prawne:

- Ustawa z dnia 29 czerwca 2007 roku o organizacji hodowli i rozrodzie zwierząt gospodarskich (Dz. U. z 24.07.2007, Nr 133, poz. 921)
- Regulamin wpisu do ksiąg bydła hodowanego ras mlecznych obowiązujący od 01.01.2008 roku do 14.10.2014 roku oraz Regulamin wpisu do ksiąg bydła hodowanego ras mlecznych obowiązujący od 15.10.2014 roku.
- Regulamin wpisu do ksiąg bydła hodowanego rasy Brown Swiss obowiązujący od 01.07.2008 roku.
- Regulamin wpisu do ksiąg bydła hodowanego rasy Szwedzkiej Czerwonej obowiązujący od 01.05.2009 roku.

Tabela 1: Ilość krów i cieliczek wpisanych do ksiąg bydła hodowanego w okresie 01.01.2017–31.12.2017 r. z podziałem na województwa i księgi (szt.).

Województwo	Księga Główna		Księga Wstępna		Razem
	Krowy	Cieliczki	Krowy	Cieliczki	
Kujawsko-Pomorskie	355	16972	2299	6833	26459
Pomorskie	50	8410	1113	3071	12644
Warmińsko-Mazurskie	713	11255	3500	9659	25127
Zachodniopomorskie	21	4264	124	1003	5412
RAZEM	1139	40901	7036	20566	69642

Do rozdziału **Elita** otwartego w części głównej księgi, przeznaczonego dla krów z wysoką wartością hodowlaną, charakteryzujących się dobrą budową ogólną oraz dobrym wymieniem wpisanych zostało w okresie 01.01.2017 – 31.12.2017 roku:

Tabela 2:

Województwo	Ilość przejrzanych krów (szt.)	Ilość wpisanych krów (szt.)*
Kujawsko-Pomorskie	41	183
Pomorskie	69	59
Warmińsko-Mazurskie	22	18
Zachodnio-Pomorskie	14	65
RAZEM	146	325

* łącznie z oceną klasyfikatorów OTiB

Krowy – kandydatki do wpisu do rozdziału **Elita** były wybierane w 2017 roku po uzyskaniu oceny wartości hodowlanej w sezonach oceny (2017.1, 2017.2, 2017.3), przy czym minimalne progi indeksu selekcyjnego dla poszczególnych ras były następujące (kg):

PHF-H0:	PF-115
PHF-RW:	PF-105
SM:	ind.+35,0
RP:	ind.+15,0

2. Wpis buhajów do ksiąg dla bydła hodowanego ras mlecznych

Ogólne warunki wpisu:

- Do ksiąg wpisywane są buhaje, których obustronne pochodzenie zostało potwierdzone badaniem grup krwi i białek krwi lub wynikiem badania markerów genetycznych DNA.
- Buhaj wpisany do ksiąg musi być zakwalifikowany przez prowadzącego księgę.

W okresie od 01.01.2017 r. do 31.12.2017 r. zakwalifikowano do dalszego chowu następującą ilość buhajów wszystkich ras, zarówno do SHiUZ w Bydgoszczy, jak i do krycia naturalnego:

Kujawsko-Pomorskie	155 szt.	9 szt.	146 szt.
Pomorskie	102 szt.	18 szt.	84 szt.
Warmińsko-Mazurskie	139 szt.	7 szt.	132 szt.
Zachodniopomorskie	82 szt.	3 szt.	79 szt.
RAZEM	478 szt.	SHiUZ	krycie naturalne

3. Zaświadczenia potwierdzające dokonanie wpisu do ksiąg dla bydła hodowlanego ras mlecznych

Zgodnie z zapisami Ustawy o organizacji hodowli i rozrodzie zwierząt gospodarskich z dnia 29 czerwca 2007 roku (Dz. U. z 24.07.2007, Nr 133, poz. 921) oraz w Rozporządzeniu MRiRW z dnia 21 grudnia 2007 roku, w sprawie maksymalnej wysokości opłat pobieranych za wpis do księgi hodowlanej lub rejestru, hodowca może wystąpić z wnioskiem o wydanie zaświadczenia potwierdzającego wpis do księgi hodowlanej lub rejestru.

Zaświadczenia potwierdzające wpis wydawane są zarówno dla krów jak i buhajów hodowlanych.

Od 2008 roku zaświadczenia potwierdzające wpis krów i buhajów do ksiąg bydła hodowlanego są wydawane przez PFHBiPM odpłatnie na wniosek hodowcy lub posiadacza zwierzęcia.

Od 01.01.2017 roku do 31.12.2017 roku wydano następującą ilość zaświadczeń potwierdzających wpis do księgi hodowlanej lub rejestru (szt.):

Kujawsko-Pomorskie	155 szt.
Pomorskie	102 szt.
Warmińsko-Mazurskie	139 szt.
Zachodniopomorskie	82 szt.
RAZEM	478 szt.

4. Świadectwa rodowodowe

Zgodnie z zapisami Ustawy o organizacji hodowli i rozrodzie zwierząt gospodarskich z dnia 29 czerwca 2007 roku (Dz. U. z 24.07.2007, Nr 133, poz. 921) zwierzęta hodowlane, nasienie zwierząt hodowlanych, ich komórki jajowe i zarodki wprowadzane do obrotu, zaopatruje się w świadectwa rodowodowe.

W Rozporządzeniu z dnia 30 kwietnia 2004 roku (Dz. U. z 14.05.2004, Nr 111, poz. 1175), regulującym szczegółowe przepisy dotyczące wydawania zaświadczeń hodowlanych, Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi uprawnili do ich wydawania Polską Federację Hodowców Bydła i Producentów Mleka jako podmiot prowadzący księgę zwierząt hodowlanych.

W dniu 17 maja 2005 roku weszła w życie nowa unijna decyzja 2005/379/WE w sprawie świadectw rodowodowych i danych szczegółowych dotyczących zwierząt hodowlanych czystorasowych z gatunku bydła oraz ich nasienia, komórek jajowych i zarodków.

Rozporządzenie Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 19 grudnia 2005 roku (Dz. U. z 2005 r. Nr 261 poz. 2189) wdraża postanowienia wymienionej decyzji do stosowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

W 2017 roku Biura Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka w Bydgoszczy, Gdańsku, Koszalinie i Olsztynie wydały na wnioski hodowców lub posiadaczy wprowadzanych do obrotu zwierząt następujące ilości świadectw rodowodowych:

Bydgoszcz	2257 szt.
Gdańsk	1140 szt.
Olsztyn	1931 szt.
Koszalin	437 szt.
RAZEM	5765 szt.

5. Współpraca ze spółkami inseminacyjnymi w zakresie realizacji programów oceny i selekcji buhajów

Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka opiniuje programy oceny i selekcji buhajów spółek inseminacyjnych oraz współuczestniczy w poszczególnych etapach ich realizacji, takich jak wybór ojców buhajów oraz matek buhajów, kwalifikacja buhajków z indywidualnych kojarzeń, selekcja i ocena buhajów przeznaczonych do testowania.

W 2017 roku w sezonach wyceny 2016/3, 2017/1, 2017/2 spośród krów znajdujących się na krajowych listach kandydatek, dokonano komisyjnego przeglądu kandydatek na matki buhajów (tabela 4).

Tabela 3: Stan matek buhajów po przeglądzie w sezonie 2017/2.

Województwo	Ilość przejranych kandydatek	Ogółem matek buhajów	PHF-HO	PHF-RW	SM
Kujawsko-Pomorskie	152	90	77	0	13
Pomorskie	25	12	12	0	0
Warmińsko-Mazurskie	0	0	0	0	0
Zachodniopomorskie	80	69	69	0	0
RAZEM	257	171	158	0	13

6. Udział w realizacji programów ochrony zasobów genetycznych bydła rasy polskiej czerwonej (RP), polskiej czerwono-białej (ZR) i polskiej czarno-białej (ZB)

Działając w porozumieniu z Instytutem Zootechniki, nadzorującym i koordynującym program ochrony zasobów genetycznych bydła rasy polskiej czerwonej (RP) oraz rasy polskiej czerwono-białej (ZR) i polskiej czarno-białej (ZB), PFHBiPM jako prowadzący księgi dla tych ras jest odpowiedzialna za:

- Wydawanie hodowcom rodowodów krów zgłaszanych do uczestnictwa w programie oraz przekazywanie ich do Instytutu Zootechniki.
- Wykonywanie w stadach objętych programem następujących prac hodowlanych:
 - typowanie buhajów do udziału w programie,
 - typowanie krów na matki buhajów,
 - tworzenie planu kojarzeń na bieżący rok z uwzględnieniem podziału krów na grupy genetyczne,
- Podejmowanie działań na rzecz promocji i rozwoju chronionych populacji bydła rasy polskiej czerwonej (RP) oraz polskiej czerwono-białej (ZR) i czarno-białej (ZB).

7. Udział w organizowaniu wystaw i pokazów bydła

Podczas organizowania wystaw i pokazów bydła Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka jest odpowiedzialna za:

- tworzenie regulaminów wystaw,
- przygotowanie danych o zwierzętach do katalogu,
- desygnowanie komisji sędziowskiej,
- wybór zwierząt,
- koordynowanie działań podczas wystawy wspólnie z organizatorami.

XXII Krajowa Wystawa Bydła Hodowanego w Poznaniu , 5-7 maja 2017 roku



Superczempion w kategorii krów rasy PHF – Hodowca OHZ Lubiana sp. z o.o.

Projekty rozwojowe realizowane w 2017 roku

SOL w rękach hodowców

Zgodnie z planami, o jakich pisaliśmy rok temu, hodowcy w całej Polsce mogą już korzystać z programu Stado OnLine (SOL). Pierwszym krokiem w tym kierunku było pilotowe wdrożenie programu. W tym celu w maju 2016 roku zaprosiliśmy hodowców do testowania SOLa.

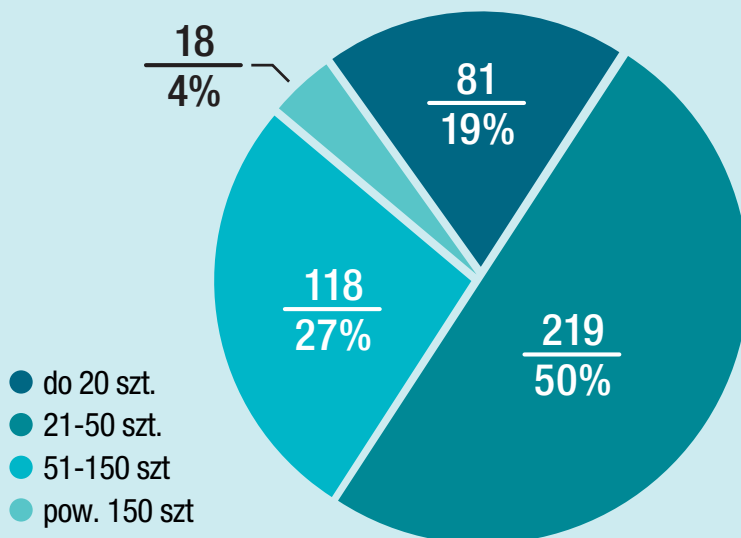
Otwarty nabór hodowców-testerów programu odbywał się w maju i czerwcu. Wszystkim chętnym – a było ich ponad 150 – umożliwiono korzystanie z programu w ich gospodarstwach. Zebrane dzięki testerom doświadczenia umożliwiły lepsze dostosowanie programu do oczekiwań hodowców.

W rezultacie, w końcu listopada 2017 roku, podczas Podlaskiego Forum Bydła, mogliśmy oficjalnie ogłosić, że ogólnopolskie wdrożenie programu nastąpi z początkiem stycznia 2018 roku. Pierwsza prośba o rejestrację gospodarstwa w SOL, złożona już w standardowym trybie (za pośrednictwem formularza zamieszczonego na stronie internetowej) wpłynęła 3 stycznia o godzinie 8:00. Od tego czasu odpowiednie wnioski napływają nieprzerwanie, w liczbie od kilku do kilkunastu dziennie. W ciągu 1-2 dni od wpłynięcia wniosku hodowca otrzymuje dostęp do programu. Liczba nowych użytkowników programu szybko rośnie i w chwili gdy powstaje ten tekst (2018-02-15) zbliża się do 500. Jeśli dodać do tego 100 gospodarstw, które nadal pełnią rolę testerów, oraz 50 takich, które zrezygnowały z roli testera i stały się „zwykłymi” użytkownikami, to możemy z dumą poinformować, że po miesiącu od oficjalnego debiutu SOLa liczba gospodarstw użytkujących ten program przekroczyła 600!

Kim są pierwsi użytkownicy programu SOL?

Przyglądając się wielkości gospodarstw, które zgłosiły chęć użytkowania programu można stwierdzić, że nie odbiegają one zasadniczo od ogółu gospodarstw objętych w naszym kraju oceną wartości użytkowej. Można jedynie zauważyć, że wśród użytkowników SOLa mniej jest gospodarstw małych (liczących do 20 krów). Wydaje się, że znaczna część właścicieli takich gospodarstw nie odczuwa potrzeby wspierania swojej pracy programem komputerowym, polegając na własnej pamięci lub tradycyjnych pomocach, typu kalendarza bądź zeszytu oborowego. Stosunkowo niewielki jest wśród użytkowników SOLa udział gospodarstw dużych, liczących ponad 150 krów. Przyczyną jest zapewne fakt, że znaczna część takich gospodarstw już użytkuje inny program do zarządzania stadem, często powiązany z funkcjonującą w danym gospodarstwie dojarnią lub robotem.

Rysunek 1: Gospodarstwa użytkujące SOL, w zależności od liczby utrzymywanych krów.



Rysunek 2: Rozmieszczenie gospodarstw użytkujących SOL (stan w dniu 2018.02.10).



Kontynuujemy prace nad doskonaleniem SOLa

Ciesząc się z szybkiego wzrostu grona gospodarstw korzystających z programu SOL dokładamy starań, aby ta tendencja nadal się utrzymywała. Służy temu rozbudowana pomoc techniczna, jaką oferujemy użytkownikom programu. Kluczowym jej elementem są tak zwani „SOL-asystenci” – pracownicy PFHBiPM, oddelegowani do pomocy użytkownikom SOL. Do SOL-asystenta można zadzwonić, napisać e-mail lub zagadać przez komunikator internetowy, uzyskując wyjaśnienie, poradę lub pomoc. SOL-asystenci są też wyposażeni w odpowiednie narzędzie, umożliwiające im (za zgodą użytkownika SOL) bezpośredni wgląd w problem, tak jak jest on widoczny na ekranie danego użytkownika. Bezpośrednio z programu jego użytkownik może też dotrzeć do instrukcji jego obsługi, mającej postać dokumentu internetowego (PDF) a także do zestawu krótkich filmików instruktażowych, prezentujących główne funkcje programu SOL.

Pracujemy także nad kolejnymi modułami, które mają poszerzyć możliwości programu oraz ułatwić korzystanie z niego. Dotyczy to w szczególności modułu INSEMINACJA. Będzie on pomocny tym hodowcom, którzy sami wykonują inseminacje we własnym stadzie, bo umożliwi im „oficjalną” rejestrację zabiegu inseminacji, wymaganą przepisami prawa.

Kto i jak może korzystać z SOLa?

Na razie z programu mogą korzystać jedynie ci hodowcy, których stada objęte są oceną wartości użytkowej. Producenci mleka nie objęci oceną będą mogli zostać użytkownikami SOL, ale dopiero od czerwca 2018 roku.

Aby uzyskać dostęp do programu należy wyrazić taką chęć, zwracając się w tym celu do jednego z SOL-asystentów. Najprostszym sposobem jest wypełnienie elektronicznego formularza na stronie internetowej programu (www.stadoonline.pl). Dalej sprawą pokieruje SOL-asystent.

Rysunek 1: „Alarmy” na pulpicie programu SOL – wynik współpracy z testerami programu.



Czy korzystanie z SOL jest odpłatne?

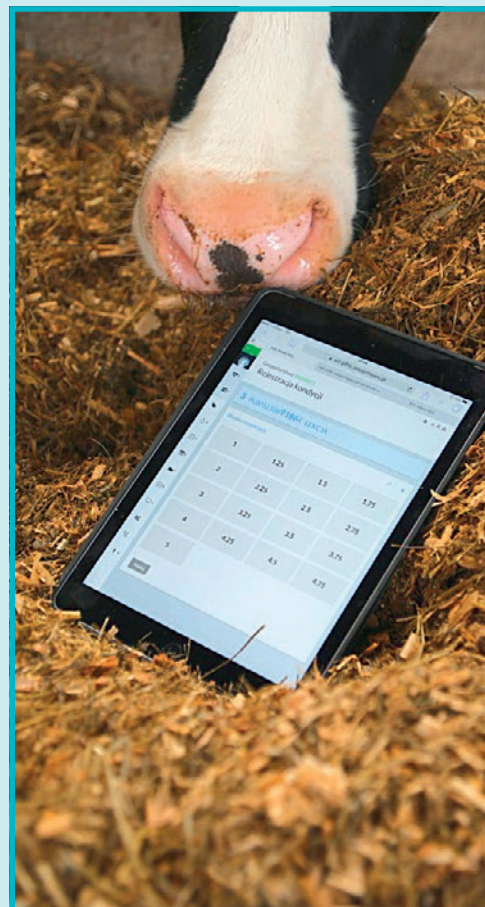
Zgodnie z decyzją kierownictwa PFHBiPM każdy hodowca, którego stado jest objęte oceną wartości użytkowej może bezterminowo użytkować bezpłatnie moduł BAZOWY. Co więcej, w przypadku gdy użytkownik będzie wprowadzał do SOL wszystkie dane o tych zdarzeniach, które powinny być umieszczane w Wykazie Zdarzeń, od kwietnia 2018 roku odpłatność za prowadzenie oceny będzie w jego stadzie zmniejszona o 0,20 zł/sztukę. Korzystanie z modułu BAZOWEGO jest zatem nie tylko bezpłatne, ale może nawet zmniejszyć wydatki na ocenę!

Korzystanie z modułu ZDROWIE jest bezpłatne przez pierwsze 90 dni po udostępnieniu programu użytkownikowi. Po tym terminie dalsze korzystanie z modułu będzie odpłatne. Odpłatność będzie naliczana według stanu krów, stwierdzonego w danym gospodarstwie podczas próbnego doju i wyniesie miesięcznie 0,80 zł/szt.

Chcesz wiedzieć więcej, zanim podejmiesz decyzję?

Wszelkie informacje dotyczące samego programu, zasad korzystania z niego oraz czynności, które należy wykonać w celu uzyskania dostępu do SOL, umieszczone są na stronie internetowej programu (www.stadoonline.pl). Na tejże stronie znajdziecie Państwo wersję demonstracyjną SOL oraz dane kontaktowe SOL-asystentów, którzy są gotowi udzielić wszelkich niezbędnych informacji.

Rysunek 1: SOL do dyspozycji hodowców – w każdym miejscu i o każdej porze.



LABORATORIUM



Laboratorium Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka w Bydgoszczy z/s w Minikowie przeprowadza badania składu mleka dla potrzeb hodowców bydła i producentów mleka z terenu województw: kujawsko-pomorskiego, pomorskiego, zachodniopomorskiego i warmińsko-mazurskiego.

Badania są wykonywane metodą instrumentalną z zastosowaniem aparatów Combifoss, w skład których wchodzi analizatory: Milkoscan FT+ i Fossomatic Basic Unit FC.

Metodą cytometrii przepływowej zastosowaną w Fossomaticu określana jest liczba komórek somatycznych.

Milkoscanem, metodą spektrometrii w podczerwieni, oznaczana jest zawartość tłuszczu, białka, laktozy, suchej masy, mocznika oraz kazeiny.

W dostarczanych do badań próbkach mleka od krów objętych oceną wartości użytkowej określa się zawartość ciał ketonowych – acetonu i kwasu betahydroksymasłowego oraz doświadczenie (od września 2014 roku) – 12-tu wolnych kwasów tłuszczowych.

Laboratorium realizuje na potrzeby PFHBiPM projekty badawcze – obecnie Program mocznikowy, którego celem jest opracowanie modelu interpretacji zawartości mocznika w mleku jako biomarkera żywienia i warunków środowiskowych krów mlecznych.

W 2017 roku Laboratorium wykonało 1 651 812 badań próbek mleka z czego 99,89% to badania dla potrzeb hodowlanych, 0,08% na indywidualne zlecenia hodowców i producentów mleka, a 0,03% dla potrzeb projektów badawczych.

Laboratorium szczególną wagę przykładają do rozpoznawania i zaspokajania potrzeb i oczekiwań klientów, doskonalenia jakości oferowanych usług oraz terminowości wykonania badań.

Uwzględniając sugestie klientów – w listopadzie 2017 roku rozpoczęto wdrażanie nowej metody badawczej – testu immunoenzymatycznego do wykrywania w mleku glikoprotein ciążowych. Metoda jest na etapie testowania. Planowany termin udostępnienia nowej usługi to II półrocze 2018 roku.

Laboratorium posiada wdrożony system zarządzania zgodny z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2005 „Ogólne wymagania dotyczące kompetencji laboratoriów badawczych i wzorcowych” i jest podmiotem akredytowanym przez Polskie Centrum Akredytacji zarejestrowanym pod numerem AB 473. Szczegółowe informacje dot. zakresu akredytacji znajdują się na stronie internetowej www.pca.gov.pl





Laboratoria PFHBiPM działają zgodnie z wytycznymi Międzynarodowego Komitetu ds. Oceny Użytkowości Zwierząt (ICAR), czego potwierdzeniem jest nadany przez tę instytucję certyfikat.

W celu zapewnienia odpowiedniej jakości badań Laboratorium systematycznie uczestniczy w porównaniach międzylaboratoryjnych organizowanych przez Laboratoria Referencyjne krajowe i zagraniczne (Włochy, Francja) uzyskując pozytywne wyniki.

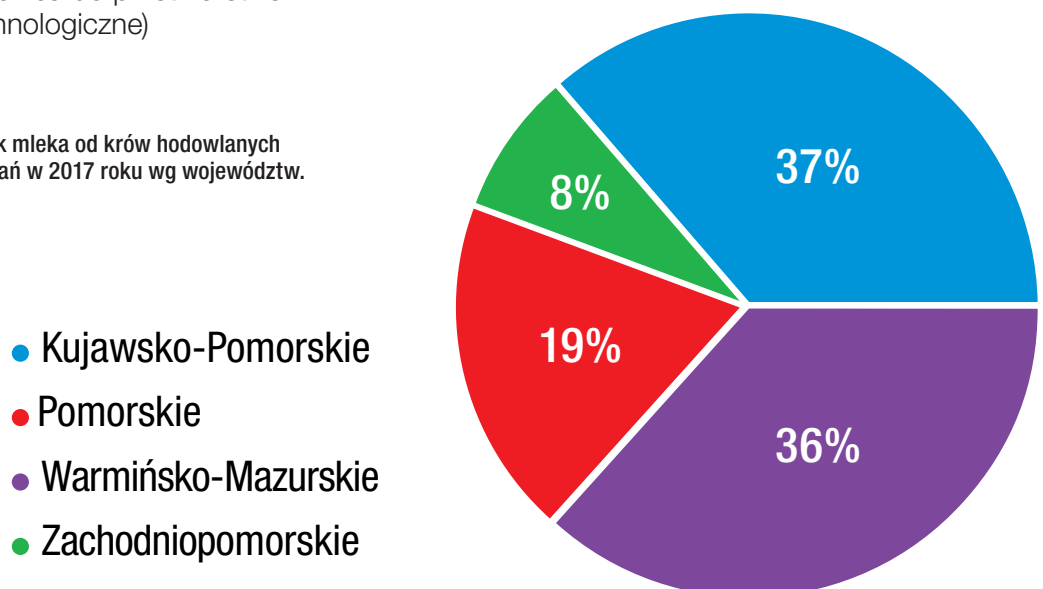
Zachęcamy do korzystania z usług Laboratorium w Bydgoszczy z/s w Minikowie.

Analiza uzyskanych wyników badań pozwoli Państwu na prowadzenie efektywnej i ekonomicznej produkcji mleka oraz hodowli bydła mlecznego.

Skład mleka jest wskaźnikiem:

- wydajności
- prawidłowości żywienia
- zdrowotności stada
- przydatności surowca do przetwórstwa (właściwości technologiczne)

Wykres: Struktura ilości próbek mleka od krów hodowlanych dostarczonych do badań w 2017 roku wg województw.



W przypadku indywidualnego dostarczania próbek do badań należy dołączyć Zlecenie wykonania badań pobierając aktualny formularz ze strony internetowej Polskiej Federacji Hodowców Bydła i Producentów Mleka www.pfhb.pl (zakładka LABORATORIA / KONTAKT). Wyniki zostaną dostarczone pocztą oraz na życzenie – drogą elektroniczną lub faksem.

Laboratorium zwraca się z prośbą o wypełnienie ankiety znajdującej się na stronie internetowej PFHBiPM (zakładka LABORATORIA / ANKIETA).

Uzyskane informacje pomogą spełnić oczekiwania hodowców i producentów mleka.

Dane do kontaktu:

Polska Federacja Hodowców Bydła i Producentów Mleka w Warszawie
Region Oceny Bydgoszcz z/s w Minikowie
Laboratorium

Minikowo 1B, 89-122 Minikowo

tel. 525 624 229, 525 624 227, tel./fax 525 624 226

e-mail: lom_bydgoszcz@pfhb.pl

Kalendarium	4
Ocena Wartości Użytkowej Bydła Ras Mlecznych	7
Tabela 1: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych w 2017 roku – wg województw	8
Tabela 2: Przeciętna wydajność życiowa krów ubitych w roku 2017 wg województw.	8
Tabela 3: Stan oceny wartości użytkowej na 31 XII 2017 – wg województw RO Bydgoszcz.	13
Tabela 4: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych w 2017 roku – wg Regionów Oceny.....	13
Tabela 5: Struktura stada krów mlecznych w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz – grudzień 2017 rok.	13
Tabela 6: Liczba krów objętych oceną wartości użytkowej bydła w stosunku do pogłowia krów mlecznych ogółem według GUS..	15
Tabela 7: Porównanie wydajności krów ocenianych w latach 2016-2017 w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz.	15
Tabela 8: Przeciętne wydajności krów ocenianych w latach 2008-2017 w Regionie Oceny Bydgoszcz – wg oddziałów.	16
Tabela 9: Przeciętne wydajności ocenianych krów mlecznych wg ras, województwami – 2017 rok.	17
Tabela 10: Krowy o najwyższej wydajności mleka wg ras w Regionie Oceny Bydgoszcz w 305 dniowej laktacji w 2017 roku.....	20
Tabela 10a: Ranking Hodowców wg ras, wg kg mleka, z przeciętną ilością powyżej 4 krów w rasie w Regionie Oceny Bydgoszcz w 2017 roku..	26
Tabela 11: Wydajności laktacyjne krów w 2017 roku w RO Bydgoszcz – wg województw.....	28
Tabela 11a: Użytkowanie rozplodowe ocenianych krów mlecznych wg województw.....	29
Tabela 12: Wyniki wydajności krów mlecznych w województwach Regionu Oceny Bydgoszcz w 2017 roku – wg powiatów.....	30
Tabela 13: Ranking Hodowców wg kg mleka.....	32
Tabela 14a: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów do 20 sztuk – wg kg mleka.	67
Tabela 14b: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 20,1 do 50 sztuk – wg kg mleka.	68
Tabela 14c: Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 50,1 do 150 sztuk – wg kg mleka.	69

Tabela 14d:	Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 150,1 do 300 sztuk – wg kg mleka.	70
Tabela 14e:	Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów od 300,1 do 500 sztuk – wg kg mleka.	71
Tabela 14f:	Zestawienie najlepszych obór w 2017 roku w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz o przeciętnej liczbie krów pow. 500,1 sztuk – wg kg mleka.	72
Tabela 15:	Zestawienie najlepszych obór w Regionie Oceny Bydgoszcz wg kg mleka w poszczególnych grupach wielkości obór w 2017 roku.	77
Tabela 16a:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów do 20,0 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	78
Tabela 16b:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 20,1 do 50,0 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	79
Tabela 16c:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 50,1-150 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	80
Tabela 16d:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 150,1 do 300 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	81
Tabela 16e:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów od 300,1 do 500 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	82
Tabela 16f:	Zestawienie krów o najwyższej wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w grupie obór o przeciętnej liczbie krów powyżej 500,1 sztuk w 2017 roku – w Oddziałach Regionu Oceny Bydgoszcz.	83
Tabela 17:	Zestawienie krów o najwyższej w Regionie Oceny Bydgoszcz wydajności kg mleka w 305 dniowej laktacji lub krótszej w poszczególnych grupach wielkości obór w 2017 roku.	84
Tabela 18:	Krowy o wydajności życiowej powyżej 100 tysięcy kg mleka wg Oddziałów w Regionie Oceny Bydgoszcz w 2017 roku.	85
Doradztwo żywieniowe		91
Dział Hodowli Bydła		97
Projekty rozwojowe realizowane w 2017 roku – SOL w rękach hodowców		102
Laboratorium		109
Wyniki Mojej Obory za 2017 rok.		100

Wyniki Mojej Obory za 2017 rok

Nr obory	
Hodowca	

Wydajność:

Przeciętna liczba krów		
Mleko	kg	
Tłuszcz	kg	%
Białko	kg	%
Okres międzywycieleniowy		dni
Wiek 1 wycielenia		dni

Założony cel handlowy na 2017/2018



www.pfhb.pl