

乳用牛群能力検定成績

—令和7年度—

令和8年6月

集計分析 一般社団法人 家畜改良事業団

発行 乳用牛群検定全国協議会

1. 検定実施状況

① 検定農家数、検定牛頭数の対畜産統計比

(令和7年度末現在)

都道府県	検定牛マスター (8.3.末)				畜産統計 (07.02.01)			検定農家比率 (%)	検定牛比率 (%)	
	検定組合	検定牛頭数	検定農家数	1戸当り頭数	経産牛頭数	成畜戸数	1戸当り頭数			
北海道	97	337,854	3,245	104.1	470,500	4,830	97.4	67.2	71.8	
東	青森	1	1,629	24	67.9	8,020	125	64.2	19.2	20.3
	岩手	18	15,514	308	50.4	23,300	629	37.0	49.0	66.6
	宮城	2	2,130	59	36.1	10,800	343	31.5	17.2	19.7
	秋田	1	1,648	39	42.3	2,460	64	38.4	60.9	67.0
	小計	25	24,983	520	48.0	59,500	1,510	39.4	34.4	42.0
北	山形	1	1,304	34	38.4	7,800	164	47.6	20.7	16.7
	福島	2	2,758	56	49.3	7,230	189	38.3	29.6	38.1
	小計	25	24,983	520	48.0	59,500	1,510	39.4	34.4	42.0
関	茨城	6	5,718	75	76.2	18,300	231	79.2	32.5	31.2
	栃木	5	12,412	204	60.8	39,200	528	74.2	38.6	31.7
	群馬	6	10,537	120	87.8	22,100	339	65.2	35.4	47.7
	埼玉	1	681	13	52.4	4,040	119	33.9	10.9	16.9
	千葉	1	5,519	101	54.6	19,400	337	57.6	30.0	28.4
	東京	1	547	17	32.2	960	38	25.3	44.7	57.0
	神奈川	1	657	26	25.3	2,850	104	27.4	25.0	23.1
	小計	24	40,794	634	64.3	127,910	2,086	61.3	30.4	31.9
北	新潟	1	864	30	28.8	3,550	118	30.1	25.4	24.3
	富山	1	430	9	47.8	1,610	31	51.9	29.0	26.7
	石川	1	152	5	30.4	1,930	32	60.3	15.6	7.9
	福井	1	323	11	29.4	640	19	33.7	57.9	50.5
	小計	4	1,769	55	32.2	7,720	200	38.6	27.5	22.9
東	岐阜	2	1,105	21	52.6	3,300	77	42.9	27.3	33.5
	愛知	3	3,221	47	68.5	14,000	184	76.1	25.5	23.0
	三重	1	536	12	44.7	5,670	26	218.1	46.2	9.5
	小計	6	4,862	80	60.8	22,990	287	80.1	27.9	21.1

都道府県	検定牛マスター (8.3.末)				畜産統計 (07.02.01)			検定農家比率 (%)	検定牛比率 (%)	
	検定組合	検定牛頭数	検定農家数	1戸当り頭数	経産牛頭数	成畜戸数	1戸当り頭数			
近畿	滋賀	1	1,333	17	78.4	1,700	29	58.6	58.6	78.4
	京都	2	789	20	39.5	2,840	42	67.6	47.6	27.8
	大阪	1	168	5	33.6	880	20	44.0	25.0	19.1
	兵庫	10	2,157	56	38.5	8,660	180	48.1	31.1	24.9
	小計	14	4,447	98	45.4	16,700	305	54.8	32.1	26.6
中国	鳥取	3	6,073	85	71.4	6,400	94	68.1	90.4	94.9
	島根	1	2,216	26	85.2	7,950	68	116.9	38.2	27.9
	岡山	5	4,733	108	43.8	11,500	169	68.0	63.9	41.2
	広島	1	2,435	57	42.7	5,420	102	53.1	55.9	44.9
	山口	1	1,199	22	54.5	1,830	45	40.7	48.9	65.5
	徳島	1	581	13	44.7	2,450	66	37.1	19.7	23.7
	香川	1	1,139	6	189.8	3,970	50	79.4	12.0	28.7
	愛媛	3	1,858	40	46.5	3,050	69	44.2	58.0	60.9
	高知	1	881	18	48.9	2,370	41	57.8	43.9	37.2
	小計	17	21,115	375	56.3	44,900	704	63.8	53.3	47.0
九州	福岡	5	5,678	111	51.2	6,780	142	47.7	78.2	83.7
	佐賀	1	825	14	58.9	1,440	28	51.4	50.0	57.3
	長崎	2	2,154	37	58.2	4,440	104	42.7	35.6	48.5
	熊本	13	22,254	294	75.7	29,700	433	68.6	67.9	74.9
	大分	1	5,249	32	164.0	7,770	94	82.7	34.0	67.6
	宮崎	4	6,145	135	45.5	8,960	186	48.2	72.6	68.6
	鹿児島	1	5,596	90	62.2	8,170	124	65.9	72.6	68.5
小計	27	47,901	713	67.2	67,200	1,110	60.5	64.2	71.3	
沖縄	1	1,725	35	49.3	2,660	65	40.9	53.8	64.8	
都府県	118	147,596	2,510	58.8	349,700	6,270	55.8	40.0	42.2	
全国	215	485,450	5,755	84.4	820,100	11,100	73.9	51.8	59.2	

※ 令和8年2月1日現在の畜産統計比が公表されていないため、令和7年2月1日現在の畜産統計値を掲載した。

② 検定種類別検定農家戸数・検定牛頭数

都道府県	検定農家			検定牛		
	戸数	内訳		頭数	内訳	
		立会	自家		立会	自家
北海道	3,245	3,240	5	337,854	337,240	614
青森	24	21	3	1,629	1,476	153
岩手	308	306	2	15,514	15,468	46
宮城	59	59	0	2,130	2,130	0
秋田	39	39	0	1,648	1,648	0
山形	34	34	0	1,304	1,304	0
福島	56	54	2	2,758	2,698	60
茨城	75	74	1	5,718	5,691	27
栃木	204	203	1	12,412	12,355	57
群馬	120	119	1	10,537	10,527	10
埼玉	13	12	1	681	626	55
千葉	101	101	0	5,519	5,519	0
東京	17	17	0	547	547	0
神奈川	26	26	0	657	657	0
新潟	30	30	0	864	864	0
富山	9	9	0	430	430	0
石川	5	4	1	152	147	5
福井	11	10	1	323	283	40
山梨	7	7	0	635	635	0
長野	43	42	1	2,646	2,579	67
岐阜	21	21	0	1,105	1,105	0
静岡	28	28	0	1,442	1,442	0
愛知	47	47	0	3,221	3,221	0
三重	12	11	1	536	399	137

都道府県	検定農家			検定牛		
	戸数	内訳		頭数	内訳	
		立会	自家		立会	自家
滋賀	17	16	1	1,333	1,323	10
京都	20	15	5	789	612	177
大阪	5	5	0	168	168	0
兵庫	56	56	0	2,157	2,157	0
鳥取	85	85	0	6,073	6,073	0
島根	26	20	6	2,216	1,979	237
岡山	108	101	7	4,733	4,462	271
広島	57	52	5	2,435	2,266	169
山口	22	22	0	1,199	1,199	0
徳島	13	13	0	581	581	0
香川	6	6	0	1,139	1,139	0
愛媛	40	40	0	1,858	1,858	0
高知	18	18	0	881	881	0
福岡	111	111	0	5,678	5,678	0
佐賀	14	14	0	825	825	0
長崎	37	37	0	2,154	2,154	0
熊本	294	294	0	22,254	22,254	0
大分	32	31	1	5,249	5,195	54
宮崎	135	135	0	6,145	6,145	0
鹿児島	90	87	3	5,596	5,525	71
沖縄	35	35	0	1,725	1,725	0
都府県	2,510	2,467	43	147,596	145,950	1,646
全国	5,755	5,707	48	485,450	483,190	2,260

2. 令和7年度検定成績

① 305日検定成績(2回搾乳および自動搾乳)

品種別	検定別	都道府県	頭数(頭)	乳量(kg)		乳脂率(%)		平均乳脂量(kg)	蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		平均濃厚飼料給与量(kg)	平均乳飼比(%)	平均飼料効果	平均体重能率指数
				平均	最低 ~ 最高	平均	最低 ~ 最高		平均	最低 ~ 最高	平均	最低 ~ 最高				
ホルスタイン	立会	北海道	159,570	9,901	2,175 ~ 25,641	4.04	2.2 ~ 6.3	400	3.37	2.5 ~ 4.8	8.84	7.4 ~ 9.9	3,349	15	3.0	15.4
		都府県	72,476	9,862	1,606 ~ 19,582	3.94	1.3 ~ 6.7	389	3.35	2.5 ~ 4.8	8.81	7.5 ~ 9.9	3,791	22	2.6	15.4
		全国	232,046	9,889	1,606 ~ 25,641	4.01	1.3 ~ 6.7	397	3.37	2.5 ~ 4.8	8.83	7.4 ~ 9.9	3,495	17	2.8	15.4
	自家	北海道	98	7,977	4,547 ~ 11,451	4.09	2.7 ~ 5.7	326	3.41	3.0 ~ 4.2	8.77	7.9 ~ 9.5	2,401	12	3.3	0.0
		都府県	788	9,741	3,725 ~ 17,650	3.91	1.5 ~ 6.3	381	3.34	2.8 ~ 4.1	8.80	7.9 ~ 9.7	3,839	22	2.5	14.7
		全国	886	9,546	3,725 ~ 17,650	3.93	1.5 ~ 6.3	375	3.35	2.8 ~ 4.2	8.79	7.9 ~ 9.7	3,680	21	2.6	14.4
	自動	北海道	33,803	11,813	1,480 ~ 21,441	3.92	2.3 ~ 5.8	464	3.40	2.6 ~ 4.6	8.94	7.7 ~ 9.9	3,591	13	3.3	18.7
		都府県	5,615	10,956	4,369 ~ 19,270	3.80	2.2 ~ 5.8	417	3.38	2.5 ~ 4.4	8.87	7.7 ~ 9.9	4,015	20	2.7	16.7
		全国	39,418	11,691	1,480 ~ 21,441	3.91	2.2 ~ 5.8	457	3.39	2.5 ~ 4.6	8.93	7.7 ~ 9.9	3,657	14	3.2	18.4
	計	北海道	193,471	10,234	1,480 ~ 25,641	4.02	2.2 ~ 6.3	411	3.38	2.5 ~ 4.8	8.86	7.4 ~ 9.9	3,390	15	3.0	16.0
		都府県	78,879	9,939	1,606 ~ 19,582	3.93	1.3 ~ 6.7	391	3.36	2.5 ~ 4.8	8.81	7.5 ~ 9.9	3,808	21	2.6	15.5
		全国	272,350	10,149	1,480 ~ 25,641	3.99	1.3 ~ 6.7	405	3.37	2.5 ~ 4.8	8.85	7.4 ~ 9.9	3,519	17	2.9	15.8
ジャージー	立会	北海道	603	6,791	2,103 ~ 14,343	4.96	3.5 ~ 6.7	337	3.89	3.1 ~ 4.7	9.23	8.3 ~ 9.9	2,757	16	2.5	12.5
	都府県	1,388	6,629	1,586 ~ 14,553	4.90	3.0 ~ 6.7	325	3.92	3.1 ~ 4.7	9.28	8.2 ~ 9.9	2,986	22	2.2	14.9	
	全国	1,991	6,678	1,586 ~ 14,553	4.92	3.0 ~ 6.7	328	3.91	3.1 ~ 4.7	9.26	8.2 ~ 9.9	2,922	20	2.3	14.2	
フラウンシイス	立会	北海道	503	7,226	2,267 ~ 13,444	4.29	3.4 ~ 5.4	310	3.62	2.9 ~ 4.2	9.06	8.4 ~ 9.8	2,863	17	2.6	11.7
	都府県	197	7,903	2,012 ~ 11,659	4.24	3.0 ~ 5.3	335	3.60	3.0 ~ 4.3	9.09	8.3 ~ 9.8	4,260	25	1.9	12.3	
	全国	700	7,417	2,012 ~ 13,444	4.28	3.0 ~ 5.4	317	3.61	2.9 ~ 4.3	9.07	8.3 ~ 9.8	3,279	19	2.3	11.9	
乳用牛	立会	北海道	161,048	9,878	1,547 ~ 25,641	4.05	2.2 ~ 6.7	400	3.38	2.5 ~ 4.8	8.85	7.4 ~ 9.9	3,345	15	3.0	15.4
		都府県	74,019	9,799	1,586 ~ 19,582	3.95	1.3 ~ 6.7	387	3.36	2.5 ~ 4.8	8.81	7.5 ~ 9.9	3,778	22	2.6	15.4
		全国	235,067	9,853	1,547 ~ 25,641	4.02	1.3 ~ 6.7	396	3.37	2.5 ~ 4.8	8.84	7.4 ~ 9.9	3,489	18	2.8	15.4
	自家	北海道	98	7,977	4,547 ~ 11,451	4.09	2.7 ~ 5.7	326	3.41	3.0 ~ 4.2	8.77	7.9 ~ 9.5	2,401	12	3.3	0.0
		都府県	801	9,703	3,725 ~ 17,650	3.91	1.5 ~ 6.3	379	3.35	2.8 ~ 4.1	8.80	7.9 ~ 9.7	3,824	22	2.5	14.7
		全国	899	9,514	3,725 ~ 17,650	3.93	1.5 ~ 6.3	374	3.35	2.8 ~ 4.2	8.80	7.9 ~ 9.7	3,669	21	2.6	14.4
	自動	北海道	33,965	11,802	1,480 ~ 21,441	3.92	2.3 ~ 5.8	463	3.40	2.6 ~ 4.6	8.94	7.7 ~ 9.9	3,592	13	3.3	18.7
		都府県	5,711	10,887	2,951 ~ 19,270	3.81	2.2 ~ 5.9	415	3.38	2.5 ~ 4.7	8.88	7.7 ~ 9.9	4,002	20	2.7	16.8
		全国	39,676	11,671	1,480 ~ 21,441	3.91	2.2 ~ 5.9	456	3.39	2.5 ~ 4.7	8.94	7.7 ~ 9.9	3,656	14	3.2	18.4
	計	北海道	195,111	10,212	1,480 ~ 25,641	4.02	2.2 ~ 6.7	411	3.38	2.5 ~ 4.8	8.87	7.4 ~ 9.9	3,387	15	3.0	15.9
		都府県	80,531	9,875	1,586 ~ 19,582	3.94	1.3 ~ 6.7	389	3.36	2.5 ~ 4.8	8.82	7.5 ~ 9.9	3,794	21	2.6	15.5
		全国	275,642	10,114	1,480 ~ 25,641	4.00	1.3 ~ 6.7	404	3.38	2.5 ~ 4.8	8.85	7.4 ~ 9.9	3,513	17	2.9	15.8

② 305日検定成績(3回搾乳)

品種別	検定別	都道府県	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			平均乳脂量(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			平均濃厚飼料給与量(kg)	平均乳飼比(%)	平均飼効	平均体重能率指数
				平均	最低	最高	平均	最低	最高		平均	最低	最高	平均	最低	最高				
ホルスタイン	立会	北海道	5,721	11,401	4,294	18,052	3.96	2.4	5.7	452	3.33	2.6	4.2	8.84	7.8	9.8	3,816	14	3.0	18.7
		都府県	4,945	11,026	3,651	18,413	3.87	2.3	5.8	427	3.30	2.7	4.2	8.76	7.7	9.9	4,540	16	2.4	17.4
		全国	10,666	11,227	3,651	18,413	3.92	2.3	5.8	440	3.32	2.6	4.2	8.80	7.7	9.9	4,185	15	2.7	18.1
	計	北海道	5,721	11,401	4,294	18,052	3.96	2.4	5.7	452	3.33	2.6	4.2	8.84	7.8	9.8	3,816	14	3.0	18.7
		都府県	5,048	11,038	3,651	18,413	3.87	2.3	5.8	427	3.30	2.7	4.2	8.76	7.7	9.9	4,526	16	2.4	17.4
		全国	10,769	11,231	3,651	18,413	3.92	2.3	5.8	440	3.32	2.6	4.2	8.80	7.7	9.9	4,182	15	2.7	18.1
乳用牛	立会	北海道	5,767	11,383	4,294	18,052	3.96	2.4	5.9	451	3.34	2.6	4.4	8.84	7.8	9.8	3,808	14	3.0	18.7
		都府県	5,005	10,978	3,276	18,413	3.87	2.3	5.9	425	3.30	2.7	4.3	8.76	7.7	9.9	4,548	16	2.4	17.3
		全国	10,772	11,195	3,276	18,413	3.92	2.3	5.9	439	3.32	2.6	4.4	8.80	7.7	9.9	4,186	15	2.7	18.1
	計	北海道	5,767	11,383	4,294	18,052	3.96	2.4	5.9	451	3.34	2.6	4.4	8.84	7.8	9.8	3,808	14	3.0	18.7
		都府県	5,108	10,991	3,276	18,413	3.87	2.3	5.9	425	3.30	2.7	4.3	8.76	7.7	9.9	4,533	16	2.4	17.3
		全国	10,875	11,199	3,276	18,413	3.92	2.3	5.9	439	3.32	2.6	4.4	8.80	7.7	9.9	4,182	15	2.7	18.1

③ 産次別検定成績(立会検定・2回搾乳・ホルスタイン種)

区分	産次	頭数 (頭)	平均分娩 時月齢 (ヶ月)	乳量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能率 指数
				平均	最低	最高								
北海道	初産	52,026	24.8	8,734	2,392 ~	15,592	4.09	358	3.41	8.96	3,332	17	2.6	14.7
	2産	42,758	38.1	10,286	2,496 ~	25,641	4.05	417	3.40	8.87	3,387	15	3.0	16.1
	3産	30,233	51.7	10,735	2,175 ~	24,180	4.03	433	3.36	8.80	3,391	14	3.2	16.1
	4産	18,575	65.0	10,697	2,831 ~	24,269	4.00	428	3.33	8.75	3,353	14	3.2	15.6
	5産	15,978	86.9	10,170	2,809 ~	21,138	3.95	401	3.28	8.67	3,218	15	3.2	14.3
都府県	初産	24,831	25.4	8,853	1,875 ~	16,423	3.97	352	3.39	8.93	3,758	24	2.4	14.5
	2産	20,005	39.5	10,191	1,606 ~	18,519	3.95	402	3.38	8.83	3,804	21	2.7	15.9
	3産	13,578	53.4	10,615	1,740 ~	19,582	3.93	417	3.33	8.74	3,830	20	2.8	16.1
	4産	7,883	67.3	10,588	2,879 ~	19,147	3.91	414	3.30	8.70	3,791	20	2.8	15.9
	5産	6,179	88.3	10,275	3,249 ~	18,822	3.88	398	3.27	8.63	3,799	21	2.7	15.2
全国	初産	76,857	25.0	8,773	1,875 ~	16,423	4.05	356	3.41	8.95	3,477	19	2.5	14.6
	2産	62,763	38.6	10,255	1,606 ~	25,641	4.02	412	3.39	8.86	3,527	17	2.9	16.0
	3産	43,811	52.3	10,698	1,740 ~	24,180	4.00	428	3.35	8.78	3,535	16	3.0	16.1
	4産	26,458	65.7	10,665	2,831 ~	24,269	3.97	424	3.32	8.73	3,492	16	3.1	15.6
	5産	22,157	87.3	10,200	2,809 ~	21,138	3.93	401	3.28	8.66	3,392	17	3.0	14.5

※5産は5産以上の検定牛を含む。

④ 産次別検定成績(立会検定・3回搾乳・ホルスタイン種)

区分	産次	頭数 (頭)	平均分娩 時月齢 (ヶ月)	乳量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能率 指数
				平均	最低	最高								
北海道	初産	2,163	23.5	10,189	4,294 ~	15,707	3.98	406	3.35	8.91	3,647	16	2.9	17.1
	2産	1,661	36.6	11,885	4,689 ~	17,303	3.97	472	3.36	8.85	3,975	14	3.0	19.6
	3産	984	49.9	12,329	4,672 ~	18,052	3.97	489	3.33	8.79	3,898	13	3.2	19.9
	4産	548	63.1	12,411	6,395 ~	17,630	3.92	487	3.29	8.73	3,859	13	3.2	19.6
	5産	365	81.7	12,356	5,359 ~	17,238	3.87	478	3.24	8.68	3,872	14	3.2	19.0
都府県	初産	1,519	25.3	9,844	3,651 ~	15,712	3.96	390	3.32	8.85	4,370	18	2.3	16.1
	2産	1,372	38.6	11,502	4,440 ~	17,362	3.82	439	3.33	8.78	4,412	15	2.6	18.0
	3産	946	52.0	11,927	4,439 ~	18,413	3.85	460	3.29	8.72	4,514	15	2.6	18.2
	4産	553	65.6	11,765	3,771 ~	18,255	3.86	454	3.25	8.67	4,639	14	2.5	17.8
	5産	555	89.4	10,809	4,567 ~	16,916	3.80	411	3.23	8.64	5,269	12	2.1	16.7
全国	初産	3,682	24.3	10,047	3,651 ~	15,712	3.98	399	3.34	8.89	3,971	17	2.6	16.7
	2産	3,033	37.5	11,712	4,440 ~	17,362	3.90	457	3.35	8.82	4,194	15	2.8	18.9
	3産	1,930	51.0	12,132	4,439 ~	18,413	3.91	475	3.31	8.76	4,235	14	2.9	19.1
	4産	1,101	64.4	12,087	3,771 ~	18,255	3.89	470	3.27	8.70	4,300	13	2.8	18.7
	5産	920	86.3	11,423	4,567 ~	17,238	3.83	438	3.23	8.66	4,776	13	2.4	17.6

※5産は5産以上の検定牛を含む。

⑤ 産次別検定成績(自動搾乳・ホルスタイン種)

区分	産次	頭数 (頭)	平均分娩 時月齢 (ヶ月)	乳量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能率 指数
				平均	最低	最高								
北海道	初産	12,022	24.2	10,309	1,480 ~	18,338	3.99	411	3.42	9.03	3,552	15	2.9	17.7
	2産	10,357	37.1	12,404	3,080 ~	19,827	3.90	484	3.41	8.95	3,616	13	3.4	19.6
	3産	6,493	50.4	12,939	4,003 ~	21,441	3.89	503	3.38	8.89	3,629	12	3.6	19.3
	4産	3,275	63.3	12,924	4,623 ~	19,939	3.89	502	3.34	8.84	3,603	13	3.6	18.5
	5産	1,656	81.2	12,414	4,107 ~	19,949	3.89	483	3.31	8.79	3,549	13	3.5	17.1
都府県	初産	1,891	25.1	9,651	4,559 ~	15,263	3.87	374	3.39	8.96	3,840	21	2.5	15.5
	2産	1,821	38.4	11,313	4,369 ~	18,088	3.79	428	3.40	8.89	4,113	19	2.8	17.2
	3産	1,046	52.1	11,958	5,506 ~	19,270	3.75	449	3.36	8.81	4,185	19	2.9	17.7
	4産	493	65.8	12,123	5,125 ~	18,670	3.79	459	3.33	8.78	4,047	18	3.0	17.6
	5産	364	86.2	11,494	4,544 ~	18,136	3.78	434	3.31	8.72	3,903	18	2.9	16.6
全国	初産	13,913	24.3	10,220	1,480 ~	18,338	3.97	406	3.42	9.02	3,595	16	2.8	17.4
	2産	12,178	37.3	12,241	3,080 ~	19,827	3.89	476	3.41	8.94	3,697	14	3.3	19.3
	3産	7,539	50.6	12,802	4,003 ~	21,441	3.87	496	3.37	8.88	3,714	13	3.4	19.1
	4産	3,768	63.6	12,820	4,623 ~	19,939	3.87	497	3.34	8.83	3,666	13	3.5	18.4
	5産	2,020	82.1	12,248	4,107 ~	19,949	3.87	474	3.31	8.78	3,618	14	3.4	17.0

※5産は5産以上の検定牛を含む。

3. 年次別検定成績

①全 国(立会検定・2回搾乳・ホルスタイン種)

年次	頭数 (頭)	乳 量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能 率指数
		平均	最低	最高								
50年	6,721	5,826	2,004	~ 12,181	3.60	208	-	-	1,889	23	3.8	9.9
11年	279,375	8,638	1,330	~ 20,205	3.85	333	3.19	8.73	3,166	20	2.8	13.9
12年	283,274	8,794	1,714	~ 22,484	3.87	341	3.19	8.73	3,205	19	2.8	14.1
13年	284,125	8,871	1,299	~ 20,411	3.89	345	3.20	8.73	3,241	18	2.8	14.2
14年	295,185	9,014	1,611	~ 21,564	3.92	353	3.21	8.73	3,257	18	2.8	14.4
15年	304,263	9,093	1,711	~ 22,625	3.96	360	3.25	8.76	3,277	18	2.8	14.5
16年	311,395	9,196	1,341	~ 24,622	3.96	364	3.24	8.75	3,315	18	2.8	14.6
17年	318,325	9,121	947	~ 25,678	3.95	360	3.25	8.75	3,339	19	2.8	14.5
18年	318,498	9,179	1,696	~ 20,848	3.95	363	3.25	8.75	3,318	19	2.8	14.5
19年	313,183	9,140	1,443	~ 21,889	3.96	361	3.24	8.73	3,270	20	2.8	14.5
20年	315,894	9,147	1,873	~ 22,652	3.95	361	3.23	8.72	3,313	22	2.8	14.6
21年	318,529	9,217	1,300	~ 23,520	3.94	363	3.24	8.72	3,342	22	2.8	14.7
22年	303,444	9,286	1,719	~ 21,210	3.93	365	3.23	8.71	3,432	21	2.7	15.8
23年	303,966	9,225	1,286	~ 23,717	3.91	361	3.23	8.72	3,396	21	2.7	14.9
24年	305,218	9,286	1,610	~ 24,625	3.92	364	3.25	8.74	3,453	21	2.7	14.7
25年	302,916	9,406	1,303	~ 22,345	3.92	369	3.26	8.75	3,483	21	2.7	14.8
26年	295,902	9,382	1,490	~ 22,168	3.92	368	3.26	8.75	3,477	22	2.7	14.8
27年	291,274	9,450	924	~ 21,306	3.91	370	3.27	8.75	3,482	21	2.7	14.8
28年	289,554	9,601	1,167	~ 24,941	3.87	372	3.27	8.75	3,493	20	2.8	15.0
29年	282,670	9,594	1,639	~ 22,868	3.88	372	3.28	8.75	3,500	19	2.7	15.0
30年	271,515	9,711	1,255	~ 22,406	3.89	378	3.28	8.76	3,464	19	2.8	15.1
元年	269,343	9,760	1,656	~ 22,723	3.89	380	3.27	8.75	3,441	19	2.8	15.2
02年	263,754	9,819	1,127	~ 29,324	3.89	382	3.29	8.76	3,449	18	2.8	15.3
03年	261,907	9,830	813	~ 25,156	3.91	384	3.31	8.78	3,445	18	2.9	15.3
04年	252,271	9,939	1,594	~ 21,979	3.94	392	3.33	8.80	3,444	18	2.9	15.4
05年	240,143	9,753	2,131	~ 33,729	3.97	387	3.32	8.78	3,457	19	2.8	15.1
06年	238,856	9,713	1,413	~ 23,697	3.98	387	3.34	8.80	3,465	18	2.8	15.1
07年	232,046	9,889	1,606	~ 25,641	4.01	397	3.37	8.83	3,495	17	2.8	15.4

② 北海道(立会検定・2回搾乳・ホルスタイン種)

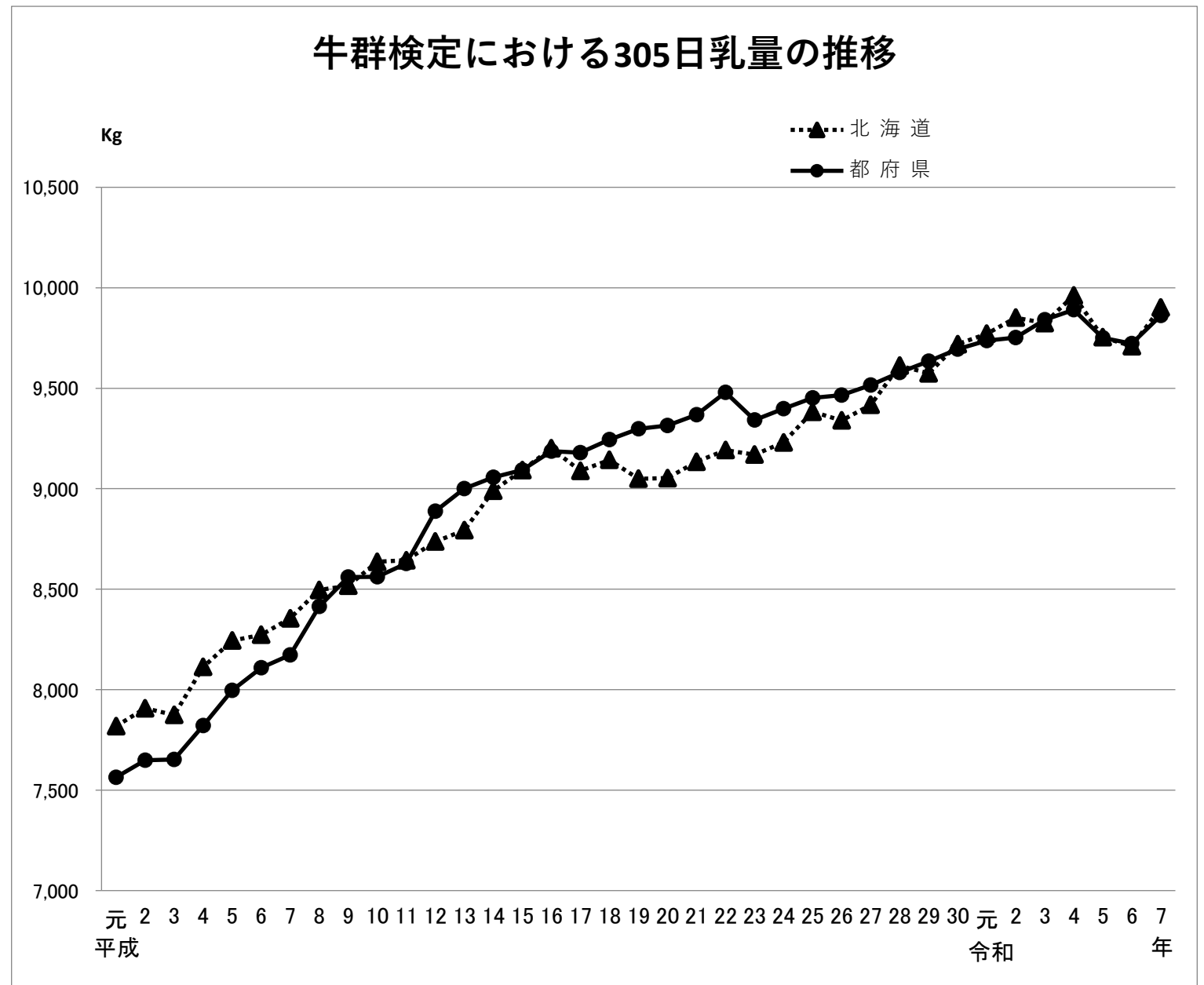
年次	頭数 (頭)	乳量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能 率指数
		平均	最低	最高								
50年	3,991	5,900	2,382	~ 12,181	3.70	216	-	-	1,349	18	4.9	9.7
11年	173,142	8,644	1,876	~ 20,205	3.87	335	3.19	8.76	3,012	19	2.9	13.8
12年	176,228	8,737	1,714	~ 22,484	3.90	340	3.20	8.77	3,030	19	3.0	13.9
13年	176,979	8,793	1,299	~ 20,411	3.92	345	3.21	8.76	3,075	18	3.0	14.0
14年	188,312	8,990	1,734	~ 21,564	3.95	355	3.22	8.76	3,092	18	3.0	14.2
15年	195,864	9,092	1,794	~ 22,625	4.02	365	3.26	8.78	3,107	18	3.0	14.3
16年	200,186	9,201	1,341	~ 24,622	4.01	369	3.25	8.75	3,140	18	3.0	14.5
17年	204,472	9,089	947	~ 25,678	4.01	365	3.25	8.76	3,168	19	3.0	14.3
18年	204,506	9,143	1,696	~ 20,753	4.02	368	3.26	8.76	3,137	19	3.0	14.3
19年	199,661	9,050	1,932	~ 21,889	4.02	364	3.24	8.73	3,056	20	3.0	14.2
20年	201,838	9,053	1,873	~ 22,652	4.03	365	3.24	8.71	3,046	22	3.0	14.3
21年	206,135	9,134	1,300	~ 23,520	4.01	367	3.25	8.73	3,098	21	2.9	14.4
22年	204,086	9,192	1,719	~ 21,210	3.99	367	3.23	8.73	3,254	21	2.8	16.2
23年	205,472	9,170	1,286	~ 23,717	3.95	362	3.23	8.73	3,221	22	2.8	14.9
24年	203,688	9,230	1,610	~ 24,625	3.97	366	3.25	8.75	3,293	22	2.8	14.5
25年	202,006	9,383	1,303	~ 22,345	3.97	373	3.26	8.76	3,325	21	2.8	14.8
26年	197,020	9,340	1,918	~ 22,168	3.97	371	3.26	8.76	3,319	21	2.8	14.7
27年	194,646	9,417	924	~ 21,306	3.96	373	3.27	8.77	3,323	20	2.8	14.8
28年	193,524	9,612	1,526	~ 24,941	3.89	373	3.28	8.75	3,347	19	2.9	15.0
29年	189,162	9,574	1,639	~ 22,868	3.90	373	3.29	8.76	3,354	19	2.9	15.0
30年	181,611	9,719	1,255	~ 22,406	3.90	379	3.30	8.77	3,302	18	2.9	15.2
元年	181,699	9,771	2,093	~ 22,723	3.90	381	3.28	8.75	3,276	18	3.0	15.2
02年	178,004	9,851	1,977	~ 29,324	3.91	385	3.30	8.77	3,285	17	3.0	15.3
03年	175,926	9,824	813	~ 25,156	3.93	386	3.31	8.78	3,271	17	3.0	15.3
04年	170,697	9,962	1,968	~ 21,979	3.97	395	3.34	8.81	3,279	17	3.0	15.5
05年	162,136	9,754	2,162	~ 33,729	4.00	390	3.33	8.79	3,297	17	3.0	15.2
06年	163,286	9,709	2,209	~ 23,697	4.01	389	3.35	8.81	3,313	16	2.9	15.1
07年	159,570	9,901	2,175	~ 25,641	4.04	400	3.37	8.84	3,349	15	3.0	15.4

③ 都府県(立会検定・2回搾乳・ホルスタイン種)

年次	頭数 (頭)	乳量 (kg)			平均 乳脂率 (%)	平均 乳脂量 (kg)	平均蛋 白質率 (%)	平均無脂 固形分率 (%)	平均濃厚 飼料給与量 (kg)	平均 乳飼比 (%)	平均 飼料 効果	平均 体重能 率指数
		平均	最低	最高								
50年	2,730	5,715	2,004	10,504	3.50	197	-	-	2,680	30	2.3	10.3
11年	106,233	8,628	1,330	19,028	3.83	330	3.18	8.67	3,411	20	2.5	14.2
12年	107,046	8,888	1,746	18,883	3.83	341	3.16	8.67	3,485	19	2.6	14.5
13年	107,146	9,001	1,896	20,015	3.84	346	3.19	8.68	3,506	18	2.6	14.6
14年	106,873	9,057	1,611	18,147	3.86	349	3.19	8.69	3,537	18	2.6	14.7
15年	108,399	9,093	1,711	18,529	3.86	351	3.22	8.72	3,573	18	2.5	14.7
16年	111,209	9,187	2,287	19,917	3.86	355	3.23	8.74	3,619	18	2.5	14.8
17年	113,853	9,179	2,161	18,673	3.84	353	3.25	8.73	3,637	19	2.5	14.8
18年	113,992	9,244	1,892	20,848	3.83	354	3.23	8.73	3,633	19	2.5	14.9
19年	113,522	9,298	1,443	20,487	3.84	357	3.23	8.72	3,648	20	2.6	15.0
20年	114,056	9,315	2,192	19,204	3.82	356	3.21	8.73	3,787	22	2.5	15.1
21年	112,394	9,369	1,455	19,073	3.81	357	3.20	8.71	3,789	22	2.5	15.3
22年	99,358	9,479	2,051	18,865	3.82	362	3.21	8.67	3,785	20	2.5	15.1
23年	98,494	9,341	1,580	19,432	3.83	358	3.24	8.69	3,750	20	2.5	14.9
24年	101,530	9,398	1,902	19,357	3.84	361	3.24	8.71	3,766	21	2.5	15.0
25年	100,910	9,452	1,611	19,599	3.82	361	3.25	8.73	3,793	21	2.5	15.0
26年	98,882	9,465	1,490	19,708	3.82	362	3.25	8.73	3,783	22	2.5	15.0
27年	96,628	9,516	1,057	19,085	3.82	364	3.25	8.73	3,795	22	2.5	15.0
28年	96,030	9,579	1,167	19,455	3.84	367	3.26	8.74	3,782	21	2.5	15.1
29年	93,508	9,634	1,747	20,459	3.85	371	3.26	8.74	3,789	20	2.5	15.1
30年	89,904	9,694	2,215	21,475	3.87	375	3.25	8.73	3,783	20	2.6	15.1
元年	87,644	9,738	1,656	20,456	3.87	377	3.25	8.73	3,775	20	2.6	15.1
02年	85,750	9,752	1,127	19,321	3.85	376	3.28	8.75	3,779	19	2.6	15.1
03年	85,981	9,841	1,739	19,693	3.86	380	3.30	8.77	3,793	19	2.6	15.3
04年	81,574	9,890	1,594	20,185	3.89	385	3.31	8.78	3,768	21	2.6	15.3
05年	78,007	9,751	2,131	18,217	3.90	380	3.31	8.76	3,760	23	2.6	15.1
06年	75,570	9,721	1,413	20,113	3.92	382	3.34	8.78	3,770	22	2.6	15.2
07年	72,476	9,862	1,606	19,582	3.94	389	3.35	8.81	3,791	22	2.6	15.4

④ 年次別305日乳量(立会検定・2回搾乳・ホルスタイン種)

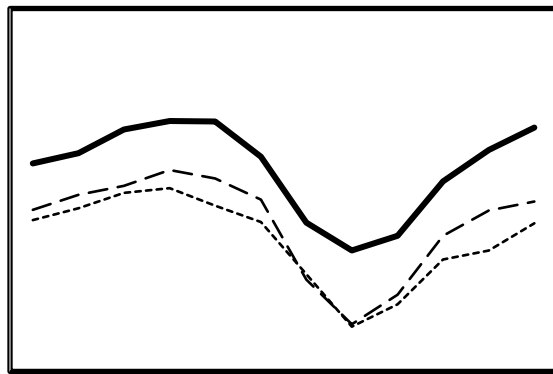
年次	305日乳量(kg)		
	北海道	都府県	全国
平成元年	7,818	7,564	7,705
2年	7,907	7,648	7,798
3年	7,874	7,652	7,781
4年	8,113	7,821	7,994
5年	8,244	7,996	8,145
6年	8,273	8,109	8,209
7年	8,355	8,172	8,282
8年	8,496	8,414	8,464
9年	8,517	8,560	8,534
10年	8,636	8,561	8,607
11年	8,644	8,628	8,638
12年	8,737	8,888	8,794
13年	8,793	9,001	8,871
14年	8,990	9,057	9,014
15年	9,092	9,093	9,093
16年	9,201	9,187	9,196
17年	9,089	9,179	9,121
18年	9,143	9,244	9,179
19年	9,050	9,298	9,140
20年	9,053	9,315	9,147
21年	9,134	9,369	9,217
22年	9,192	9,479	9,286
23年	9,170	9,341	9,225
24年	9,230	9,398	9,286
25年	9,383	9,452	9,406
26年	9,340	9,465	9,382
27年	9,417	9,516	9,450
28年	9,612	9,579	9,601
29年	9,574	9,634	9,594
30年	9,719	9,694	9,711
令和元年	9,771	9,738	9,760
2年	9,851	9,752	9,819
3年	9,824	9,841	9,830
4年	9,962	9,890	9,939
5年	9,754	9,751	9,753
6年	9,709	9,721	9,713
7年	9,901	9,862	9,889



4. 月別検定成績

都府県

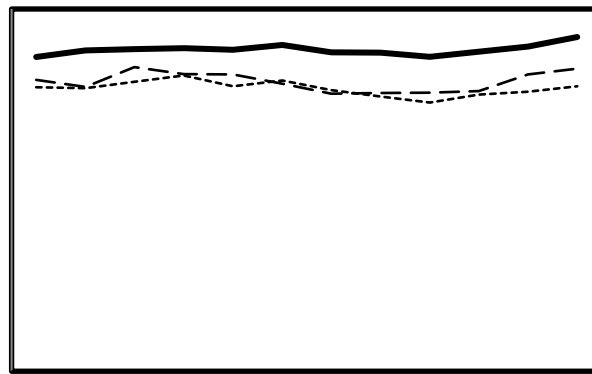
----- 令和05年 - - - 令和06年 ——— 令和07年



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

乳量(kg)

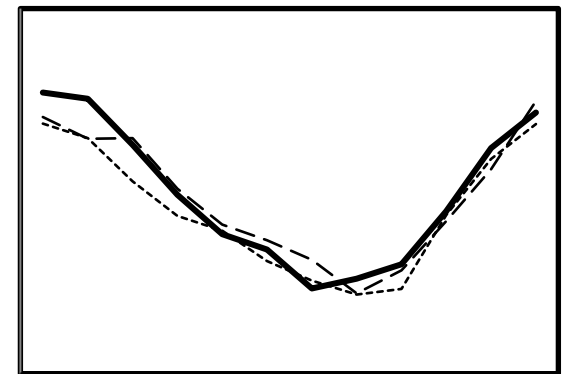
33.5
33.0
32.5
32.0
31.5
31.0
30.5
30.0
29.5
29.0
28.5
28.0
27.5



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

濃厚飼料給与量(kg)

12.25
12.00
11.75
11.50
11.25
11.00
10.75
10.50
10.25
10.00

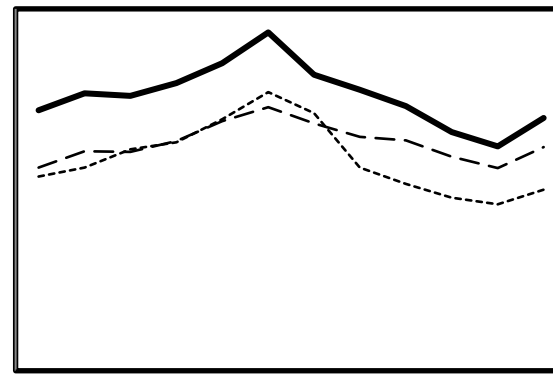


01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

乳脂率(%)

4.30
4.20
4.10
4.00
3.90
3.80
3.70

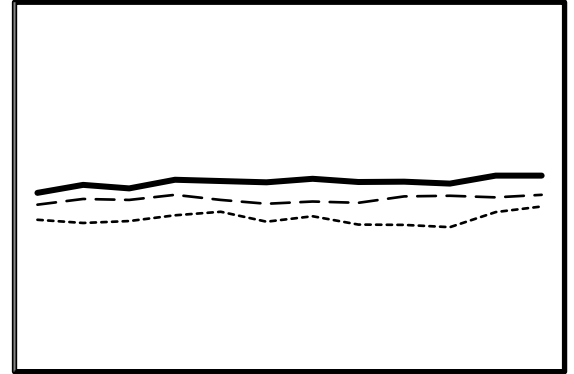
北海道



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

乳量(kg)

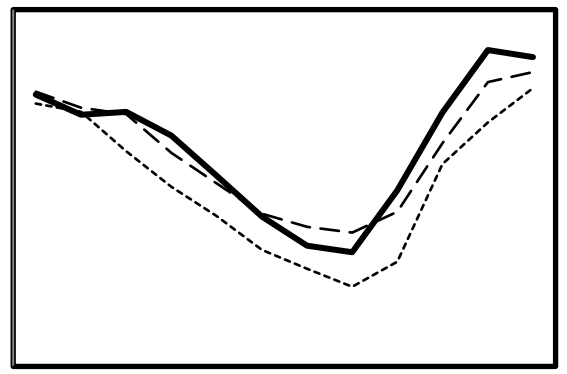
33.5
33.0
32.5
32.0
31.5
31.0
30.5
30.0
29.5
29.0
28.5
28.0
27.5



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

濃厚飼料給与量(kg)

12.25
12.00
11.75
11.50
11.25
11.00
10.75
10.50
10.25
10.00

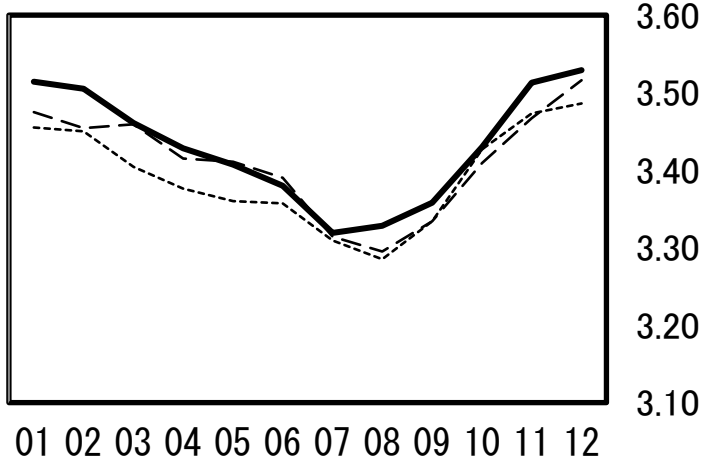


01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12

乳脂率(%)

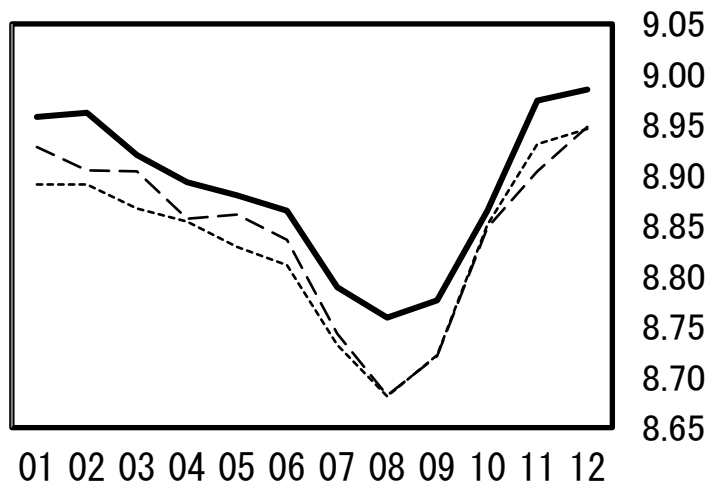
4.30
4.20
4.10
4.00
3.90
3.80
3.70

都府県



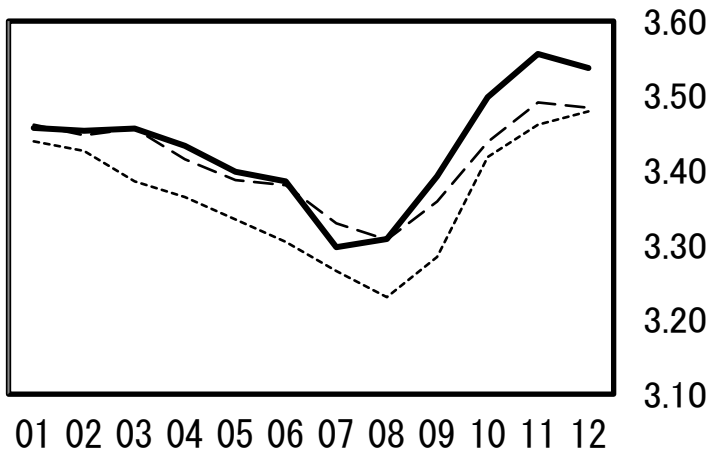
乳蛋白率(%)

----- 令和05年 - - - 令和06年 — 令和07年

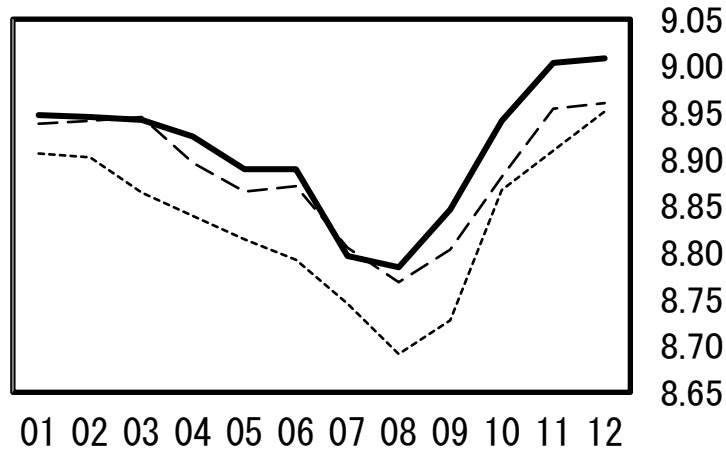


SNF率(%)

北海道



乳蛋白率(%)



SNF率(%)

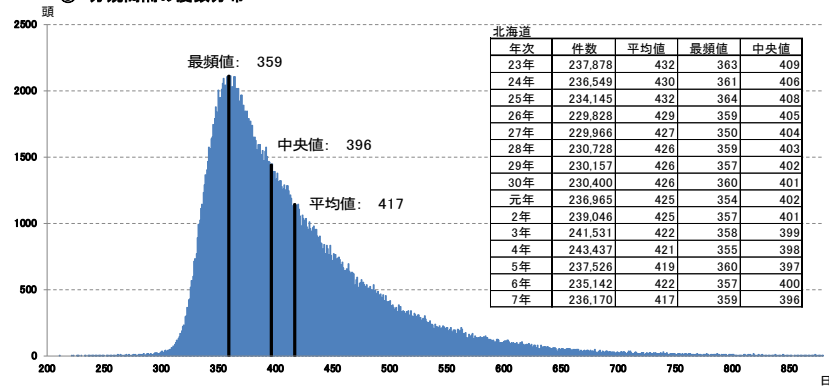
5. 分娩間隔

① 令和7年 分娩間隔と乾乳日数, 搾乳日数の平均

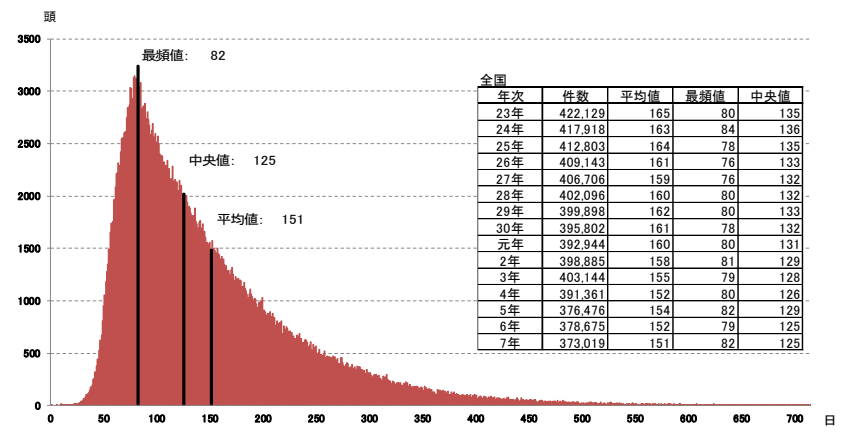
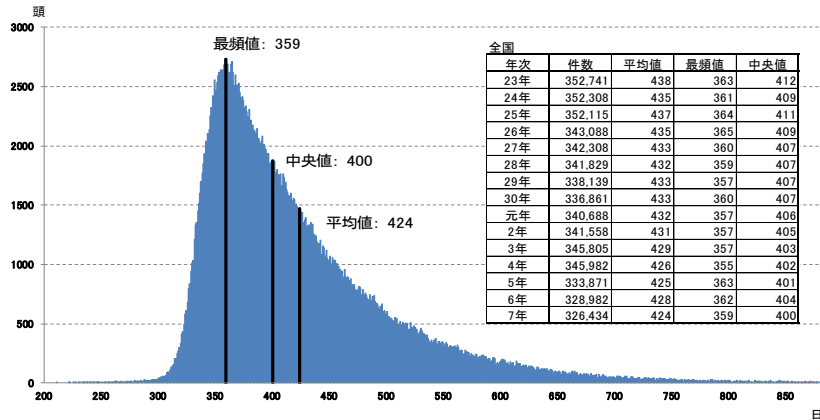
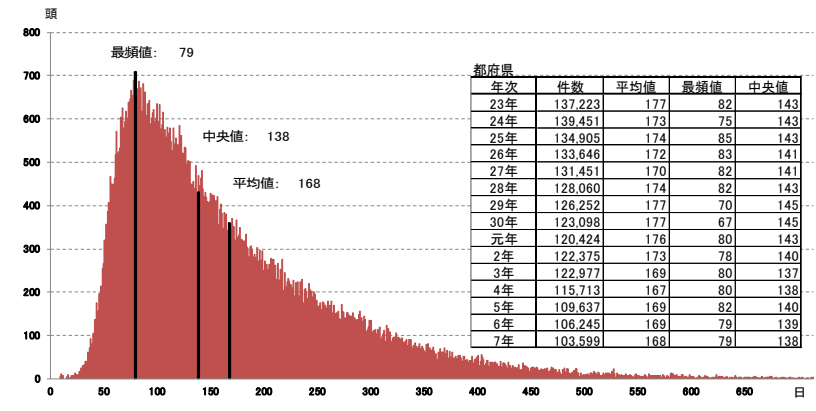
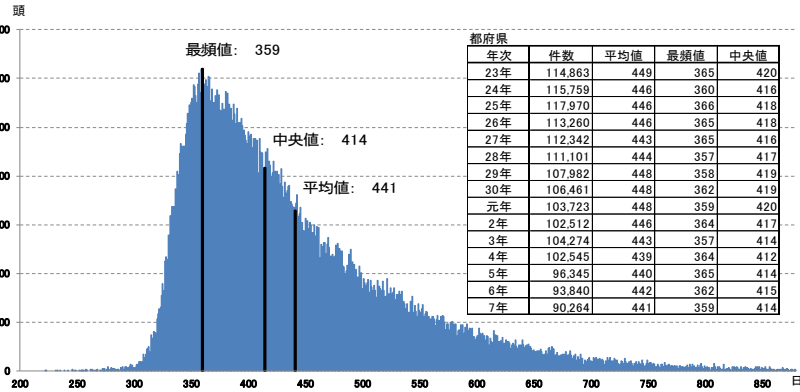
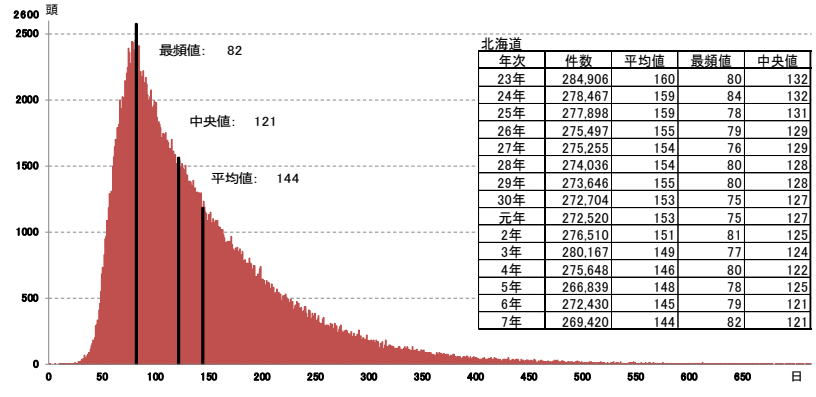
都道府県	例数	分娩間隔	乾乳日数	搾乳日数
北海道	236,170	417 日	63 日	355 日
青森	993	444	68	377
岩手	8,926	442	65	377
宮城	1,367	452	64	388
秋田	1,075	441	63	379
山形	733	459	68	391
福島	1,483	429	66	364
茨城	3,324	433	66	367
栃木	7,432	442	63	379
群馬	6,937	426	64	363
埼玉	448	435	65	370
千葉	3,418	439	68	371
東京	278	435	61	374
神奈川	341	461	66	395
新潟	490	449	64	385
富山	251	459	64	396
石川	90	442	62	378
福井	201	446	64	377
山梨	386	443	63	378
長野	1,419	446	65	380
岐阜	614	445	61	385
静岡	928	422	57	370
愛知	2,083	427	59	368
三重	304	455	59	401

都道府県	例数	分娩間隔	乾乳日数	搾乳日数
滋賀	850	446 日	57 日	390 日
京都	375	446	58	390
大阪	95	460	69	391
兵庫	1,275	452	59	394
鳥取	3,865	423	57	367
島根	1,329	432	63	370
岡山	3,135	439	64	376
広島	1,379	456	65	392
山口	821	444	59	386
徳島	380	462	64	395
香川	804	400	62	339
愛媛	1,216	434	61	374
高知	491	445	73	381
福岡	3,616	453	65	388
佐賀	487	468	60	411
長崎	1,158	448	62	388
熊本	14,048	443	62	382
大分	3,418	425	67	358
宮崎	3,593	459	67	392
鹿児島	3,440	453	66	386
沖縄	967	463	68	397
都府県	90,263	441	64	377
全国	326,433	424	63	361

③ 分娩間隔の度数分布

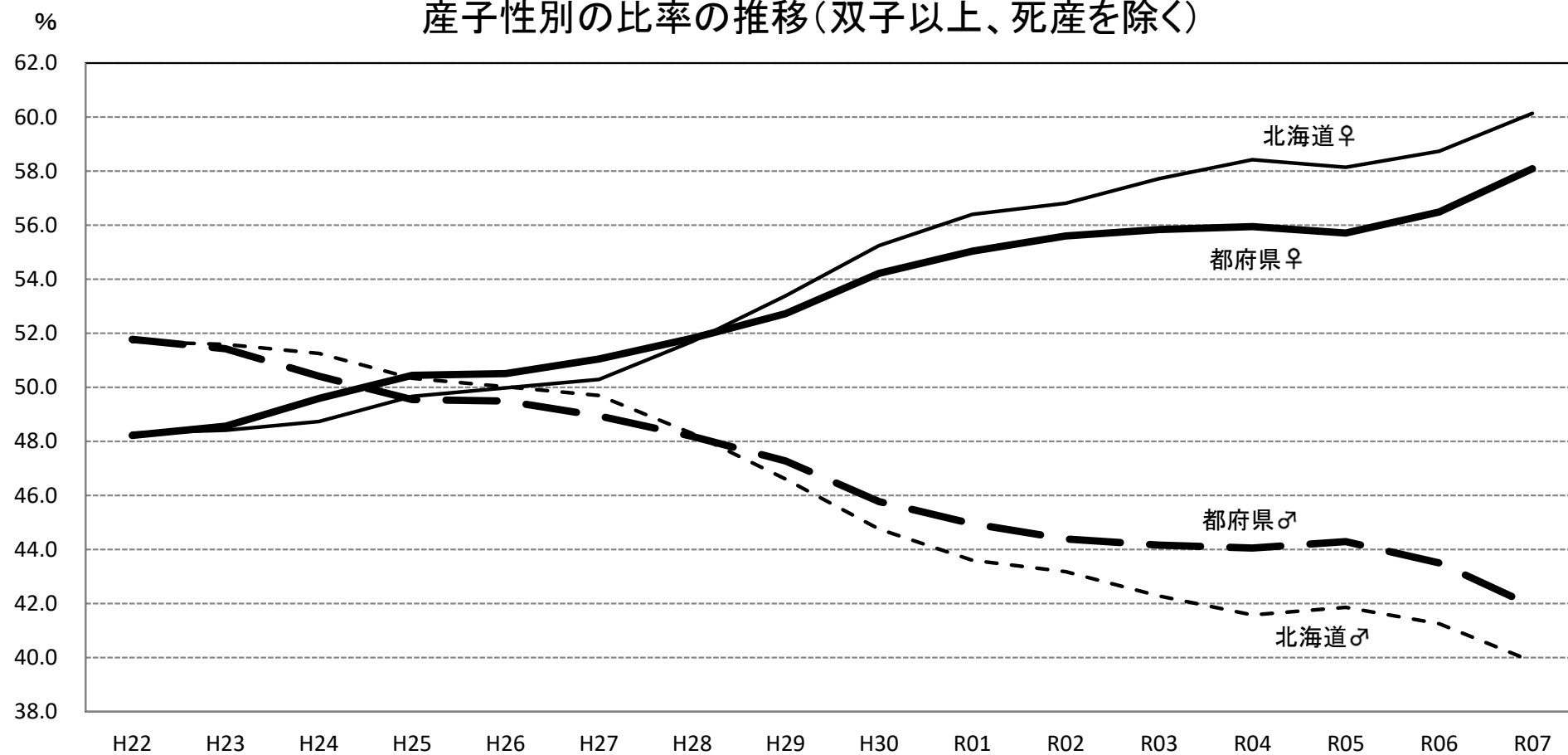


④ 空胎日数の度数分布



6. 産子性別

産子性別の比率の推移(双子以上、死産を除く)



	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04	R05	R06	R07
北海道 雄	51.7	51.6	51.3	50.3	50.0	49.7	48.3	46.6	44.8	43.6	43.2	42.3	41.6	41.9	41.3	39.9
北海道 雌	48.3	48.4	48.7	49.7	50.0	50.3	51.7	53.4	55.2	56.4	56.8	57.7	58.4	58.1	58.7	60.1
都府県 雄	51.8	51.4	50.4	49.6	49.5	48.9	48.2	47.3	45.8	45.0	44.4	44.2	44.1	44.3	43.5	41.9
都府県 雌	48.2	48.6	49.6	50.4	50.5	51.1	51.8	52.7	54.2	55.0	55.6	55.8	55.9	55.7	56.5	58.1

※産子性別の集計は、分娩報告における産子性別をもとに集計しており、検定牛(母牛)及び産子(交配種雄牛)の品種に条件は設けておりません。

② 産次別産子性別の比率および分娩状況

	産次	頭数 頭	雄	雌	双子以上 %	死産	早産除く	難産 %	早産 %	流産 %
			%	%		%	%			
北海道	初産	100,122	27.26	66.88	0.67	4.92	3.23	2.79	7.35	0.19
	2産	89,105	38.99	54.56	2.62	3.63	2.16	1.95	6.43	0.19
	3産	66,026	41.12	50.38	3.94	4.34	2.56	2.27	5.99	0.18
	4産	42,308	42.36	47.97	4.37	5.06	3.11	2.85	5.67	0.21
	5産以上	39,881	43.35	46.54	4.15	5.71	3.61	3.35	6.15	0.16
	計	337,442	36.87	55.62	2.70	4.58	2.85	2.54	6.46	0.19
都府県	初産	39,056	31.89	63.36	0.44	4.06	0.88	2.87	8.61	0.65
	2産	35,170	40.82	53.11	2.32	3.49	2.00	2.11	6.78	0.70
	3産	26,038	42.73	49.23	3.50	4.22	2.34	2.53	6.20	0.59
	4産	16,017	43.29	48.18	3.62	4.68	2.83	2.73	5.61	0.51
	5産以上	14,190	43.19	47.41	4.01	5.09	3.06	2.85	5.54	0.39
	計	130,471	39.09	54.18	2.34	4.13	1.95	2.58	6.55	0.61
全国	初産	139,178	28.56	65.89	0.61	4.68	2.57	2.82	7.52	0.32
	2産	124,275	39.51	54.15	2.54	3.59	2.12	2.00	6.52	0.33
	3産	92,064	41.57	50.05	3.82	4.30	2.50	2.34	6.05	0.30
	4産	58,325	42.61	48.03	4.16	4.96	3.03	2.82	5.66	0.29
	5産以上	54,071	43.31	46.77	4.12	5.55	3.47	3.22	6.00	0.22
	計	467,913	37.49	55.22	2.60	4.45	2.60	2.55	6.48	0.30

参考

推定 出生数 頭	推定 新生子牛 早期死亡 %
95,158	1.57
87,621	1.53
65,389	1.96
41,720	2.16
38,997	2.26
328,885	1.79
36,915	3.59
34,071	3.66
25,295	4.19
15,535	4.17
13,707	4.32
125,523	3.88
132,073	2.13
121,692	2.13
90,684	2.58
57,255	2.71
52,704	2.79
454,408	2.37

付 表

305日検定成績

① 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
北海道	2	3-5	16,570	8,998	1,750	2,392 - 17,401	4.07	0.42	366	72	3.40	0.22	8.92	0.26	3,336	1,056	17	7.7	2.7	12.14
		6-8	16,320	9,048	1,793	2,641 - 16,659	4.11	0.41	372	74	3.43	0.22	8.96	0.26	3,358	1,064	17	7.8	2.7	14.08
		9-11	15,393	9,133	1,760	3,294 - 16,185	4.09	0.43	373	72	3.42	0.23	8.97	0.26	3,376	1,057	17	7.7	2.7	14.75
		12-2	15,111	9,183	1,732	2,839 - 16,131	4.06	0.42	373	72	3.40	0.22	8.94	0.26	3,401	1,052	17	7.5	2.7	16.86
		計	63,394	9,088	1,761	2,392 - 17,401	4.08	0.42	371	73	3.41	0.22	8.95	0.26	3,367	1,058	17	7.7	2.7	14.50
	3	3-5	7,217	10,383	2,002	3,512 - 24,742	4.01	0.42	417	80	3.37	0.22	8.81	0.27	3,367	1,067	15	6.6	3.1	8.06
		6-8	10,029	10,190	1,997	3,408 - 17,392	4.06	0.43	414	81	3.41	0.24	8.87	0.28	3,343	1,081	15	6.8	3.1	17.90
		9-11	9,369	10,401	2,018	2,496 - 17,590	4.05	0.43	421	81	3.40	0.24	8.88	0.28	3,393	1,073	15	7.0	3.1	18.49
		12-2	9,154	10,603	1,974	3,201 - 21,031	4.01	0.43	426	80	3.38	0.23	8.85	0.27	3,421	1,080	15	6.6	3.1	18.44
		計	35,769	10,390	2,003	2,496 - 24,742	4.04	0.43	419	81	3.39	0.23	8.85	0.28	3,381	1,076	15	6.8	3.1	16.72
	4	3-5	4,848	10,786	2,107	3,910 - 18,105	3.99	0.42	430	84	3.32	0.22	8.74	0.27	3,348	1,092	14	6.5	3.2	17.35
		6-8	7,451	10,492	2,058	3,291 - 25,641	4.04	0.42	424	83	3.38	0.23	8.81	0.27	3,369	1,085	15	6.6	3.1	14.08
		9-11	7,522	10,779	2,084	2,175 - 18,052	4.04	0.42	436	84	3.36	0.23	8.81	0.28	3,375	1,071	14	6.6	3.2	15.64
		12-2	6,151	11,000	2,047	3,036 - 18,210	4.00	0.42	441	82	3.34	0.22	8.79	0.27	3,406	1,089	14	6.5	3.2	15.51
		計	25,972	10,750	2,080	2,175 - 25,641	4.02	0.42	433	83	3.35	0.23	8.79	0.27	3,375	1,083	14	6.6	3.2	15.52
	5	3-5	2,956	10,672	2,091	2,831 - 18,029	3.98	0.41	424	84	3.30	0.22	8.70	0.26	3,306	1,113	14	7.0	3.2	19.75
		6-8	4,673	10,419	2,113	3,339 - 24,180	4.01	0.41	418	84	3.35	0.22	8.75	0.27	3,319	1,097	15	6.8	3.2	8.51
		9-11	4,906	10,632	2,155	3,097 - 18,066	4.00	0.41	425	86	3.34	0.23	8.77	0.28	3,339	1,088	14	6.7	3.2	12.75
		12-2	3,956	11,008	2,133	4,340 - 19,289	3.97	0.41	437	85	3.30	0.23	8.73	0.28	3,400	1,097	14	6.5	3.3	22.42
		計	16,491	10,669	2,137	2,831 - 24,180	3.99	0.41	426	85	3.32	0.23	8.74	0.28	3,342	1,098	14	6.8	3.2	16.11
	6	3-5	1,580	10,486	2,109	4,536 - 18,352	3.93	0.39	413	83	3.26	0.22	8.64	0.26	3,211	1,056	15	6.5	3.3	12.71
		6-8	2,481	10,081	2,146	3,455 - 19,273	3.99	0.41	402	84	3.33	0.23	8.72	0.28	3,208	1,060	15	6.9	3.2	8.59
		9-11	2,721	10,454	2,170	2,918 - 18,238	3.98	0.42	417	87	3.31	0.23	8.73	0.28	3,240	1,076	14	7.0	3.2	14.58
		12-2	2,340	10,843	2,130	3,400 - 20,634	3.94	0.41	427	85	3.27	0.22	8.69	0.28	3,325	1,082	14	6.4	3.3	13.06
計		9,122	10,458	2,160	2,918 - 20,634	3.97	0.41	415	85	3.30	0.23	8.70	0.28	3,248	1,071	14	6.7	3.2	12.46	
7	3-5	786	10,085	2,091	4,293 - 15,997	3.92	0.41	395	83	3.23	0.23	8.59	0.29	3,130	1,077	14	6.6	3.3	14.83	
	6-8	1,150	9,844	2,145	3,050 - 16,818	3.96	0.41	389	86	3.29	0.23	8.65	0.28	3,138	1,104	14	6.9	3.2	4.44	
	9-11	1,327	10,081	2,132	4,205 - 17,203	3.94	0.42	397	87	3.27	0.24	8.67	0.29	3,173	1,127	14	6.7	3.2	3.81	
	12-2	1,136	10,480	2,166	4,101 - 24,269	3.90	0.41	409	85	3.24	0.22	8.64	0.27	3,259	1,081	14	6.5	3.2	14.43	
	計	4,399	10,123	2,149	3,050 - 24,269	3.93	0.41	398	86	3.26	0.23	8.64	0.28	3,179	1,101	14	6.7	3.2	10.16	
8	3-5	583	9,639	2,186	3,512 - 16,961	3.89	0.38	375	86	3.19	0.22	8.53	0.29	3,087	1,074	15	7.3	3.1	10.15	
	6-8	1,015	9,198	2,193	2,809 - 18,952	3.92	0.40	361	88	3.27	0.24	8.61	0.30	3,032	1,080	16	7.5	3.1	10.74	
	9-11	1,118	9,399	2,254	3,101 - 17,090	3.92	0.40	368	88	3.24	0.24	8.60	0.29	3,066	1,127	15	7.6	3.1	13.52	
	12-2	862	9,735	2,114	3,577 - 16,316	3.89	0.41	378	84	3.21	0.23	8.57	0.29	3,121	1,104	15	7.2	3.1	10.08	
	計	3,578	9,462	2,201	2,809 - 18,952	3.91	0.40	370	87	3.23	0.23	8.58	0.29	3,073	1,100	15	7.4	3.1	11.44	
計・平均	3-5	34,540	9,785	2,072	2,392 - 24,742	4.02	0.42	393	82	3.36	0.22	8.82	0.29	3,327	1,070	16	7.3	3.0	13.19	
	6-8	43,119	9,796	2,061	2,641 - 25,641	4.06	0.42	398	82	3.39	0.23	8.85	0.29	3,330	1,078	16	7.3	3.0	14.13	
	9-11	42,356	10,001	2,098	2,175 - 18,238	4.04	0.42	404	84	3.38	0.24	8.86	0.29	3,353	1,074	15	7.3	3.0	15.37	
	12-2	38,710	10,145	2,091	2,839 - 24,269	4.01	0.42	407	84	3.36	0.23	8.84	0.29	3,392	1,074	15	7.1	3.0	17.31	
	計	158,725	9,933	2,086	2,175 - 25,641	4.04	0.42	401	83	3.37	0.23	8.84	0.29	3,351	1,075	15	7.2	3.0	15.11	

305日検定成績

① 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
都 府 県	2	3-5	6,821	8,996	1,604	2,982 - 15,852	3.96	0.49	356	68	3.38	0.21	8.88	0.27	3,784	1,425	23	9.3	2.4	0.73
		6-8	7,666	9,057	1,661	2,141 - 16,093	3.97	0.50	359	69	3.40	0.22	8.93	0.27	3,836	1,583	23	10.9	2.4	0.75
		9-11	7,450	9,080	1,676	2,479 - 16,423	4.00	0.50	363	70	3.40	0.22	8.95	0.27	3,790	1,404	23	9.1	2.4	0.75
		12-2	7,524	9,158	1,612	1,875 - 15,822	3.96	0.51	362	70	3.37	0.21	8.91	0.26	3,797	1,435	22	8.6	2.4	0.75
		計	29,461	9,075	1,640	1,875 - 16,423	3.97	0.50	360	69	3.39	0.21	8.92	0.27	3,802	1,465	23	9.5	2.4	0.75
	3	3-5	3,277	10,330	1,895	3,174 - 17,362	3.90	0.53	403	82	3.33	0.22	8.75	0.27	3,812	1,328	20	7.9	2.7	0.85
		6-8	4,898	10,229	1,923	2,163 - 17,237	3.92	0.53	401	82	3.38	0.23	8.80	0.28	3,814	1,411	21	8.5	2.7	0.85
		9-11	5,216	10,279	2,000	1,606 - 17,992	3.97	0.53	408	83	3.39	0.24	8.85	0.29	3,836	1,391	21	8.2	2.7	0.82
		12-2	4,649	10,472	1,932	2,013 - 17,963	3.93	0.55	412	81	3.37	0.22	8.82	0.28	3,887	1,437	20	8.0	2.7	0.84
		計	18,040	10,324	1,945	1,606 - 17,992	3.93	0.53	406	82	3.37	0.23	8.81	0.28	3,839	1,397	20	8.2	2.7	0.84
	4	3-5	1,952	10,688	1,939	3,976 - 18,413	3.90	0.51	417	82	3.29	0.21	8.68	0.26	3,814	1,407	20	7.5	2.8	0.89
		6-8	3,118	10,493	1,996	3,477 - 18,225	3.89	0.51	409	82	3.34	0.22	8.74	0.28	3,866	1,453	20	8.3	2.7	0.89
		9-11	4,121	10,735	2,051	2,141 - 18,417	3.97	0.52	426	89	3.35	0.23	8.78	0.28	3,884	1,412	20	8.1	2.8	0.87
		12-2	3,250	10,915	2,009	1,740 - 19,582	3.92	0.53	428	85	3.32	0.23	8.74	0.28	3,930	1,444	20	8.0	2.8	0.89
		計	12,441	10,714	2,015	1,740 - 19,582	3.93	0.52	421	85	3.33	0.23	8.74	0.28	3,881	1,430	20	8.0	2.8	0.88
	5	3-5	1,180	10,707	2,028	2,114 - 17,048	3.88	0.51	415	85	3.26	0.20	8.63	0.26	3,789	1,401	19	8.4	2.8	0.95
		6-8	1,872	10,459	2,046	3,997 - 18,561	3.88	0.50	406	85	3.31	0.23	8.69	0.28	3,838	1,397	20	8.6	2.7	0.91
		9-11	2,598	10,610	2,042	3,705 - 18,283	3.93	0.49	417	85	3.32	0.24	8.73	0.29	3,879	1,384	20	7.8	2.7	0.87
		12-2	2,092	10,999	1,976	3,616 - 17,010	3.93	0.51	433	85	3.29	0.23	8.69	0.28	3,915	1,412	19	7.9	2.8	0.85
		計	7,742	10,693	2,033	2,114 - 18,561	3.91	0.50	418	85	3.30	0.23	8.70	0.28	3,865	1,398	20	8.1	2.8	0.89
	6	3-5	634	10,327	2,118	3,249 - 16,389	3.88	0.52	401	90	3.25	0.22	8.60	0.29	3,729	1,285	20	8.5	2.8	0.91
		6-8	1,024	10,310	2,044	3,690 - 18,109	3.86	0.49	398	83	3.28	0.23	8.65	0.28	3,852	1,543	20	8.6	2.7	0.94
		9-11	1,608	10,414	2,049	2,879 - 18,822	3.91	0.50	407	85	3.30	0.23	8.69	0.28	3,810	1,321	20	8.0	2.7	0.91
		12-2	1,285	10,781	2,040	4,514 - 18,890	3.88	0.51	418	86	3.26	0.23	8.65	0.28	3,843	1,328	19	7.6	2.8	0.92
計		4,551	10,482	2,063	2,879 - 18,890	3.89	0.50	407	86	3.28	0.23	8.66	0.29	3,817	1,371	20	8.1	2.8	0.92	
7	3-5	330	10,181	1,863	3,188 - 14,840	3.82	0.51	389	76	3.18	0.22	8.52	0.28	3,742	1,180	20	7.3	2.7	0.85	
	6-8	431	9,997	1,929	3,850 - 15,379	3.87	0.48	387	78	3.26	0.24	8.62	0.29	3,920	1,490	20	8.9	2.6	0.80	
	9-11	695	10,396	2,053	4,624 - 18,566	3.89	0.50	404	86	3.28	0.23	8.67	0.29	4,029	1,626	20	9.1	2.6	0.84	
	12-2	595	10,642	2,014	5,072 - 19,147	3.88	0.49	413	81	3.23	0.23	8.61	0.27	3,965	1,480	19	8.5	2.7	0.91	
	計	2,051	10,349	1,999	3,188 - 19,147	3.87	0.49	401	82	3.25	0.23	8.62	0.29	3,942	1,493	20	8.6	2.6	0.86	
8	3-5	275	9,838	2,063	4,443 - 16,269	3.81	0.46	374	85	3.18	0.22	8.49	0.29	3,918	1,469	21	8.8	2.5	0.78	
	6-8	398	9,514	1,958	3,428 - 15,014	3.83	0.47	364	79	3.24	0.22	8.56	0.28	3,886	1,506	21	9.6	2.5	0.92	
	9-11	563	9,886	2,055	3,605 - 15,254	3.86	0.49	382	86	3.26	0.25	8.60	0.31	3,818	1,368	20	7.6	2.6	0.88	
	12-2	518	10,017	2,024	4,369 - 16,403	3.82	0.46	383	82	3.19	0.21	8.53	0.28	4,058	1,681	21	9.4	2.5	0.83	
	計	1,754	9,833	2,032	3,428 - 16,403	3.84	0.47	377	83	3.22	0.23	8.55	0.29	3,920	1,514	21	8.8	2.5	0.86	
計・平均	3-5	14,469	9,768	1,944	2,114 - 18,413	3.92	0.51	383	81	3.33	0.22	8.77	0.29	3,794	1,389	21	8.8	2.6	0.84	
	6-8	19,407	9,815	1,962	2,141 - 18,561	3.92	0.51	385	80	3.36	0.23	8.81	0.30	3,839	1,497	21	9.6	2.6	0.85	
	9-11	22,251	10,004	2,037	1,606 - 18,822	3.96	0.51	396	84	3.36	0.23	8.83	0.30	3,838	1,402	21	8.5	2.6	0.84	
	12-2	19,913	10,116	2,004	1,740 - 19,582	3.93	0.52	398	84	3.33	0.22	8.80	0.29	3,867	1,438	21	8.3	2.6	0.84	
	計	76,040	9,940	1,996	1,606 - 19,582	3.94	0.51	391	83	3.35	0.23	8.80	0.30	3,838	1,434	21	8.8	2.6	0.84	

305日検定成績

① 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
全国	2	3-5	23,391	8,998	1,709	2,392 - 17,401	4.03	0.44	363	71	3.39	0.21	8.91	0.27	3,475	1,200	19	8.5	2.6	10.11
		6-8	23,986	9,051	1,752	2,141 - 16,659	4.07	0.45	368	72	3.42	0.22	8.95	0.26	3,519	1,283	19	9.3	2.6	11.49
		9-11	22,843	9,116	1,733	2,479 - 16,423	4.06	0.45	370	72	3.41	0.22	8.96	0.27	3,518	1,204	19	8.5	2.6	11.98
		12-2	22,635	9,174	1,693	1,875 - 16,131	4.03	0.46	369	72	3.39	0.21	8.93	0.26	3,540	1,215	19	8.2	2.6	13.61
		計	92,855	9,084	1,723	1,875 - 17,401	4.05	0.45	368	72	3.41	0.22	8.94	0.27	3,513	1,227	19	8.7	2.6	11.85
	3	3-5	10,494	10,366	1,969	3,174 - 24,742	3.98	0.46	412	81	3.36	0.22	8.79	0.27	3,515	1,179	17	7.4	3.0	6.62
		6-8	14,927	10,203	1,973	2,163 - 17,392	4.01	0.47	410	81	3.40	0.24	8.85	0.28	3,506	1,227	17	7.8	2.9	14.49
		9-11	14,585	10,357	2,013	1,606 - 17,992	4.02	0.47	417	82	3.40	0.24	8.87	0.28	3,561	1,222	17	7.8	2.9	14.61
		12-2	13,803	10,559	1,961	2,013 - 21,031	3.99	0.47	421	81	3.37	0.23	8.84	0.27	3,587	1,240	17	7.5	2.9	14.82
		計	53,809	10,368	1,984	1,606 - 24,742	4.00	0.47	415	81	3.38	0.23	8.84	0.28	3,544	1,220	17	7.6	2.9	13.46
	4	3-5	6,800	10,758	2,060	3,910 - 18,413	3.96	0.45	426	83	3.31	0.22	8.72	0.27	3,491	1,216	16	7.2	3.1	14.47
		6-8	10,569	10,493	2,040	3,291 - 25,641	4.00	0.45	420	83	3.37	0.23	8.78	0.28	3,525	1,235	16	7.5	3.0	11.68
		9-11	11,643	10,764	2,072	2,141 - 18,417	4.02	0.46	432	86	3.36	0.23	8.80	0.28	3,566	1,235	16	7.6	3.0	12.39
		12-2	9,401	10,971	2,035	1,740 - 19,582	3.97	0.46	436	83	3.33	0.22	8.77	0.27	3,598	1,257	16	7.4	3.1	12.37
		計	38,413	10,739	2,059	1,740 - 25,641	3.99	0.46	429	84	3.35	0.23	8.78	0.28	3,549	1,238	16	7.4	3.0	12.59
	5	3-5	4,136	10,682	2,073	2,114 - 18,029	3.95	0.44	422	84	3.28	0.21	8.68	0.27	3,453	1,228	16	7.7	3.1	16.50
		6-8	6,545	10,430	2,094	3,339 - 24,180	3.98	0.44	415	84	3.33	0.23	8.74	0.28	3,477	1,220	16	7.6	3.0	7.13
		9-11	7,504	10,624	2,117	3,097 - 18,283	3.98	0.44	422	86	3.33	0.23	8.76	0.28	3,538	1,233	16	7.4	3.0	10.16
		12-2	6,048	11,005	2,080	3,616 - 19,289	3.96	0.45	436	85	3.30	0.23	8.72	0.28	3,590	1,247	16	7.4	3.1	17.85
		計	24,233	10,677	2,104	2,114 - 24,180	3.97	0.44	424	85	3.32	0.23	8.73	0.28	3,520	1,233	16	7.5	3.0	13.11
	6	3-5	2,214	10,440	2,112	3,249 - 18,352	3.92	0.44	409	85	3.26	0.22	8.63	0.27	3,368	1,155	16	7.5	3.1	10.64
		6-8	3,505	10,148	2,119	3,455 - 19,273	3.95	0.44	401	84	3.31	0.23	8.70	0.28	3,409	1,266	16	7.7	3.0	7.16
		9-11	4,329	10,439	2,126	2,879 - 18,822	3.96	0.45	413	86	3.31	0.23	8.71	0.28	3,465	1,211	16	7.7	3.0	11.38
		12-2	3,625	10,821	2,099	3,400 - 20,634	3.92	0.45	424	85	3.27	0.22	8.67	0.28	3,520	1,207	16	7.2	3.1	10.35
	計	13,673	10,466	2,128	2,879 - 20,634	3.94	0.44	412	86	3.29	0.23	8.69	0.28	3,449	1,217	16	7.5	3.0	10.05	
7	3-5	1,116	10,113	2,026	3,188 - 15,997	3.89	0.44	393	81	3.22	0.23	8.57	0.29	3,325	1,146	16	7.2	3.1	12.26	
	6-8	1,581	9,886	2,089	3,050 - 16,818	3.93	0.43	389	84	3.28	0.23	8.64	0.29	3,371	1,282	16	7.8	3.0	3.78	
	9-11	2,022	10,189	2,110	4,205 - 18,566	3.92	0.45	400	87	3.28	0.23	8.67	0.29	3,490	1,396	16	8.0	2.9	3.12	
	12-2	1,731	10,535	2,115	4,101 - 24,269	3.89	0.44	410	84	3.24	0.23	8.63	0.27	3,518	1,287	16	7.5	3.0	11.52	
	計	6,450	10,195	2,105	3,050 - 24,269	3.91	0.44	399	85	3.26	0.23	8.63	0.29	3,440	1,300	16	7.7	3.0	8.27	
8	3-5	858	9,703	2,148	3,512 - 16,961	3.86	0.41	375	85	3.19	0.22	8.51	0.29	3,373	1,285	17	8.2	2.9	8.25	
	6-8	1,413	9,287	2,133	2,809 - 18,952	3.90	0.43	362	86	3.26	0.23	8.59	0.29	3,292	1,287	17	8.4	2.9	8.99	
	9-11	1,681	9,562	2,201	3,101 - 17,090	3.90	0.43	373	88	3.25	0.24	8.60	0.29	3,338	1,272	17	7.8	2.9	10.84	
	12-2	1,380	9,841	2,084	3,577 - 16,403	3.86	0.43	380	83	3.20	0.22	8.55	0.29	3,497	1,440	17	8.5	2.8	7.84	
	計	5,332	9,584	2,154	2,809 - 18,952	3.88	0.43	372	86	3.23	0.23	8.57	0.29	3,373	1,326	17	8.2	2.9	9.23	
	計・平均	3-5	49,009	9,780	2,035	2,114 - 24,742	3.99	0.45	390	82	3.35	0.22	8.80	0.29	3,474	1,199	17	8.1	2.8	10.95
		6-8	62,526	9,802	2,031	2,141 - 25,641	4.02	0.45	394	82	3.38	0.23	8.84	0.29	3,498	1,255	18	8.4	2.8	11.60
		9-11	64,607	10,002	2,077	1,606 - 18,822	4.02	0.46	402	84	3.37	0.24	8.85	0.29	3,530	1,226	17	8.1	2.8	12.28
		12-2	58,623	10,135	2,062	1,740 - 24,269	3.99	0.46	404	84	3.35	0.23	8.82	0.29	3,563	1,239	17	7.9	2.9	13.88
		計	234,765	9,936	2,057	1,606 - 25,641	4.00	0.46	398	83	3.37	0.23	8.83	0.29	3,518	1,232	17	8.1	2.8	12.27

305日検定成績

② 分娩季節別、年型別検定成績(自家検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
北海道	2	3-5	7	6,725	971	5,494 - 8,150	3.80	0.64	255	44	3.42	0.17	8.81	0.21	2,365	684	14	4.1	2.8	0.66
		6-8	10	7,001	1,072	5,138 - 8,139	4.02	0.43	282	44	3.53	0.18	8.94	0.13	2,310	685	14	3.1	3.0	0.65
		9-11	7	7,178	1,630	5,009 - 9,010	4.10	0.57	294	64	3.25	0.18	8.74	0.19	2,140	711	12	3.8	3.4	0.78
		12-2	3	5,815	1,459	4,547 - 7,410	4.45	0.19	259	63	3.39	0.15	8.88	0.28	1,733	260	11	1.4	3.4	0.33
		計	27	6,844	1,248	4,547 - 9,010	4.03	0.52	275	51	3.41	0.20	8.84	0.20	2,216	656	13	3.5	3.1	0.66
	3	3-5	7	7,834	1,649	5,868 - 9,778	3.85	0.35	301	79	3.30	0.16	8.73	0.30	2,126	459	11	1.5	3.7	0.68
		6-8	7	7,776	1,777	5,686 - 10,084	4.36	0.66	339	79	3.54	0.30	8.83	0.31	2,230	542	12	2.9	3.5	1.02
		9-11	10	8,431	1,497	5,857 - 9,925	4.02	0.46	339	69	3.45	0.24	8.76	0.31	2,672	911	13	3.6	3.2	1.00
		12-2	6	7,928	1,771	5,915 - 9,777	4.01	0.37	318	57	3.34	0.20	8.72	0.17	2,534	900	12	3.3	3.1	0.83
		計	30	8,038	1,592	5,686 - 10,084	4.06	0.50	326	70	3.41	0.24	8.76	0.28	2,414	746	12	2.9	3.3	0.88
	4	3-5	2	9,689	2,368	8,015 - 11,363	3.97	0.39	385	130	3.31	0.05	8.74	0.02	2,462	635	11	4.5	3.9	2.04
		6-8	2	8,388	1,522	7,312 - 9,464	4.00	0.06	335	66	3.28	0.24	8.45	0.04	2,013	0	12	2.3	4.2	0.76
		9-11	5	8,021	1,836	6,437 - 10,916	4.28	0.76	343	67	3.61	0.33	9.03	0.31	2,234	585	12	2.6	3.6	1.06
		12-2	4	9,248	1,521	7,974 - 11,228	4.15	0.38	384	74	3.35	0.11	8.74	0.13	2,921	959	12	5.0	3.2	1.53
		計	13	8,712	1,683	6,437 - 11,363	4.14	0.52	361	72	3.42	0.26	8.80	0.29	2,446	709	12	3.3	3.6	1.20
	5	6-8	4	9,054	1,249	7,444 - 10,495	3.93	0.33	356	63	3.30	0.08	8.73	0.10	2,859	904	13	4.2	3.2	1.27
		9-11	4	8,865	742	8,003 - 9,565	4.47	0.26	397	22	3.56	0.18	8.94	0.29	2,013	0	10	0.8	4.4	0.37
		12-2	3	8,671	1,706	6,870 - 10,261	4.21	0.18	365	87	3.37	0.09	8.72	0.24	3,071	893	13	2.6	2.8	0.38
		計	11	8,881	1,114	6,870 - 10,495	4.20	0.35	373	57	3.41	0.16	8.80	0.23	2,609	797	12	2.9	3.4	0.99
	6	3-5	2	7,188	595	6,767 - 7,609	3.82	0.63	274	22	3.41	0.03	8.64	0.05	2,429	548	13	4.2	3.0	0.43
		6-8	1	6,949	0	6,949 - 6,949	5.19	0.00	361	0	4.09	0.00	9.27	0.00	2,013	0	12	0.0	3.5	0.00
		9-11	2	7,249	1,006	6,537 - 7,960	4.56	0.07	331	51	3.57	0.25	8.94	0.21	2,072	250	9	0.1	3.5	0.06
		計	5	7,164	597	6,537 - 7,960	4.38	0.65	314	47	3.61	0.30	8.88	0.28	2,203	366	11	3.0	3.3	0.34
	7	3-5	2	7,730	2,063	6,271 - 9,188	4.21	0.56	326	128	3.29	0.25	8.63	0.50	1,918	134	10	0.0	4.0	0.80
		6-8	1	5,508	0	5,508 - 5,508	3.58	0.00	197	0	3.92	0.00	9.46	0.00	1,671	0	10	0.0	3.3	0.00
		9-11	3	9,794	772	9,220 - 10,671	3.71	0.42	364	55	3.13	0.17	8.21	0.30	2,718	962	12	4.0	3.6	1.41
		12-2	2	10,507	181	10,379 - 10,634	4.00	0.52	420	47	3.30	0.42	8.69	0.36	2,655	908	11	2.9	4.0	1.37
		計	8	8,920	1,974	5,508 - 10,671	3.89	0.43	347	92	3.27	0.33	8.54	0.50	2,371	767	11	2.6	3.8	1.00
8	3-5	2	7,922	364	7,665 - 8,179	4.19	0.21	332	2	3.37	0.07	8.49	0.34	2,334	220	11	2.0	3.4	0.16	
	6-8	1	8,700	0	8,700 - 8,700	3.91	0.00	340	0	3.59	0.00	8.94	0.00	3,754	0	17	0.0	2.3	0.00	
	計	3	8,181	517	7,665 - 8,700	4.09	0.23	335	5	3.45	0.14	8.65	0.36	2,807	834	13	4.1	2.9	0.64	
計・平均	3-5	22	7,590	1,502	5,494 - 11,363	3.91	0.46	297	74	3.35	0.15	8.71	0.26	2,260	508	12	3.2	3.4	0.83	
	6-8	26	7,638	1,494	5,138 - 10,495	4.12	0.52	315	67	3.51	0.26	8.85	0.26	2,370	703	13	3.1	3.2	0.86	
	9-11	31	8,193	1,556	5,009 - 10,916	4.14	0.53	339	65	3.42	0.27	8.77	0.34	2,362	735	12	3.2	3.5	0.91	
	12-2	18	8,279	1,968	4,547 - 11,228	4.13	0.34	342	78	3.35	0.17	8.74	0.20	2,590	865	12	3.1	3.2	0.94	
	計	97	7,924	1,616	4,547 - 11,363	4.08	0.49	323	71	3.41	0.23	8.77	0.28	2,383	706	12	3.1	3.3	0.88	

305日検定成績

② 分娩季節別、年型別検定成績(自家検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
都 府 県	2	3-5	77	8,835	1,523	4,601 - 12,110	3.98	0.56	351	62	3.35	0.20	8.88	0.27	3,712	1,310	23	10.3	2.4	0.85
		6-8	79	9,137	1,798	3,725 - 14,135	3.90	0.50	356	74	3.34	0.22	8.85	0.29	3,618	1,053	22	9.1	2.5	0.75
		9-11	79	9,131	1,768	5,710 - 17,650	3.87	0.67	354	71	3.37	0.24	8.93	0.29	3,895	850	23	8.1	2.3	0.62
		12-2	78	9,147	1,772	4,029 - 12,963	3.78	0.55	346	66	3.38	0.23	8.90	0.28	3,893	1,073	25	9.7	2.4	0.63
		計	313	9,064	1,717	3,725 - 17,650	3.88	0.57	352	68	3.36	0.22	8.89	0.28	3,780	1,084	23	9.4	2.4	0.72
	3	3-5	47	10,308	2,116	5,073 - 13,973	4.01	0.42	414	96	3.31	0.20	8.72	0.27	3,645	766	20	7.7	2.8	0.82
		6-8	51	10,227	2,085	5,775 - 14,645	3.97	0.58	406	94	3.29	0.23	8.75	0.27	4,078	972	22	7.7	2.5	0.80
		9-11	56	10,371	2,120	5,830 - 16,311	3.97	0.60	411	87	3.35	0.23	8.82	0.27	3,928	1,175	21	7.6	2.6	0.70
		12-2	59	10,281	1,802	6,579 - 13,529	3.91	0.67	402	99	3.35	0.24	8.81	0.32	3,850	788	21	8.2	2.7	0.55
		計	213	10,298	2,014	5,073 - 16,311	3.96	0.58	408	93	3.33	0.23	8.78	0.29	3,880	949	21	7.8	2.7	0.72
	4	3-5	27	11,062	1,866	8,065 - 16,195	3.91	0.37	433	75	3.21	0.21	8.67	0.25	3,962	611	19	4.6	2.8	0.69
		6-8	25	10,517	1,600	7,014 - 12,888	3.95	0.52	415	70	3.30	0.18	8.74	0.21	3,696	679	20	6.1	2.9	0.58
		9-11	48	10,562	2,098	6,835 - 16,928	3.80	0.69	401	92	3.35	0.23	8.78	0.32	3,945	912	21	6.5	2.7	0.75
		12-2	33	10,965	1,783	7,031 - 13,648	3.95	0.50	433	79	3.28	0.21	8.69	0.28	3,880	996	19	6.4	2.8	0.58
		計	133	10,755	1,883	6,835 - 16,928	3.89	0.55	418	82	3.29	0.22	8.73	0.28	3,886	839	20	6.2	2.8	0.66
	5	3-5	19	10,004	1,463	8,444 - 13,370	4.07	0.69	407	90	3.32	0.20	8.74	0.22	3,715	714	19	5.3	2.7	0.65
		6-8	20	10,091	2,359	4,844 - 13,355	3.76	0.38	379	82	3.33	0.17	8.69	0.18	3,764	680	19	6.6	2.7	0.77
		9-11	36	10,925	2,105	7,226 - 14,107	3.99	0.44	435	85	3.31	0.21	8.75	0.24	4,147	1,105	20	7.6	2.6	0.82
		12-2	19	9,972	2,049	6,501 - 14,583	3.89	0.31	388	78	3.26	0.21	8.69	0.26	3,602	817	20	8.7	2.8	0.84
		計	94	10,369	2,056	4,844 - 14,583	3.94	0.47	408	86	3.31	0.20	8.72	0.23	3,868	913	20	7.2	2.7	0.77
	6	3-5	14	10,808	1,619	8,390 - 12,693	4.01	0.40	434	85	3.21	0.16	8.64	0.22	4,195	760	20	7.1	2.6	0.69
		6-8	15	9,589	2,110	4,949 - 13,186	3.55	0.74	340	87	3.28	0.24	8.65	0.30	3,594	781	20	6.1	2.7	0.69
		9-11	33	10,402	1,663	6,520 - 12,720	3.68	0.59	383	67	3.30	0.17	8.74	0.20	3,795	1,091	21	9.0	2.7	0.67
		12-2	17	10,803	1,986	7,821 - 15,520	3.75	0.57	405	55	3.22	0.17	8.58	0.23	4,166	1,293	22	7.5	2.6	0.64
		計	79	10,406	1,836	4,949 - 15,520	3.73	0.59	389	77	3.26	0.18	8.67	0.23	3,907	1,044	21	7.8	2.7	0.66
	7	3-5	4	10,346	2,982	7,478 - 14,323	3.98	0.33	412	140	3.17	0.16	8.61	0.22	3,490	1,101	20	9.0	3.0	1.50
		6-8	10	11,063	1,775	8,607 - 14,381	3.76	0.23	416	60	3.25	0.22	8.65	0.20	3,662	779	19	6.9	3.0	1.08
		9-11	9	10,447	1,015	9,155 - 11,898	4.07	0.67	425	66	3.37	0.25	8.83	0.31	3,983	618	21	4.9	2.6	0.41
		12-2	8	10,764	1,724	8,710 - 13,676	3.77	0.91	406	103	3.18	0.15	8.66	0.19	4,019	702	20	4.6	2.7	0.67
		計	31	10,714	1,698	7,478 - 14,381	3.88	0.60	415	82	3.26	0.21	8.70	0.24	3,825	749	20	5.8	2.8	0.88
	8	3-5	9	10,312	2,036	7,085 - 13,280	3.72	0.62	384	69	3.23	0.24	8.60	0.23	3,475	811	16	6.4	3.0	0.65
		6-8	6	8,970	3,127	5,987 - 13,710	4.00	0.61	359	115	3.31	0.13	8.59	0.23	3,536	464	20	4.2	2.5	0.71
		9-11	5	10,811	1,731	8,512 - 13,388	3.89	0.36	420	46	3.07	0.15	8.38	0.36	3,647	448	19	5.2	3.0	0.71
		12-2	7	10,753	1,543	8,207 - 12,786	3.41	0.50	367	64	3.14	0.19	8.55	0.21	3,922	553	20	6.0	2.7	0.60
		計	27	10,221	2,162	5,987 - 13,710	3.72	0.57	380	76	3.19	0.20	8.54	0.25	3,637	615	18	5.8	2.8	0.66
	計・平均	3-5	197	9,843	1,956	4,601 - 16,195	3.98	0.50	391	85	3.30	0.21	8.76	0.27	3,750	1,006	20	8.4	2.6	0.81
		6-8	206	9,789	2,043	3,725 - 14,645	3.88	0.53	380	84	3.31	0.21	8.76	0.27	3,754	927	21	7.8	2.6	0.76
		9-11	266	10,127	2,020	5,710 - 17,650	3.88	0.62	393	84	3.34	0.23	8.81	0.29	3,931	988	22	7.7	2.6	0.71
		12-2	221	10,029	1,927	4,029 - 15,520	3.84	0.58	385	85	3.32	0.23	8.77	0.30	3,881	962	22	8.7	2.6	0.64
		計	890	9,961	1,990	3,725 - 17,650	3.89	0.57	387	85	3.32	0.22	8.78	0.28	3,837	974	21	8.1	2.6	0.73

305日検定成績

② 分娩季節別、年型別検定成績(自家検定)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
全国	2	3-5	84	8,660	1,593	4,601 - 12,110	3.97	0.56	343	66	3.36	0.19	8.88	0.26	3,600	1,321	22	10.3	2.4	0.84
		6-8	89	8,897	1,856	3,725 - 14,135	3.91	0.50	348	75	3.36	0.22	8.85	0.27	3,471	1,097	21	9.1	2.6	0.76
		9-11	86	8,972	1,829	5,009 - 17,650	3.89	0.66	349	72	3.37	0.24	8.92	0.28	3,752	965	23	8.5	2.4	0.69
		12-2	81	9,024	1,865	4,029 - 12,963	3.80	0.56	343	68	3.38	0.23	8.89	0.28	3,813	1,130	24	10.0	2.4	0.64
		計	340	8,888	1,787	3,725 - 17,650	3.89	0.57	346	70	3.37	0.22	8.89	0.28	3,655	1,137	23	9.5	2.4	0.74
	3	3-5	54	9,987	2,213	5,073 - 13,973	4.00	0.41	399	101	3.31	0.20	8.72	0.27	3,448	893	19	7.9	2.9	0.84
		6-8	58	9,931	2,190	5,686 - 14,645	4.01	0.60	398	94	3.32	0.25	8.76	0.27	3,855	1,108	22	8.2	2.6	0.88
		9-11	66	10,077	2,146	5,830 - 16,311	3.97	0.58	400	88	3.37	0.23	8.81	0.28	3,738	1,220	20	7.8	2.7	0.77
		12-2	65	10,064	1,913	5,915 - 13,529	3.92	0.65	394	99	3.35	0.24	8.80	0.31	3,729	880	20	8.3	2.7	0.59
		計	243	10,019	2,100	5,073 - 16,311	3.97	0.57	398	95	3.34	0.23	8.78	0.28	3,699	1,044	20	8.1	2.7	0.78
	4	3-5	29	10,968	1,887	8,015 - 16,195	3.91	0.36	429	77	3.22	0.20	8.67	0.24	3,858	715	18	4.9	2.8	0.84
		6-8	27	10,360	1,666	7,014 - 12,888	3.95	0.50	409	72	3.30	0.18	8.72	0.22	3,571	792	20	6.4	2.9	0.67
		9-11	53	10,322	2,191	6,437 - 16,928	3.83	0.70	396	91	3.37	0.25	8.80	0.33	3,784	1,016	21	7.0	2.7	0.82
		12-2	37	10,779	1,820	7,031 - 13,648	3.97	0.49	428	79	3.29	0.20	8.70	0.26	3,776	1,025	18	6.6	2.9	0.73
		計	146	10,573	1,950	6,437 - 16,928	3.91	0.55	413	83	3.30	0.22	8.73	0.28	3,757	923	19	6.5	2.8	0.77
	5	3-5	19	10,004	1,463	8,444 - 13,370	4.07	0.69	407	90	3.32	0.20	8.74	0.22	3,715	714	19	5.3	2.7	0.65
		6-8	24	9,918	2,227	4,844 - 13,355	3.79	0.37	376	79	3.33	0.15	8.70	0.16	3,613	780	18	6.8	2.8	0.88
		9-11	40	10,719	2,100	7,226 - 14,107	4.03	0.44	432	81	3.33	0.22	8.77	0.25	3,934	1,231	20	7.9	2.7	0.93
		12-2	22	9,795	2,021	6,501 - 14,583	3.93	0.31	385	78	3.27	0.20	8.69	0.25	3,530	826	19	8.7	2.8	0.78
		計	105	10,213	2,027	4,844 - 14,583	3.96	0.46	404	84	3.32	0.20	8.73	0.23	3,736	978	19	7.3	2.7	0.83
	6	3-5	16	10,355	1,955	6,767 - 12,693	4.00	0.41	414	97	3.23	0.16	8.64	0.20	3,974	941	19	7.3	2.6	0.66
		6-8	16	9,424	2,142	4,949 - 13,186	3.63	0.81	342	84	3.32	0.30	8.68	0.33	3,495	852	19	6.2	2.7	0.69
		9-11	35	10,222	1,785	6,520 - 12,720	3.72	0.61	380	67	3.31	0.18	8.75	0.20	3,696	1,134	20	9.2	2.8	0.67
		12-2	17	10,803	1,986	7,821 - 15,520	3.75	0.57	405	55	3.22	0.17	8.58	0.23	4,166	1,293	22	7.5	2.6	0.64
		計	84	10,213	1,944	4,949 - 15,520	3.76	0.61	384	77	3.28	0.21	8.68	0.24	3,806	1,094	20	8.0	2.7	0.66
	7	3-5	6	9,474	2,831	6,271 - 14,323	4.04	0.37	383	131	3.20	0.18	8.62	0.28	2,966	1,179	17	9.2	3.2	1.28
		6-8	11	10,558	2,375	5,508 - 14,381	3.75	0.23	396	87	3.28	0.29	8.69	0.31	3,481	952	19	7.3	3.0	1.02
		9-11	12	10,284	972	9,155 - 11,898	3.98	0.62	409	67	3.32	0.25	8.68	0.41	3,667	879	19	6.1	2.8	0.89
12-2		10	10,713	1,525	8,710 - 13,676	3.82	0.82	409	92	3.20	0.20	8.67	0.21	3,746	897	18	5.7	2.9	0.96	
計		39	10,346	1,879	5,508 - 14,381	3.88	0.56	401	87	3.26	0.24	8.67	0.31	3,527	951	19	6.6	2.9	0.98	
8	3-5	11	9,878	2,065	7,085 - 13,280	3.79	0.58	374	65	3.25	0.22	8.58	0.24	3,268	863	15	6.2	3.0	0.60	
	6-8	7	8,931	2,856	5,987 - 13,710	3.99	0.56	356	105	3.35	0.16	8.64	0.25	3,567	432	19	4.0	2.5	0.65	
	9-11	5	10,811	1,731	8,512 - 13,388	3.89	0.36	420	46	3.07	0.15	8.38	0.36	3,647	448	19	5.2	3.0	0.71	
	12-2	7	10,753	1,543	8,207 - 12,786	3.41	0.50	367	64	3.14	0.19	8.55	0.21	3,922	553	20	6.0	2.7	0.60	
	計	30	10,017	2,144	5,987 - 13,710	3.75	0.55	376	73	3.21	0.21	8.55	0.26	3,554	672	18	5.9	2.8	0.65	
計・平均	3-5	219	9,617	2,030	4,601 - 16,195	3.97	0.50	382	89	3.30	0.20	8.75	0.27	3,600	1,066	20	8.5	2.7	0.83	
	6-8	232	9,548	2,099	3,725 - 14,645	3.90	0.54	373	85	3.33	0.23	8.77	0.27	3,598	1,004	21	8.0	2.7	0.80	
	9-11	297	9,925	2,061	5,009 - 17,650	3.90	0.61	387	84	3.35	0.23	8.81	0.30	3,767	1,077	21	8.1	2.6	0.79	
	12-2	239	9,897	1,981	4,029 - 15,520	3.86	0.57	382	85	3.32	0.23	8.77	0.29	3,784	1,013	21	8.9	2.6	0.69	
	計	987	9,761	2,048	3,725 - 17,650	3.91	0.56	381	85	3.33	0.22	8.78	0.28	3,695	1,044	21	8.3	2.6	0.78	

305日検定成績

③ 分娩季節別、年型別検定成績(自動搾乳)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
北海道	2	3-5	4,555	10,508	1,959	1,480 - 18,267	3.98	0.40	419	67	3.40	0.21	8.97	0.25	3,615	1,072	15	7.7	2.9	3.54
		6-8	4,841	10,494	1,960	4,547 - 18,351	4.01	0.41	421	68	3.43	0.22	9.01	0.26	3,557	1,107	15	7.7	2.9	5.95
		9-11	4,729	10,545	1,997	3,211 - 19,827	4.00	0.41	422	69	3.43	0.22	9.03	0.25	3,588	1,022	15	7.4	2.9	1.46
		12-2	4,642	10,565	1,940	3,575 - 18,533	3.99	0.41	421	67	3.42	0.22	9.00	0.26	3,612	1,031	15	7.3	2.9	1.67
		計	18,767	10,528	1,964	1,480 - 19,827	4.00	0.41	421	68	3.42	0.22	9.00	0.26	3,592	1,059	15	7.5	2.9	3.68
	3	3-5	1,983	12,473	2,049	6,055 - 18,943	3.89	0.40	485	67	3.36	0.22	8.88	0.26	3,569	1,098	13	6.4	3.5	5.46
		6-8	2,561	12,197	2,094	4,982 - 19,588	3.94	0.40	481	71	3.42	0.23	8.94	0.26	3,643	1,105	13	6.7	3.3	9.79
		9-11	2,526	12,289	2,190	3,080 - 19,628	3.94	0.42	484	74	3.42	0.24	8.95	0.27	3,631	1,053	13	6.6	3.4	4.31
		12-2	2,388	12,555	2,077	5,347 - 19,279	3.90	0.40	489	71	3.40	0.22	8.94	0.26	3,640	1,065	13	6.3	3.4	1.75
		計	9,458	12,370	2,111	3,080 - 19,628	3.92	0.41	485	71	3.40	0.23	8.93	0.27	3,623	1,080	13	6.5	3.4	6.17
	4	3-5	1,267	12,720	2,192	3,918 - 19,631	3.89	0.40	495	74	3.34	0.23	8.82	0.28	3,564	1,100	12	6.3	3.6	3.06
		6-8	1,786	12,451	2,230	5,456 - 21,441	3.94	0.41	490	75	3.38	0.23	8.88	0.27	3,611	1,103	13	6.5	3.5	5.95
		9-11	1,810	12,815	2,202	3,136 - 19,689	3.93	0.39	503	77	3.38	0.23	8.90	0.27	3,616	1,075	13	6.7	3.5	13.46
		12-2	1,524	12,929	2,170	4,616 - 19,231	3.89	0.40	504	73	3.37	0.23	8.87	0.27	3,659	1,037	12	6.1	3.5	1.85
		計	6,387	12,722	2,207	3,136 - 21,441	3.92	0.40	498	75	3.37	0.23	8.87	0.27	3,614	1,079	13	6.4	3.5	7.98
	5	3-5	703	12,636	2,131	4,766 - 18,977	3.88	0.40	490	73	3.31	0.23	8.77	0.27	3,530	1,008	13	6.1	3.6	2.00
		6-8	911	12,288	2,200	5,442 - 18,741	3.91	0.40	480	78	3.33	0.22	8.81	0.26	3,598	1,068	13	6.5	3.4	2.45
		9-11	996	12,656	2,253	4,319 - 19,018	3.93	0.39	498	77	3.35	0.23	8.85	0.27	3,590	1,066	13	6.2	3.5	1.90
		12-2	912	13,049	2,107	4,615 - 19,939	3.87	0.40	506	75	3.32	0.22	8.81	0.28	3,612	1,051	12	6.1	3.6	1.76
		計	3,522	12,659	2,194	4,319 - 19,939	3.90	0.40	494	77	3.33	0.23	8.82	0.27	3,586	1,051	13	6.2	3.5	2.04
	6	3-5	285	12,383	2,260	6,114 - 19,278	3.87	0.39	479	76	3.27	0.22	8.71	0.28	3,608	1,060	13	5.9	3.4	2.83
		6-8	395	11,875	2,178	4,107 - 18,182	3.97	0.40	471	74	3.34	0.22	8.80	0.26	3,550	1,083	13	7.1	3.3	1.71
		9-11	415	12,279	2,206	5,286 - 19,949	3.96	0.39	486	82	3.34	0.23	8.83	0.28	3,585	1,027	13	6.5	3.4	2.39
		12-2	385	12,524	2,181	6,534 - 18,430	3.92	0.40	490	76	3.33	0.23	8.81	0.26	3,590	1,006	12	5.7	3.5	1.57
計		1,480	12,255	2,214	4,107 - 19,949	3.93	0.40	482	78	3.32	0.22	8.79	0.27	3,582	1,042	13	6.4	3.4	2.14	
7	3-5	104	11,804	2,347	6,243 - 17,345	3.85	0.38	454	77	3.21	0.20	8.63	0.28	3,598	1,059	13	5.8	3.3	1.48	
	6-8	127	11,592	2,279	4,901 - 16,271	3.88	0.37	450	78	3.29	0.24	8.75	0.27	3,419	1,062	13	6.7	3.4	1.53	
	9-11	165	11,840	2,102	5,064 - 16,323	3.91	0.39	463	73	3.29	0.21	8.75	0.26	3,438	1,110	13	6.9	3.4	2.42	
	12-2	159	11,952	2,044	6,051 - 16,349	3.88	0.38	463	78	3.25	0.22	8.70	0.28	3,467	975	12	5.7	3.4	1.38	
	計	555	11,809	2,173	4,901 - 17,345	3.88	0.38	459	76	3.27	0.22	8.71	0.28	3,471	1,052	13	6.3	3.4	1.81	
8	3-5	58	10,868	2,489	5,896 - 16,673	3.87	0.41	421	86	3.20	0.22	8.59	0.30	3,507	949	14	6.4	3.2	1.72	
	6-8	70	10,575	2,134	4,964 - 16,297	3.94	0.44	417	79	3.27	0.30	8.67	0.33	3,662	963	15	6.8	2.9	1.13	
	9-11	88	11,015	2,072	5,756 - 16,231	3.91	0.37	431	72	3.27	0.27	8.73	0.32	3,648	1,068	14	6.4	3.1	1.44	
	12-2	67	11,575	2,036	7,527 - 17,363	3.85	0.40	446	74	3.19	0.26	8.60	0.32	3,572	1,049	14	7.4	3.2	1.48	
	計	283	11,009	2,188	4,964 - 17,363	3.90	0.40	429	78	3.23	0.27	8.65	0.32	3,605	1,010	14	6.7	3.1	1.45	
計・平均	3-5	8,955	11,500	2,288	1,480 - 19,631	3.93	0.40	452	77	3.37	0.22	8.89	0.28	3,590	1,075	14	7.2	3.2	3.87	
	6-8	10,691	11,446	2,255	4,107 - 21,441	3.97	0.41	454	77	3.41	0.23	8.94	0.28	3,589	1,101	14	7.2	3.2	6.74	
	9-11	10,729	11,626	2,333	3,080 - 19,949	3.96	0.41	461	81	3.40	0.23	8.95	0.27	3,601	1,044	14	7.1	3.2	6.03	
	12-2	10,077	11,723	2,308	3,575 - 19,939	3.93	0.41	461	80	3.39	0.23	8.93	0.28	3,622	1,040	13	6.8	3.2	1.74	
	計	40,452	11,575	2,299	1,480 - 21,441	3.95	0.41	457	79	3.39	0.23	8.93	0.28	3,600	1,066	14	7.1	3.2	5.08	

305日検定成績

③ 分娩季節別、年型別検定成績(自動搾乳)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
都 府 県	2	3-5	696	9,592	1,799	4,802 - 16,258	3.88	0.47	372	65	3.39	0.20	8.92	0.24	4,057	1,362	22	9.0	2.4	10.60
		6-8	753	9,817	1,923	5,122 - 16,022	3.87	0.47	380	68	3.41	0.21	8.94	0.26	3,849	1,097	21	8.5	2.6	7.16
		9-11	725	9,580	1,998	4,075 - 17,846	3.94	0.48	378	77	3.42	0.21	8.99	0.26	3,793	1,074	21	9.7	2.5	12.93
		12-2	695	9,865	1,962	4,956 - 17,814	3.81	0.48	376	72	3.38	0.19	8.94	0.25	3,813	1,124	21	8.3	2.6	16.75
		計	2,869	9,714	1,926	4,075 - 17,846	3.88	0.48	377	71	3.40	0.20	8.95	0.26	3,877	1,172	21	8.9	2.5	12.29
	3	3-5	276	11,146	2,075	5,116 - 16,743	3.77	0.49	421	69	3.38	0.23	8.83	0.28	4,231	1,512	21	8.7	2.6	0.97
		6-8	567	11,039	2,114	4,519 - 17,045	3.82	0.49	421	75	3.39	0.22	8.85	0.26	4,161	1,476	20	8.7	2.7	0.90
		9-11	514	11,119	2,275	3,638 - 18,088	3.90	0.47	433	83	3.44	0.23	8.94	0.29	3,916	1,158	19	8.2	2.8	13.48
		12-2	428	11,419	2,183	3,618 - 16,988	3.78	0.48	432	79	3.40	0.21	8.89	0.26	4,030	1,327	19	7.6	2.8	13.20
		計	1,785	11,170	2,175	3,618 - 18,088	3.83	0.49	427	78	3.41	0.22	8.88	0.28	4,070	1,366	20	8.3	2.7	9.72
	4	3-5	149	11,950	2,191	5,525 - 17,567	3.74	0.49	447	80	3.32	0.21	8.75	0.26	4,062	1,356	19	8.9	2.9	1.07
		6-8	270	11,413	2,118	4,369 - 18,478	3.80	0.45	434	79	3.34	0.21	8.77	0.27	3,959	1,358	19	8.4	2.9	1.03
		9-11	407	11,630	2,432	4,071 - 18,434	3.83	0.51	445	84	3.36	0.21	8.81	0.26	4,069	1,403	19	8.3	2.9	13.42
		12-2	307	11,836	2,303	5,935 - 17,999	3.76	0.51	446	79	3.36	0.22	8.82	0.26	4,302	1,550	20	8.2	2.8	0.93
		計	1,133	11,676	2,298	4,071 - 18,478	3.79	0.49	443	81	3.35	0.21	8.79	0.27	4,105	1,432	19	8.4	2.8	8.08
	5	3-5	67	11,298	2,147	6,975 - 16,646	3.68	0.38	415	74	3.22	0.19	8.61	0.22	4,207	1,647	20	9.3	2.7	0.93
		6-8	140	11,439	2,246	5,810 - 17,096	3.82	0.48	437	89	3.33	0.22	8.75	0.28	3,833	1,266	18	8.0	3.0	24.39
		9-11	227	11,726	2,284	4,407 - 17,385	3.85	0.47	452	87	3.36	0.21	8.81	0.28	3,899	1,222	18	8.0	3.0	0.96
		12-2	180	11,921	2,346	5,479 - 19,270	3.79	0.48	452	81	3.30	0.21	8.75	0.27	4,159	1,450	19	8.0	2.9	1.03
		計	614	11,671	2,284	4,407 - 19,270	3.81	0.47	445	85	3.32	0.21	8.76	0.28	3,994	1,357	19	8.2	2.9	11.68
	6	3-5	49	11,140	2,051	6,987 - 16,871	3.86	0.41	430	81	3.26	0.22	8.67	0.29	3,818	1,270	18	6.9	2.9	1.03
		6-8	71	11,332	1,916	6,655 - 15,950	3.80	0.41	430	82	3.29	0.19	8.67	0.25	4,114	1,522	19	8.3	2.8	1.02
		9-11	113	11,133	2,389	5,103 - 16,644	3.88	0.47	432	90	3.34	0.22	8.75	0.29	4,010	1,310	20	8.1	2.8	1.00
		12-2	118	11,733	2,451	5,215 - 17,491	3.82	0.45	448	88	3.30	0.21	8.75	0.27	4,400	1,684	20	9.4	2.7	1.14
	計	351	11,376	2,284	5,103 - 17,491	3.84	0.45	437	86	3.31	0.21	8.72	0.28	4,135	1,491	20	8.4	2.8	1.06	
7	3-5	21	11,074	2,617	6,201 - 15,888	3.78	0.57	418	82	3.19	0.23	8.55	0.29	3,953	1,083	18	8.2	2.8	0.69	
	6-8	35	11,017	1,723	8,645 - 16,335	3.84	0.42	423	74	3.25	0.20	8.63	0.34	4,282	1,429	20	8.1	2.6	1.06	
	9-11	57	11,069	2,373	5,763 - 18,136	3.75	0.50	416	74	3.29	0.18	8.68	0.24	3,883	1,177	19	7.6	2.9	0.99	
	12-2	47	11,577	2,762	4,544 - 18,130	3.67	0.52	425	90	3.25	0.24	8.64	0.27	3,859	1,094	18	6.6	3.0	0.91	
	計	160	11,207	2,397	4,544 - 18,136	3.75	0.49	420	79	3.26	0.21	8.64	0.28	3,972	1,203	19	7.5	2.8	0.95	
8	3-5	22	10,831	2,525	6,208 - 15,041	3.68	0.43	398	90	3.23	0.19	8.56	0.27	3,671	803	18	5.6	3.0	1.00	
	6-8	20	9,662	1,773	4,997 - 12,000	4.05	0.45	392	76	3.28	0.25	8.60	0.30	3,831	1,356	23	8.7	2.5	0.97	
	9-11	45	10,060	2,052	6,344 - 14,662	3.88	0.49	391	71	3.28	0.21	8.59	0.28	4,597	1,756	24	9.2	2.2	0.77	
	12-2	33	11,189	2,137	7,635 - 15,004	3.74	0.41	418	84	3.22	0.23	8.53	0.35	4,436	1,732	20	10.1	2.5	1.05	
	計	120	10,445	2,180	4,997 - 15,041	3.83	0.47	400	79	3.26	0.22	8.57	0.30	4,255	1,582	21	9.0	2.5	0.95	
計・平均	3-5	1,280	10,396	2,162	4,802 - 17,567	3.82	0.47	397	75	3.36	0.21	8.83	0.27	4,086	1,397	21	8.9	2.5	7.84	
	6-8	1,856	10,623	2,146	4,369 - 18,478	3.84	0.47	408	78	3.38	0.22	8.85	0.28	3,977	1,306	20	8.5	2.7	8.14	
	9-11	2,088	10,727	2,388	3,638 - 18,434	3.89	0.49	417	87	3.39	0.22	8.89	0.29	3,920	1,220	20	8.8	2.7	11.75	
	12-2	1,808	10,963	2,344	3,618 - 19,270	3.79	0.48	415	84	3.36	0.21	8.86	0.28	4,033	1,352	20	8.2	2.7	12.23	
	計	7,032	10,700	2,282	3,618 - 19,270	3.84	0.48	410	82	3.38	0.22	8.86	0.28	3,994	1,312	20	8.6	2.7	10.40	

305日検定成績

③ 分娩季節別、年型別検定成績(自動搾乳)ーホルスタイン種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
全国	2	3-5	5,251	10,387	1,963	1,480 - 18,267	3.97	0.41	412	69	3.40	0.21	8.97	0.25	3,678	1,128	16	8.2	2.8	5.17
		6-8	5,594	10,403	1,969	4,547 - 18,351	4.00	0.42	416	69	3.43	0.22	9.00	0.26	3,599	1,110	16	8.0	2.9	6.15
		9-11	5,454	10,417	2,024	3,211 - 19,827	3.99	0.42	416	72	3.43	0.22	9.02	0.25	3,617	1,032	16	8.0	2.9	5.10
		12-2	5,337	10,474	1,957	3,575 - 18,533	3.97	0.42	415	69	3.41	0.22	8.99	0.26	3,640	1,047	16	7.6	2.9	6.47
		計	21,636	10,420	1,979	1,480 - 19,827	3.98	0.42	415	70	3.42	0.22	9.00	0.26	3,633	1,080	16	7.9	2.9	5.76
	3	3-5	2,259	12,311	2,097	5,116 - 18,943	3.87	0.41	477	70	3.37	0.22	8.87	0.26	3,658	1,183	14	7.2	3.4	5.12
		6-8	3,128	11,987	2,144	4,519 - 19,588	3.92	0.42	470	75	3.42	0.23	8.93	0.27	3,744	1,205	15	7.5	3.2	8.80
		9-11	3,040	12,091	2,248	3,080 - 19,628	3.93	0.43	476	78	3.42	0.24	8.95	0.27	3,684	1,078	14	7.3	3.3	6.98
		12-2	2,816	12,383	2,132	3,618 - 19,279	3.88	0.41	481	76	3.40	0.22	8.93	0.26	3,705	1,122	14	6.9	3.3	5.61
		計	11,243	12,179	2,166	3,080 - 19,628	3.90	0.42	476	75	3.40	0.23	8.92	0.27	3,701	1,147	14	7.2	3.3	6.93
	4	3-5	1,416	12,639	2,204	3,918 - 19,631	3.88	0.42	490	76	3.33	0.22	8.82	0.28	3,621	1,143	13	6.8	3.5	2.92
		6-8	2,056	12,315	2,243	4,369 - 21,441	3.92	0.42	483	78	3.38	0.23	8.86	0.28	3,660	1,149	14	7.0	3.4	5.54
		9-11	2,217	12,597	2,292	3,136 - 19,689	3.91	0.42	493	81	3.38	0.23	8.89	0.27	3,707	1,162	14	7.4	3.4	13.45
		12-2	1,831	12,746	2,230	4,616 - 19,231	3.87	0.42	494	77	3.36	0.23	8.86	0.27	3,777	1,176	14	7.0	3.4	1.76
		計	7,520	12,564	2,252	3,136 - 21,441	3.90	0.42	490	79	3.37	0.23	8.86	0.27	3,695	1,159	14	7.1	3.4	8.00
	5	3-5	770	12,519	2,164	4,766 - 18,977	3.86	0.40	483	76	3.30	0.23	8.76	0.27	3,593	1,100	14	6.7	3.5	1.95
		6-8	1,051	12,174	2,224	5,442 - 18,741	3.90	0.42	474	81	3.33	0.22	8.81	0.27	3,632	1,101	14	6.9	3.3	9.51
		9-11	1,223	12,484	2,287	4,319 - 19,018	3.92	0.41	489	81	3.36	0.23	8.85	0.27	3,652	1,105	14	6.9	3.4	1.78
		12-2	1,092	12,863	2,187	4,615 - 19,939	3.86	0.41	497	79	3.32	0.22	8.80	0.28	3,709	1,151	13	6.9	3.5	1.69
		計	4,136	12,512	2,235	4,319 - 19,939	3.89	0.41	486	80	3.33	0.23	8.81	0.27	3,651	1,116	14	6.8	3.4	5.03
	6	3-5	334	12,201	2,271	6,114 - 19,278	3.87	0.39	472	79	3.27	0.22	8.71	0.28	3,641	1,096	14	6.2	3.3	2.65
		6-8	466	11,793	2,148	4,107 - 18,182	3.94	0.40	465	77	3.34	0.21	8.78	0.26	3,644	1,184	14	7.5	3.2	1.63
		9-11	528	12,034	2,292	5,103 - 19,949	3.95	0.41	475	86	3.34	0.23	8.81	0.28	3,683	1,112	15	7.3	3.3	2.18
		12-2	503	12,338	2,269	5,215 - 18,430	3.89	0.41	480	81	3.32	0.22	8.80	0.27	3,794	1,262	14	7.5	3.2	1.52
		計	1,831	12,086	2,254	4,107 - 19,949	3.92	0.41	473	81	3.32	0.22	8.78	0.27	3,696	1,171	14	7.2	3.3	1.99
	7	3-5	125	11,681	2,399	6,201 - 17,345	3.84	0.41	448	78	3.21	0.21	8.62	0.28	3,664	1,068	14	6.5	3.2	1.40
		6-8	162	11,468	2,179	4,901 - 16,335	3.88	0.38	444	78	3.29	0.23	8.73	0.29	3,616	1,207	15	7.5	3.2	1.48
		9-11	222	11,642	2,195	5,064 - 18,136	3.87	0.42	451	76	3.29	0.20	8.74	0.25	3,557	1,143	15	7.4	3.3	2.17
12-2		206	11,867	2,226	4,544 - 18,130	3.83	0.42	455	82	3.25	0.22	8.69	0.28	3,564	1,017	14	6.3	3.3	1.31	
計		715	11,674	2,237	4,544 - 18,136	3.85	0.41	450	79	3.26	0.22	8.70	0.28	3,591	1,110	14	7.0	3.3	1.68	
8	3-5	80	10,858	2,483	5,896 - 16,673	3.82	0.42	415	87	3.21	0.21	8.58	0.29	3,555	907	15	6.3	3.1	1.55	
	6-8	90	10,372	2,085	4,964 - 16,297	3.96	0.44	411	78	3.27	0.29	8.65	0.32	3,701	1,061	17	7.9	2.8	1.10	
	9-11	133	10,692	2,107	5,756 - 16,231	3.90	0.41	417	74	3.27	0.25	8.68	0.31	3,987	1,423	17	8.6	2.7	1.33	
	12-2	100	11,447	2,067	7,527 - 17,363	3.82	0.41	437	78	3.20	0.25	8.58	0.33	3,875	1,383	16	8.7	2.9	1.39	
	計	403	10,841	2,198	4,964 - 17,363	3.88	0.42	420	79	3.24	0.25	8.63	0.32	3,810	1,254	17	8.1	2.9	1.35	
計・平均	3-5	10,235	11,362	2,301	1,480 - 19,631	3.92	0.42	445	79	3.37	0.22	8.89	0.28	3,657	1,137	15	7.7	3.1	4.62	
	6-8	12,547	11,325	2,258	4,107 - 21,441	3.95	0.42	447	79	3.40	0.23	8.92	0.28	3,651	1,145	15	7.7	3.1	6.99	
	9-11	12,817	11,479	2,365	3,080 - 19,949	3.95	0.42	453	84	3.40	0.23	8.94	0.28	3,657	1,085	15	7.7	3.1	7.37	
	12-2	11,885	11,607	2,330	3,575 - 19,939	3.91	0.42	454	82	3.38	0.23	8.92	0.28	3,690	1,108	14	7.3	3.1	5.22	
	計	47,484	11,445	2,317	1,480 - 21,441	3.93	0.42	450	81	3.39	0.23	8.92	0.28	3,663	1,118	15	7.6	3.1	6.24	

305日検定成績

④ 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定) - ジャージー種 -

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低 ~ 最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
北海道	2	3-5	56	6,681	1,582	3,130 - 9,949	4.83	0.46	323	79	3.83	0.24	9.17	0.29	2,605	1,060	16	8.4	2.6	2.96
		6-8	66	6,430	1,388	3,162 - 9,256	4.91	0.49	316	70	3.88	0.24	9.23	0.27	2,984	1,201	16	10.0	2.2	1.82
		9-11	46	6,417	1,587	3,119 - 10,650	4.92	0.54	316	71	3.83	0.22	9.22	0.24	3,076	1,461	16	8.1	2.1	3.05
		12-2	48	6,955	1,444	4,099 - 10,158	4.73	0.54	329	61	3.72	0.25	9.10	0.28	2,441	968	14	9.5	2.9	3.53
		計	216	6,609	1,500	3,119 - 10,650	4.85	0.50	320	70	3.82	0.24	9.18	0.27	2,777	1,195	16	9.2	2.4	2.86
	3	3-5	40	7,139	1,643	3,726 - 11,261	4.96	0.51	354	69	3.91	0.26	9.23	0.29	3,065	1,241	17	7.6	2.4	1.96
		6-8	28	6,393	1,571	3,474 - 9,002	4.95	0.50	316	70	3.98	0.23	9.28	0.29	2,907	1,308	17	6.8	2.2	1.03
		9-11	38	6,854	1,444	3,870 - 9,596	5.08	0.63	348	76	3.99	0.23	9.35	0.26	2,933	1,332	15	8.7	2.4	7.46
		12-2	32	7,213	1,275	5,110 - 10,909	4.84	0.57	349	70	3.93	0.24	9.27	0.27	2,625	935	14	6.6	2.8	3.04
		計	138	6,926	1,509	3,474 - 11,261	4.96	0.56	344	72	3.95	0.24	9.28	0.28	2,899	1,215	16	7.5	2.4	4.23
	4	3-5	16	7,112	1,771	3,741 - 10,602	4.80	0.50	341	73	3.81	0.18	9.08	0.27	2,340	1,174	13	7.1	3.1	1.56
		6-8	19	6,771	1,087	4,843 - 9,210	5.16	0.44	349	62	3.97	0.22	9.26	0.24	2,611	1,165	15	9.9	2.6	3.33
		9-11	19	7,703	2,510	2,103 - 14,343	5.08	0.51	391	120	3.93	0.23	9.26	0.25	3,495	1,166	17	8.2	2.2	3.02
		12-2	17	6,784	1,664	2,832 - 9,282	4.97	0.49	337	97	4.00	0.33	9.35	0.31	3,086	941	14	7.0	2.3	0.77
		計	71	7,100	1,839	2,103 - 14,343	5.01	0.49	356	92	3.93	0.25	9.24	0.27	2,898	1,188	15	8.3	2.5	2.52
	5	3-5	10	7,163	1,559	5,498 - 9,801	4.93	0.45	353	80	3.96	0.30	9.25	0.35	2,724	1,359	12	7.2	2.7	1.35
		6-8	10	7,250	1,872	4,417 - 10,591	4.58	0.70	332	75	3.83	0.24	9.18	0.26	2,365	979	14	8.2	3.3	2.18
		9-11	13	7,437	1,743	4,702 - 10,162	5.09	0.70	378	100	3.88	0.34	9.20	0.42	3,220	562	9	7.6	2.6	0.96
		12-2	16	7,520	1,167	5,999 - 9,563	4.93	0.43	370	54	3.87	0.23	9.19	0.27	2,610	1,077	12	6.5	2.9	3.64
		計	49	7,370	1,523	4,417 - 10,591	4.90	0.58	361	77	3.88	0.28	9.20	0.32	2,714	1,050	12	7.1	2.9	2.46
	6	3-5	15	7,213	1,232	4,755 - 9,362	5.06	0.53	365	64	3.89	0.28	9.15	0.28	2,392	576	13	6.8	3.0	0.99
		6-8	3	6,688	1,772	5,204 - 8,650	5.52	0.35	369	79	4.02	0.08	9.32	0.15	2,109	434	11	1.6	3.5	0.09
		9-11	14	6,346	1,481	4,255 - 9,352	5.39	0.63	342	91	3.97	0.29	9.24	0.32	2,246	1,136	12	9.7	3.0	2.36
		12-2	11	6,981	1,928	3,305 - 11,288	5.00	0.40	349	92	3.93	0.23	9.22	0.31	2,654	637	16	3.9	2.7	0.77
計		43	6,835	1,535	3,305 - 11,288	5.18	0.54	354	80	3.93	0.26	9.21	0.29	2,404	789	13	6.9	2.9	1.50	
7	3-5	1	6,401	0	6,401 - 6,401	4.33	0.00	277	0	3.52	0.00	8.76	0.00	1,825	0	15	0.0	3.5	0.00	
	6-8	9	5,726	905	4,610 - 6,899	5.08	0.61	291	38	4.00	0.20	9.17	0.28	2,763	1,058	20	8.0	2.0	1.18	
	9-11	2	5,838	1,240	4,961 - 6,714	5.29	0.36	309	86	3.98	0.06	9.28	0.01	3,874	0	9	0.0	1.7	0.00	
	12-2	1	5,331	0	5,331 - 5,331	5.72	0.00	305	0	3.76	0.00	9.13	0.00	610	0	10	0.0	8.7	0.00	
	計	13	5,765	852	4,610 - 6,899	5.09	0.58	294	41	3.94	0.22	9.15	0.26	2,583	1,193	17	7.8	2.2	2.18	
8	3-5	2	7,400	49	7,365 - 7,435	5.07	0.22	375	14	3.78	0.39	8.92	0.36	2,692	1,628	15	8.5	2.8	2.06	
	6-8	8	6,351	1,865	4,185 - 9,295	4.76	0.39	302	83	3.78	0.19	9.05	0.20	3,021	851	16	7.1	2.2	0.74	
	9-11	2	5,662	1,511	4,593 - 6,731	5.23	0.43	296	102	3.82	0.03	9.03	0.14	2,547	1,876	14	3.2	2.2	1.43	
	12-2	6	7,626	1,050	6,168 - 8,669	4.52	0.33	344	52	3.53	0.40	8.79	0.45	2,764	944	18	6.0	2.8	1.16	
	計	18	6,816	1,556	4,185 - 9,295	4.75	0.40	324	71	3.69	0.29	8.94	0.31	2,824	990	16	6.6	2.5	1.10	
計・平均	3-5	140	6,961	1,567	3,130 - 11,261	4.90	0.49	341	74	3.86	0.25	9.17	0.29	2,695	1,129	16	7.8	2.6	2.26	
	6-8	143	6,482	1,442	3,162 - 10,591	4.94	0.51	320	69	3.91	0.23	9.23	0.26	2,853	1,172	16	8.9	2.3	1.93	
	9-11	134	6,795	1,751	2,103 - 14,343	5.06	0.59	344	89	3.91	0.25	9.26	0.28	3,025	1,317	15	8.4	2.3	4.63	
	12-2	131	7,085	1,432	2,832 - 11,288	4.83	0.52	342	70	3.83	0.29	9.18	0.31	2,590	959	14	7.7	2.8	3.02	
	計	548	6,825	1,565	2,103 - 14,343	4.93	0.53	337	76	3.88	0.26	9.21	0.29	2,787	1,157	15	8.2	2.5	3.08	

305日検定成績

④ 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定)ージャージー種ー

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
都 府 県	2	3-5	113	6,198	1,263	2,309 - 8,405	4.83	0.55	299	71	3.86	0.24	9.26	0.30	2,898	759	23	8.2	2.1	0.61
		6-8	100	6,268	1,324	3,216 - 9,508	4.90	0.55	307	69	3.91	0.25	9.33	0.30	2,975	883	23	8.9	2.1	0.64
		9-11	88	6,074	1,517	2,065 - 8,818	4.88	0.48	297	78	3.94	0.22	9.36	0.28	2,944	827	24	7.9	2.1	0.68
		12-2	104	6,475	1,105	2,439 - 8,897	4.89	0.54	317	62	3.87	0.25	9.30	0.29	3,191	1,077	25	10.1	2.0	0.65
		計	405	6,259	1,304	2,065 - 9,508	4.87	0.53	305	70	3.89	0.24	9.31	0.29	3,002	898	24	8.8	2.1	0.64
	3	3-5	64	6,874	1,773	2,538 - 10,088	4.95	0.48	341	94	3.93	0.26	9.25	0.30	2,843	782	20	9.3	2.4	0.70
		6-8	77	6,962	1,324	3,732 - 10,461	4.96	0.53	346	66	3.98	0.24	9.33	0.26	3,049	870	21	7.2	2.3	0.61
		9-11	80	6,698	1,665	1,806 - 10,413	4.86	0.65	326	84	3.99	0.25	9.39	0.28	2,777	818	20	7.8	2.4	0.81
		12-2	70	6,929	1,684	2,444 - 9,292	4.95	0.55	343	99	3.97	0.21	9.37	0.26	3,085	921	22	7.0	2.3	0.75
		計	291	6,862	1,607	1,806 - 10,461	4.93	0.56	338	86	3.97	0.24	9.34	0.28	2,938	856	21	7.8	2.3	0.72
	4	3-5	31	6,624	1,601	3,173 - 9,762	4.88	0.62	323	85	3.83	0.24	9.12	0.33	2,886	774	22	9.2	2.3	0.66
		6-8	67	7,129	2,105	1,875 - 14,553	4.80	0.53	342	97	3.92	0.25	9.27	0.31	3,025	1,090	21	9.0	2.4	0.74
		9-11	74	7,077	1,644	2,735 - 10,753	4.95	0.64	351	83	3.98	0.29	9.33	0.31	3,095	1,015	21	8.1	2.3	0.72
		12-2	59	6,637	1,464	3,185 - 10,134	4.93	0.52	327	70	3.97	0.20	9.33	0.27	2,862	818	21	7.3	2.3	0.64
		計	231	6,919	1,749	1,875 - 14,553	4.89	0.58	339	85	3.94	0.26	9.28	0.31	2,987	961	21	8.3	2.3	0.70
	5	3-5	33	6,818	1,416	3,030 - 9,460	4.96	0.48	338	72	3.86	0.26	9.19	0.28	2,994	685	23	8.6	2.3	0.60
		6-8	41	7,058	1,362	4,491 - 10,334	4.92	0.45	347	67	3.96	0.22	9.27	0.32	3,162	1,668	21	9.6	2.2	0.61
		9-11	40	6,968	1,741	2,937 - 10,244	5.05	0.44	352	86	3.94	0.30	9.25	0.33	3,080	927	21	9.0	2.3	0.72
		12-2	39	7,257	1,418	3,097 - 9,765	5.02	0.65	365	75	3.92	0.26	9.26	0.29	3,163	1,251	21	8.3	2.3	0.89
		計	153	7,033	1,488	2,937 - 10,334	4.99	0.51	351	75	3.92	0.26	9.25	0.30	3,105	1,203	21	8.9	2.3	0.72
	6	3-5	16	7,060	1,706	3,752 - 10,420	5.06	0.41	357	91	3.91	0.23	9.23	0.25	2,969	778	20	9.7	2.4	0.77
		6-8	33	6,447	1,925	1,586 - 9,345	4.97	0.60	321	104	3.88	0.27	9.19	0.33	2,847	881	22	9.6	2.3	0.61
		9-11	24	6,719	1,828	2,227 - 8,826	4.95	0.38	332	95	3.93	0.25	9.21	0.29	3,115	934	25	7.8	2.2	0.56
		12-2	19	7,287	2,276	3,519 - 12,269	4.84	0.59	352	109	3.81	0.25	9.15	0.32	2,691	754	17	5.6	2.7	0.97
		計	92	6,798	1,939	1,586 - 12,269	4.95	0.51	337	100	3.88	0.25	9.20	0.30	2,906	854	21	8.7	2.3	0.73
	7	3-5	14	6,934	2,419	2,219 - 10,641	4.79	0.52	332	107	3.75	0.29	9.07	0.33	3,093	808	23	16.8	2.2	0.77
		6-8	19	6,784	1,841	2,769 - 9,404	4.86	0.53	330	84	3.90	0.30	9.16	0.33	2,762	525	20	9.5	2.5	0.75
		9-11	13	7,066	1,678	3,874 - 9,016	5.19	0.49	367	96	4.01	0.31	9.32	0.33	3,615	951	25	4.2	2.0	0.53
12-2		15	6,628	1,915	3,479 - 10,041	4.87	0.57	323	101	3.84	0.32	9.14	0.39	2,969	797	22	8.6	2.2	0.71	
計		61	6,840	1,931	2,219 - 10,641	4.92	0.53	336	95	3.88	0.31	9.17	0.35	3,070	807	22	10.6	2.2	0.71	
8	3-5	11	7,020	1,382	3,656 - 8,670	4.83	0.41	339	69	3.72	0.17	8.99	0.21	3,094	468	21	4.0	2.3	0.48	
	6-8	15	5,414	2,185	2,208 - 8,959	4.41	0.63	239	86	3.77	0.18	8.98	0.27	2,452	645	23	17.4	2.2	1.08	
	9-11	22	6,018	1,528	2,633 - 8,075	4.94	0.63	298	83	3.87	0.29	9.11	0.36	2,821	608	25	11.1	2.1	0.52	
	12-2	23	5,626	1,832	2,846 - 9,138	5.03	0.41	283	92	3.97	0.28	9.28	0.35	2,951	963	27	11.4	1.9	0.56	
	計	71	5,918	1,805	2,208 - 9,138	4.85	0.56	287	88	3.85	0.26	9.12	0.34	2,828	751	24	12.2	2.1	0.68	
計・平均	3-5	282	6,588	1,565	2,219 - 10,641	4.89	0.52	322	83	3.86	0.25	9.21	0.30	2,917	748	22	9.1	2.3	0.65	
	6-8	352	6,684	1,678	1,586 - 14,553	4.88	0.54	327	83	3.93	0.25	9.28	0.31	2,977	1,023	22	9.3	2.3	0.68	
	9-11	341	6,623	1,673	1,806 - 10,753	4.93	0.56	327	86	3.96	0.26	9.32	0.31	2,983	892	22	8.3	2.2	0.72	
	12-2	329	6,688	1,557	2,439 - 12,269	4.93	0.55	330	83	3.92	0.24	9.30	0.30	3,050	993	22	8.9	2.2	0.74	
	計	1,304	6,648	1,621	1,586 - 14,553	4.91	0.54	327	84	3.92	0.25	9.28	0.31	2,984	928	22	8.9	2.2	0.70	

305日検定成績

④ 分娩季節別、年型別検定成績(立会検定) - ジャージー種 -

都道府県	年型(年)	分娩月(月)	頭数(頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)		乳脂量(kg)		蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料給与量(kg)		乳飼比(%)		飼料効果	
				平均	標準偏差	最低～最大	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差	平均	標準偏差
全国	2	3-5	169	6,358	1,391	2,309 - 9,949	4.83	0.52	307	74	3.85	0.24	9.23	0.30	2,808	870	21	8.6	2.3	1.78
		6-8	166	6,332	1,348	3,162 - 9,508	4.91	0.52	311	70	3.90	0.24	9.29	0.29	2,978	1,008	21	9.6	2.1	1.23
		9-11	134	6,192	1,544	2,065 - 10,650	4.89	0.50	303	76	3.90	0.22	9.31	0.27	2,986	1,062	21	8.3	2.1	1.81
		12-2	152	6,627	1,238	2,439 - 10,158	4.84	0.54	320	62	3.82	0.26	9.23	0.30	2,961	1,098	21	11.0	2.2	2.16
		計	621	6,381	1,384	2,065 - 10,650	4.86	0.52	310	71	3.87	0.24	9.26	0.29	2,929	1,008	21	9.4	2.2	1.77
	3	3-5	104	6,976	1,721	2,538 - 11,261	4.96	0.49	346	85	3.92	0.26	9.24	0.30	2,926	979	19	8.8	2.4	1.32
		6-8	105	6,811	1,409	3,474 - 10,461	4.96	0.52	338	68	3.98	0.24	9.32	0.27	3,013	994	20	7.2	2.3	0.74
		9-11	118	6,749	1,592	1,806 - 10,413	4.93	0.65	333	82	3.99	0.24	9.38	0.28	2,822	988	19	8.2	2.4	4.09
		12-2	102	7,018	1,566	2,444 - 10,909	4.92	0.56	345	91	3.96	0.22	9.34	0.26	2,953	944	19	7.3	2.4	1.79
		計	429	6,883	1,575	1,806 - 11,261	4.94	0.56	340	82	3.96	0.24	9.32	0.28	2,926	976	19	7.9	2.4	2.42
	4	3-5	47	6,790	1,658	3,173 - 10,602	4.85	0.58	329	81	3.83	0.22	9.10	0.30	2,716	939	19	9.3	2.5	1.18
		6-8	86	7,050	1,927	1,875 - 14,553	4.88	0.53	344	91	3.93	0.25	9.27	0.30	2,945	1,110	20	9.2	2.4	1.65
		9-11	93	7,205	1,855	2,103 - 14,343	4.98	0.62	359	93	3.97	0.28	9.32	0.30	3,170	1,050	20	8.1	2.3	1.43
		12-2	76	6,670	1,501	2,832 - 10,134	4.94	0.51	329	76	3.98	0.23	9.33	0.28	2,900	837	20	7.3	2.3	0.66
		計	302	6,962	1,769	1,875 - 14,553	4.92	0.56	343	87	3.94	0.25	9.27	0.30	2,969	1,010	20	8.4	2.4	1.32
	5	3-5	43	6,898	1,439	3,030 - 9,801	4.95	0.47	342	74	3.89	0.27	9.21	0.29	2,936	860	20	9.3	2.4	0.88
		6-8	51	7,096	1,456	4,417 - 10,591	4.85	0.52	344	68	3.93	0.23	9.25	0.30	3,032	1,595	20	9.5	2.4	1.15
		9-11	53	7,083	1,737	2,937 - 10,244	5.06	0.51	358	89	3.92	0.31	9.24	0.35	3,103	874	18	9.2	2.3	0.77
		12-2	55	7,334	1,345	3,097 - 9,765	4.99	0.59	366	69	3.91	0.25	9.24	0.28	3,025	1,224	19	8.4	2.4	2.04
		計	202	7,115	1,500	2,937 - 10,591	4.97	0.53	353	76	3.91	0.27	9.24	0.31	3,027	1,182	19	9.1	2.4	1.34
	6	3-5	31	7,134	1,473	3,752 - 10,420	5.06	0.46	361	78	3.90	0.25	9.19	0.26	2,710	743	17	8.9	2.6	0.92
		6-8	36	6,467	1,890	1,586 - 9,345	5.02	0.60	325	102	3.90	0.27	9.20	0.32	2,805	875	21	9.5	2.3	0.65
		9-11	38	6,582	1,697	2,227 - 9,352	5.10	0.53	336	92	3.95	0.26	9.22	0.30	2,842	1,066	21	9.5	2.4	1.53
		12-2	30	7,175	2,126	3,305 - 12,269	4.90	0.53	351	102	3.85	0.25	9.18	0.32	2,678	704	17	5.0	2.7	0.89
計		135	6,810	1,814	1,586 - 12,269	5.02	0.53	342	94	3.90	0.26	9.20	0.30	2,765	863	19	8.8	2.5	1.06	
7	3-5	15	6,898	2,335	2,219 - 10,641	4.76	0.52	328	104	3.74	0.29	9.05	0.33	3,009	845	22	16.4	2.3	0.81	
	6-8	28	6,444	1,660	2,769 - 9,404	4.92	0.56	317	74	3.93	0.27	9.16	0.31	2,762	702	20	8.9	2.3	0.88	
	9-11	15	6,902	1,646	3,874 - 9,016	5.20	0.47	359	94	4.01	0.29	9.32	0.30	3,633	916	23	4.8	1.9	0.52	
	12-2	16	6,547	1,878	3,479 - 10,041	4.92	0.59	322	98	3.84	0.31	9.14	0.37	2,821	970	22	9.0	2.3	1.75	
	計	74	6,651	1,831	2,219 - 10,641	4.95	0.54	329	90	3.89	0.29	9.17	0.33	2,996	884	22	10.3	2.2	1.08	
8	3-5	13	7,078	1,269	3,656 - 8,670	4.87	0.39	345	64	3.73	0.19	8.98	0.22	3,032	653	20	5.0	2.3	0.84	
	6-8	23	5,740	2,086	2,208 - 9,295	4.55	0.57	261	88	3.78	0.18	9.01	0.25	2,615	736	20	15.3	2.2	0.98	
	9-11	24	5,988	1,497	2,633 - 8,075	4.97	0.61	297	82	3.86	0.28	9.10	0.35	2,798	705	24	11.3	2.1	0.60	
	12-2	29	6,040	1,875	2,846 - 9,138	4.89	0.44	296	88	3.86	0.35	9.15	0.41	2,913	945	25	11.4	2.1	0.82	
	計	89	6,100	1,787	2,208 - 9,295	4.82	0.53	294	86	3.82	0.28	9.08	0.34	2,827	793	23	11.8	2.2	0.80	
計・平均	3-5	422	6,712	1,574	2,219 - 11,261	4.89	0.51	329	80	3.86	0.25	9.20	0.30	2,848	889	20	9.1	2.4	1.42	
	6-8	495	6,626	1,614	1,586 - 14,553	4.90	0.54	325	79	3.92	0.25	9.26	0.30	2,945	1,064	20	9.3	2.3	1.16	
	9-11	475	6,671	1,696	1,806 - 14,343	4.97	0.57	332	87	3.95	0.26	9.30	0.30	2,994	1,012	20	8.6	2.2	2.41	
	12-2	460	6,801	1,531	2,439 - 12,269	4.90	0.54	333	80	3.89	0.26	9.26	0.30	2,931	1,004	20	9.2	2.3	1.74	
	計	1,852	6,701	1,606	1,586 - 14,553	4.92	0.54	330	82	3.91	0.26	9.26	0.30	2,931	998	20	9.1	2.3	1.75	

月別検定成績

(但し、乳量、乳脂率、蛋白質率、無脂固形分率、濃厚飼料給与量は月別1日平均、他は月別平均)

区分		月	令和07年1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計又は平均
北海道	農 家 戸 数 (戸)		3,298	3,295	3,280	3,261	3,247	3,228	3,231	3,222	3,227	3,220	3,221	3,211	3,356
	乳 量 (kg)		31.7	32.0	32.0	32.2	32.5	33.0	32.3	32.1	31.8	31.4	31.1	31.6	32.0
	乳 脂 率 (%)		4.16	4.13	4.13	4.09	4.02	3.96	3.91	3.90	4.00	4.13	4.24	4.22	4.07
	蛋 白 質 率 (%)		3.46	3.46	3.46	3.44	3.40	3.39	3.30	3.31	3.39	3.50	3.56	3.54	3.43
	無 脂 固 形 分 率 (%)		8.95	8.95	8.94	8.93	8.89	8.89	8.80	8.79	8.85	8.94	9.01	9.01	8.91
		件数	278,622	283,087	283,745	287,667	285,374	280,521	277,755	277,630	277,892	276,144	275,333	274,942	3,358,712
	体 細 胞 (千/ml)		174.5	177.6	174.7	180.7	186.2	185.4	203.3	229.8	220.4	194.4	176.9	174.7	189.8
		件数	278,622	283,087	283,745	287,667	285,374	280,521	277,755	277,630	277,892	276,144	275,333	274,942	3,358,712
	乳 中 尿 素 態 窒 素 (mg/dl)		12.1	12.1	12.1	11.8	11.7	11.7	11.9	11.8	11.7	11.4	11.3	11.8	11.8
		件数	278,622	283,087	283,745	287,667	285,374	280,521	277,755	277,630	277,892	276,144	275,333	274,942	3,358,712
	濃 厚 飼 料 給 与 量 (kg)		11.1	11.1	11.1	11.2	11.1	11.1	11.2	11.1	11.1	11.1	11.2	11.2	11.1
	飼 料 単 価 (円)		57.9	58.0	58.0	58.0	58.1	58.0	58.0	57.8	57.9	58.0	57.9	58.1	58.0
		件数	278,622	283,087	283,745	287,667	285,374	280,521	277,755	277,630	277,892	276,144	275,333	274,942	3,358,712
	体 重 (kg)		654.0	655.0	657.1	656.5	656.0	656.9	656.4	655.0	656.1	657.5	657.9	658.3	656.3
		件数	10,906	9,503	8,894	10,179	9,124	8,469	8,405	9,165	8,717	8,431	8,338	7,670	107,801
	乳 価 (kg)		120.6	120.2	115.9	119.3	118.8	124.2	123.9	124.8	126.7	128.8	129.2	128.2	123.3
乳 飼 比 (%)		15.6	15.6	16.2	15.7	15.6	14.7	15.1	15.0	14.9	14.9	15.0	15.0	15.3	
飼 料 効 果		2.87	2.88	2.89	2.89	2.92	2.97	2.90	2.88	2.86	2.82	2.79	2.83	2.88	
都府県	農 家 戸 数 (戸)		2,497	2,499	2,501	2,482	2,471	2,452	2,441	2,430	2,408	2,400	2,393	2,375	2,614
	乳 量 (kg)		30.7	30.9	31.3	31.4	31.4	30.8	29.8	29.3	29.5	30.4	30.9	31.3	30.7
	乳 脂 率 (%)		4.18	4.17	4.09	4.01	3.94	3.92	3.85	3.87	3.89	3.98	4.09	4.14	4.01
	蛋 白 質 率 (%)		3.52	3.51	3.47	3.44	3.41	3.39	3.33	3.34	3.37	3.44	3.52	3.54	3.44
	無 脂 固 形 分 率 (%)		8.96	8.97	8.93	8.90	8.89	8.87	8.80	8.77	8.78	8.87	8.98	8.99	8.89
		件数	121,917	124,072	126,934	128,191	127,507	122,877	118,864	113,946	115,191	114,726	114,754	113,781	1,442,760
	体 細 胞 (千/ml)		220.9	214.4	211.8	213.8	215.5	234.3	259.3	282.8	289.3	279.4	257.8	236.4	241.4
		件数	121,903	124,070	126,932	128,188	127,506	122,875	118,856	113,946	115,191	114,719	114,748	113,781	1,442,715
	乳 中 尿 素 態 窒 素 (mg/dl)		11.6	11.3	11.5	11.3	11.3	11.4	11.0	10.7	9.7	9.6	9.8	10.0	10.8
		件数	121,702	123,853	126,698	127,944	127,264	122,628	118,639	113,692	114,966	114,536	114,554	113,587	1,440,063
	濃 厚 飼 料 給 与 量 (kg)		11.9	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.0	12.0
	飼 料 単 価 (円)		74.1	74.2	74.2	74.5	74.8	74.6	74.6	74.8	74.4	74.5	74.5	74.6	74.5
		件数	121,917	124,072	126,934	128,191	127,507	122,877	118,864	113,946	115,191	114,726	114,754	113,781	1,442,760
	体 重 (kg)		640.3	640.5	641.2	641.1	641.0	642.7	641.6	641.0	640.6	641.3	642.3	641.0	641.2
		件数	32,859	33,881	34,019	34,411	34,646	33,122	31,870	30,724	30,822	30,510	29,874	28,677	385,415
	乳 価 (kg)		130.2	128.5	128.3	128.5	127.5	128.1	129.4	131.4	133.2	134.9	136.5	135.7	130.9
乳 飼 比 (%)		22.7	22.9	22.6	22.5	22.7	23.1	23.7	23.9	23.4	22.4	21.8	21.8	22.8	
飼 料 効 果		2.58	2.58	2.61	2.63	2.63	2.57	2.49	2.46	2.48	2.55	2.58	2.60	2.57	

月別検定成績

(但し、乳量、乳脂率、蛋白質率、無脂固形分率、濃厚飼料給与量は月別1日平均、他は月別平均)

区分		月	令和07年1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計又は平均
全 国	農 家 戸 数 (戸)		5,795	5,794	5,781	5,743	5,718	5,680	5,672	5,652	5,635	5,620	5,614	5,586	5,970
	乳 量 (kg)		31.4	31.7	31.8	32.0	32.2	32.4	31.6	31.3	31.2	31.1	31.1	31.5	31.6
	乳 脂 率 (%)		4.17	4.14	4.12	4.07	4.00	3.94	3.89	3.89	3.97	4.09	4.19	4.20	4.05
	蛋 白 質 率 (%)		3.48	3.47	3.46	3.44	3.40	3.39	3.31	3.32	3.39	3.48	3.55	3.54	3.43
	無 脂 固 形 分 率 (%)		8.95	8.95	8.94	8.92	8.89	8.89	8.80	8.78	8.83	8.92	9.00	9.01	8.91
		件数	400,539	407,159	410,679	415,858	412,881	403,398	396,619	391,576	393,083	390,870	390,087	388,723	4,801,472
	体 細 胞 (千/ml)		188.3	188.6	186.0	190.7	195.0	199.6	219.1	244.2	239.5	218.8	200.6	192.6	204.9
		件数	400,525	407,157	410,677	415,855	412,880	403,396	396,611	391,576	393,083	390,863	390,081	388,723	4,801,427
	乳 中 尿 素 態 窒 素 (mg/dl)		12.0	11.9	11.9	11.7	11.6	11.6	11.6	11.5	11.1	10.9	10.9	11.3	11.5
		件数	400,324	406,940	410,443	415,611	412,638	403,149	396,394	391,322	392,858	390,680	389,887	388,529	4,798,775
	濃 厚 飼 料 給 与 量 (kg)		11.3	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4
	飼 料 単 価 (円)		62.8	62.9	63.0	63.1	63.2	63.1	63.0	62.8	62.8	62.8	62.8	62.8	62.9
		件数	400,539	407,159	410,679	415,858	412,881	403,398	396,619	391,576	393,083	390,870	390,087	388,723	4,801,472
	体 重 (kg)		643.7	643.7	644.5	644.6	644.1	645.6	644.7	644.2	644.0	644.8	645.7	644.6	644.5
		件数	43,765	43,384	42,913	44,590	43,770	41,591	40,275	39,889	39,539	38,941	38,212	36,347	493,216
	乳 価 (kg)		123.5	122.7	119.7	122.2	121.5	125.4	125.6	126.7	128.6	130.6	131.3	130.4	125.6
	乳 飼 比 (%)		17.8	17.9	18.3	17.9	17.9	17.2	17.6	17.5	17.4	17.1	17.1	17.0	17.6
	飼 料 効 果		2.77	2.78	2.79	2.80	2.82	2.83	2.77	2.74	2.73	2.73	2.72	2.76	2.77

検定種類別組合別検定成績

① 立会検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大					
青森	01	474	9,772	4,925	15,587	3.89	2.7	5.6	380	3.38	2.7	4.3	8.82	7.8	9.7	3,270	25	3.0	15.1
		474	9,772	4,925	15,587	3.89	2.7	5.6	380	3.38	2.7	4.3	8.82	7.8	9.7	3,270	25	3.0	15.1
岩手	01	8,740	9,927	1,606	18,413	4.03	2.2	6.5	401	3.33	2.6	4.5	8.78	7.7	9.9	3,313	20	3.0	15.6
		544	10,047	6,100	16,594	3.92	2.7	5.2	394	3.34	2.8	4.3	8.79	7.9	9.9	2,919	18	3.4	0.0
		750	9,575	3,785	15,998	3.86	2.2	6.3	370	3.32	2.7	4.2	8.79	7.8	9.8	2,544	18	3.8	14.7
		720	10,419	4,921	16,645	4.52	2.9	6.5	471	3.32	2.8	4.1	8.79	8.0	9.7	3,310	19	3.2	17.6
		1,192	10,471	3,877	18,413	4.02	2.7	5.6	421	3.36	2.6	4.5	8.78	7.8	9.8	3,350	21	3.1	0.0
		629	9,020	4,046	14,856	3.92	2.5	5.5	353	3.38	2.7	4.3	8.83	7.9	9.7	3,367	23	2.7	14.6
		706	9,515	4,748	14,459	4.01	2.9	5.6	381	3.32	2.7	4.2	8.74	7.7	9.8	3,075	22	3.1	0.0
		337	8,437	4,202	14,862	3.90	2.6	5.4	329	3.23	2.8	4.1	8.63	7.8	9.5	2,738	22	3.1	13.7
		827	9,791	5,209	16,076	4.00	2.4	5.5	391	3.32	2.7	4.1	8.77	7.9	9.7	3,249	22	3.0	15.4
		395	11,578	7,412	17,309	4.44	2.9	6.2	514	3.38	2.8	4.1	8.90	8.1	9.7	6,032	31	1.9	17.4
		247	9,569	5,492	14,889	3.90	3.0	5.1	374	3.33	2.7	4.0	8.77	8.0	9.6	2,967	15	3.2	0.0
		98	10,634	6,144	14,668	3.84	2.9	5.1	409	3.36	2.8	4.1	8.80	8.1	9.6	3,357	19	3.2	14.1
		598	11,054	6,485	17,589	3.94	2.4	5.5	436	3.25	2.7	4.0	8.75	7.8	9.7	4,013	15	2.8	0.0
		473	9,590	4,798	15,215	3.95	2.4	5.4	379	3.37	2.8	4.3	8.84	8.0	9.7	3,134	16	3.1	14.2
		378	9,041	1,606	17,152	3.87	2.8	5.1	350	3.26	2.6	4.0	8.70	7.8	9.4	3,028	18	3.0	14.9
		7	7,053	5,783	7,852	3.85	3.5	4.3	272	3.11	3.0	3.3	8.41	8.2	8.6	2,680	30	2.6	10.7
		186	9,757	5,679	13,379	3.99	3.2	5.3	389	3.27	2.7	4.0	8.66	8.1	9.5	3,610	26	2.7	14.7
		127	9,109	5,814	15,031	4.06	3.0	5.1	369	3.32	2.8	3.9	8.75	8.1	9.4	2,921	20	3.1	13.1
		315	10,543	5,073	16,210	3.85	2.8	5.6	406	3.31	2.8	4.4	8.76	8.0	9.5	3,125	19	3.4	15.8
		211	9,074	4,447	15,035	4.42	3.2	6.2	401	3.33	2.8	4.2	8.76	8.1	9.7	3,168	26	2.9	14.1
		宮城	02	1,332	10,137	3,493	16,240	3.94	2.0	5.5	399	3.35	2.7	4.2	8.82	7.8	9.9	4,212	26
583	9,581			4,623	15,138	3.94	2.3	5.2	377	3.31	2.7	4.0	8.77	7.8	9.8	3,537	23	2.7	14.3
749	10,569			3,493	16,240	3.94	2.0	5.5	416	3.38	2.7	4.2	8.85	7.9	9.9	4,737	28	2.2	15.9
秋田	01	754	10,170	4,623	16,751	3.96	2.0	5.9	403	3.31	2.7	4.3	8.76	7.6	9.8	3,737	24	2.7	16.6
		754	10,170	4,623	16,751	3.96	2.0	5.9	403	3.31	2.7	4.3	8.76	7.6	9.8	3,737	24	2.7	16.6
山形	01	841	10,120	4,125	15,654	3.96	2.2	6.4	401	3.34	2.8	4.6	8.78	7.9	9.9	3,906	20	2.6	15.8
		841	10,120	4,125	15,654	3.96	2.2	6.4	401	3.34	2.8	4.6	8.78	7.9	9.9	3,906	20	2.6	15.8
福島	06	1,318	9,913	4,799	16,325	3.94	1.7	6.0	390	3.34	2.7	4.2	8.76	7.7	9.7	3,702	19	2.7	15.2
		247	9,277	5,174	15,370	3.94	1.7	6.0	366	3.29	2.8	4.1	8.69	7.8	9.7	3,874	25	2.4	14.0
		1,071	10,060	4,799	16,325	3.94	1.8	5.8	396	3.35	2.7	4.2	8.77	7.7	9.7	3,663	18	2.8	15.4
茨城	01	2,664	9,759	3,034	15,673	3.94	1.8	6.2	385	3.34	2.7	4.6	8.81	7.6	9.9	3,987	22	2.5	15.9
		1,045	9,895	3,034	15,673	3.74	2.6	5.6	370	3.34	2.9	4.2	8.83	8.1	9.7	3,206	16	3.1	0.0
		937	9,916	3,336	15,415	4.13	1.8	6.0	410	3.37	2.7	4.6	8.85	7.8	9.8	3,601	20	2.8	16.4
		129	8,167	3,997	12,959	4.11	3.1	5.3	336	3.31	2.8	4.1	8.72	8.0	9.6	3,558	23	2.3	14.2
		400	9,799	6,160	14,522	4.03	2.8	6.2	395	3.34	2.7	4.1	8.77	7.6	9.9	7,165	45	1.4	15.1
		63	8,945	5,911	12,637	3.80	2.6	4.6	340	3.24	2.9	3.8	8.68	8.1	9.4	3,758	25	2.4	14.2
		90	9,221	5,439	15,014	3.82	2.6	5.6	352	3.25	2.8	3.8	8.68	8.0	9.5	3,733	24	2.5	15.1

検定種類別組合別検定成績

① 立会検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 ロード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均	
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大						
栃木		7,153	10,178	2,879	17,637	3.90	2.0	6.6	397	3.37	2.6	4.5	8.83	7.7	9.9	3,789	23	2.7	15.9	
	01	1,118	10,044	4,445	15,437	4.00	2.6	6.0	402	3.36	2.8	4.3	8.82	7.7	9.7	4,237	25	2.4	15.5	
	02	1,971	10,801	4,966	17,637	3.84	2.0	6.6	415	3.37	2.7	4.5	8.84	7.7	9.9	3,572	19	3.0	16.7	
	03	445	10,671	5,300	16,310	3.94	3.0	5.4	420	3.36	2.8	4.2	8.83	7.8	9.6	4,104	24	2.6	17.4	
	04	301	9,173	4,982	15,694	3.85	2.9	5.0	353	3.34	2.8	4.1	8.75	7.8	9.6	4,000	29	2.3	13.3	
	05	857	10,279	3,310	16,222	3.86	2.5	5.2	396	3.37	2.7	4.2	8.84	7.9	9.8	4,527	25	2.3	16.8	
	06	858	9,835	4,402	14,825	3.81	2.3	6.1	375	3.33	2.8	4.4	8.77	7.9	9.8	3,548	23	2.8	15.3	
	07	391	9,606	5,420	16,382	3.94	2.6	5.3	378	3.34	2.8	4.0	8.79	8.2	9.6	3,773	25	2.6	14.5	
	08	430	9,614	5,693	16,149	3.93	2.9	5.2	378	3.40	2.8	4.0	8.85	7.9	9.7	3,299	21	2.9	14.5	
	09	552	9,629	2,879	14,579	4.04	2.7	5.7	389	3.43	2.6	4.5	8.90	8.0	9.8	3,244	22	3.0	14.7	
10	230	10,097	3,477	14,630	4.10	3.1	5.5	414	3.48	2.9	4.2	8.99	8.3	9.8	2,975	20	3.4	16.2		
群馬		5,248	10,688	1,740	17,362	3.94	2.0	6.3	421	3.35	2.5	4.4	8.80	7.5	9.9	4,080	23	2.6	17.0	
	03	132	9,134	1,740	13,412	3.78	2.7	5.2	346	3.40	3.0	4.0	8.79	8.1	9.4	4,025	27	2.3	14.9	
	04	1,190	10,720	5,273	17,327	3.95	2.0	6.2	424	3.36	2.5	4.3	8.81	7.5	9.7	3,772	20	2.8	17.5	
	05	1,020	10,289	3,759	16,400	4.07	2.6	6.3	418	3.34	2.8	4.4	8.79	7.7	9.9	4,202	25	2.5	15.7	
	06	1,711	10,942	3,651	16,337	3.84	2.2	5.8	421	3.33	2.7	4.2	8.78	8.0	9.7	4,066	20	2.7	17.7	
	07	497	10,141	6,365	16,960	4.05	3.0	5.8	410	3.37	2.7	4.1	8.84	8.0	9.8	3,967	24	2.6	15.7	
	08	72	9,329	4,920	14,099	3.87	2.9	4.8	361	3.24	2.7	4.0	8.67	7.8	9.5	4,116	29	2.3	0.0	
	09	626	11,498	5,803	17,362	3.96	2.6	5.4	455	3.36	2.8	4.0	8.81	8.0	9.7	4,601	27	2.5	17.9	
	埼玉		391	10,103	5,317	16,653	3.82	2.0	5.3	386	3.31	2.8	4.1	8.77	7.6	9.5	3,448	17	2.9	16.1
01		391	10,103	5,317	16,653	3.82	2.0	5.3	386	3.31	2.8	4.1	8.77	7.6	9.5	3,448	17	2.9	16.1	
千葉		3,275	9,787	3,240	16,231	3.86	2.1	5.5	378	3.35	2.7	4.4	8.80	7.9	9.9	4,663	24	2.1	15.3	
	01	788	9,900	4,760	16,231	3.88	2.1	5.3	384	3.36	2.8	4.3	8.79	7.9	9.7	3,872	23	2.6	15.8	
	05	516	10,143	3,240	15,798	3.82	2.1	5.3	388	3.34	2.9	4.2	8.80	7.9	9.9	5,033	23	2.0	14.7	
	06	411	9,505	4,960	14,779	3.85	2.7	4.8	366	3.30	2.8	4.0	8.74	7.9	9.5	3,762	22	2.5	0.0	
	07	201	8,770	4,916	14,287	3.95	2.4	5.5	346	3.44	3.0	4.3	8.92	8.3	9.9	3,633	22	2.4	13.5	
	08	221	9,788	5,619	13,591	3.91	2.8	5.4	383	3.29	2.8	4.4	8.73	8.0	9.8	5,848	27	1.7	14.7	
	09	31	9,022	6,319	12,490	3.80	3.2	4.6	343	3.22	2.7	3.6	8.60	8.0	9.2	4,211	28	2.1	0.0	
	10	403	9,970	3,264	15,422	3.88	3.1	5.1	386	3.33	2.8	4.1	8.81	7.9	9.6	4,852	26	2.1	15.7	
	11	370	9,938	5,356	16,211	3.76	2.2	5.3	373	3.32	2.9	4.1	8.80	7.9	9.6	5,336	24	1.9	16.4	
	13	334	9,609	5,427	14,741	3.92	2.5	5.3	376	3.42	2.9	4.1	8.89	8.1	9.6	5,976	31	1.6	0.0	
	東京		257	9,817	4,748	15,039	3.83	2.5	5.5	376	3.32	2.5	4.4	8.91	8.0	9.8	3,364	23	2.9	16.2
		01	257	9,817	4,748	15,039	3.83	2.5	5.5	376	3.32	2.5	4.4	8.91	8.0	9.8	3,364	23	2.9	16.2
	神奈川		322	9,567	4,539	15,325	3.99	1.9	6.5	382	3.33	2.9	3.9	8.79	8.0	9.6	3,750	22	2.6	15.0
01		322	9,567	4,539	15,325	3.99	1.9	6.5	382	3.33	2.9	3.9	8.79	8.0	9.6	3,750	22	2.6	15.0	
新潟		447	10,223	4,670	16,458	3.93	1.4	6.1	402	3.33	2.8	4.2	8.82	8.0	9.7	4,691	25	2.2	15.4	
	01	240	10,172	4,670	16,458	3.79	1.4	5.0	386	3.33	2.9	4.2	8.83	8.2	9.7	3,895	22	2.6	15.6	
	02	207	10,283	5,457	15,431	4.08	3.1	6.1	420	3.33	2.8	4.0	8.81	8.0	9.6	5,613	28	1.8	15.4	
富山		231	9,444	4,014	14,495	3.60	2.0	5.2	340	3.35	2.8	4.3	8.82	7.8	9.5	3,691	24	2.6	14.8	
	01	231	9,444	4,014	14,495	3.60	2.0	5.2	340	3.35	2.8	4.3	8.82	7.8	9.5	3,691	24	2.6	14.8	
石川		97	9,511	5,185	13,193	3.90	2.9	4.9	370	3.33	2.9	4.1	8.83	8.1	9.8	3,272	19	2.9	15.1	
	01	97	9,511	5,185	13,193	3.90	2.9	4.9	370	3.33	2.9	4.1	8.83	8.1	9.8	3,272	19	2.9	15.1	

検定種類別組合別検定成績

① 立会検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 ロード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大					
福井	01	173	9,251	4,743	13,915	3.96	2.8	5.7	366	3.30	2.7	4.3	8.76	8.1	9.7	3,467	24	2.7	14.4
		173	9,251	4,743	13,915	3.96	2.8	5.7	366	3.30	2.7	4.3	8.76	8.1	9.7	3,467	24	2.7	14.4
山梨	01	244	12,154	6,210	19,582	3.48	2.2	5.2	422	3.32	2.9	3.9	8.82	8.2	9.5	3,480	19	3.5	19.3
		244	12,154	6,210	19,582	3.48	2.2	5.2	422	3.32	2.9	3.9	8.82	8.2	9.5	3,480	19	3.5	19.3
長野	10	1,189	10,015	3,647	17,633	3.95	1.8	6.2	396	3.34	2.7	4.2	8.80	7.6	9.8	3,460	21	2.9	15.4
		1,189	10,015	3,647	17,633	3.95	1.8	6.2	396	3.34	2.7	4.2	8.80	7.6	9.8	3,460	21	2.9	15.4
岐阜	01	594	10,289	5,278	16,776	4.05	2.7	6.5	417	3.41	2.8	4.1	8.90	7.9	9.8	3,850	21	2.7	15.4
		283	10,612	6,531	16,776	3.91	2.7	5.3	415	3.41	2.9	4.1	8.92	8.3	9.7	3,807	20	2.8	15.1
		73	10,546	7,228	14,307	3.83	3.0	5.1	404	3.38	2.9	3.9	8.89	8.4	9.5	4,867	26	2.2	16.0
		56	11,213	6,157	15,216	4.77	3.1	6.5	534	3.48	2.9	4.0	8.96	8.1	9.3	3,417	19	3.3	17.8
		182	9,399	5,278	13,518	4.13	3.1	5.4	389	3.41	2.8	4.1	8.86	7.9	9.8	3,641	21	2.6	0.0
静岡	02	570	10,452	4,543	18,890	4.03	1.8	6.1	421	3.34	2.7	4.5	8.83	7.8	9.9	3,638	21	2.9	16.5
		570	10,452	4,543	18,890	4.03	1.8	6.1	421	3.34	2.7	4.5	8.83	7.8	9.9	3,638	21	2.9	16.5
愛知	01	1,823	10,227	4,723	15,580	3.86	2.1	5.8	395	3.38	2.8	4.2	8.88	7.9	9.9	3,868	16	2.6	16.5
		233	9,907	5,857	13,416	3.85	2.1	5.8	381	3.42	3.0	4.1	8.95	8.3	9.8	5,406	35	1.8	16.2
		421	10,036	4,723	15,249	3.82	2.1	5.5	383	3.38	2.9	4.2	8.92	7.9	9.9	4,191	21	2.4	14.3
		606	10,152	5,148	15,580	3.93	2.7	5.8	398	3.36	2.8	4.2	8.84	7.9	9.8	3,482	12	2.9	16.4
		563	10,583	5,614	15,370	3.83	2.3	5.4	405	3.37	2.8	4.1	8.88	8.0	9.7	3,406	11	3.1	17.2
三重	01	196	9,853	4,513	14,369	3.46	2.4	5.3	341	3.33	2.7	4.4	8.87	8.2	9.8	3,719	20	2.7	14.7
		196	9,853	4,513	14,369	3.46	2.4	5.3	341	3.33	2.7	4.4	8.87	8.2	9.8	3,719	20	2.7	14.7
滋賀	01	841	10,229	1,875	15,384	3.98	2.6	6.1	407	3.31	2.6	4.3	8.76	7.8	9.7	4,132	18	2.5	14.9
		841	10,229	1,875	15,384	3.98	2.6	6.1	407	3.31	2.6	4.3	8.76	7.8	9.7	4,132	18	2.5	14.9
京都	01	213	10,419	6,182	15,355	3.83	2.4	5.0	399	3.44	2.9	4.1	8.92	7.8	9.7	4,249	24	2.5	16.8
		172	10,314	6,182	14,412	3.84	2.4	5.0	396	3.44	2.9	4.1	8.92	7.8	9.7	4,349	25	2.4	16.6
		9	11,281	6,809	15,355	3.86	3.5	4.7	435	3.39	3.2	3.9	8.82	8.5	9.4	4,251	26	2.7	0.0
		32	10,740	6,569	14,192	3.80	3.0	4.8	408	3.46	3.0	4.1	8.95	8.5	9.5	3,715	21	2.9	0.0
大阪	01	88	9,315	5,501	12,964	4.07	3.2	5.9	379	3.33	2.9	4.4	8.74	7.9	9.7	4,028	23	2.3	14.9
		88	9,315	5,501	12,964	4.07	3.2	5.9	379	3.33	2.9	4.4	8.74	7.9	9.7	4,028	23	2.3	14.9
兵庫	01	1,048	9,648	4,474	15,802	3.85	2.2	6.1	371	3.36	2.8	4.2	8.84	7.9	9.8	3,814	20	2.5	14.5
		136	9,675	5,543	15,367	3.64	2.7	4.9	352	3.39	2.9	4.2	8.90	7.9	9.8	4,239	21	2.3	0.0
		231	9,604	5,460	15,157	3.69	2.5	4.9	354	3.37	2.8	4.0	8.88	8.0	9.6	3,458	18	2.8	13.7
		23	9,148	6,634	11,661	4.17	2.8	4.9	381	3.40	3.1	3.8	8.79	8.4	9.4	3,528	18	2.6	14.9
		94	9,197	4,504	13,353	3.99	2.4	6.1	367	3.33	2.9	4.0	8.83	8.1	9.6	4,255	22	2.2	0.0
		61	9,233	4,474	13,612	3.96	3.3	5.6	365	3.29	2.9	4.2	8.80	8.2	9.8	3,099	18	3.0	14.0
		198	9,886	5,204	15,601	4.01	2.6	5.6	396	3.39	2.9	4.0	8.86	8.1	9.6	4,023	21	2.5	15.7
		159	9,258	5,187	13,494	3.78	2.2	5.8	350	3.32	2.9	3.9	8.74	8.0	9.4	3,404	19	2.7	14.6
		74	9,873	4,553	14,719	4.07	3.2	5.1	402	3.35	2.9	3.9	8.78	8.3	9.3	4,443	26	2.2	13.6
		72	10,812	5,743	15,802	3.84	2.6	5.1	415	3.41	2.9	3.8	8.93	8.2	9.5	3,960	20	2.7	15.9

検定種類別組合別検定成績

① 立会検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 ロード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均
			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大					
鳥取		3,469	10,189	3,653	17,193	3.94	2.2	5.8	402	3.39	2.7	4.4	8.90	7.8	9.9	3,764	21	2.7	15.4
	01	1,841	10,255	4,350	17,193	3.94	2.2	5.4	404	3.41	2.7	4.3	8.92	7.8	9.9	3,713	21	2.8	15.3
	02	768	9,929	3,653	16,784	4.02	3.0	5.6	399	3.37	2.8	4.3	8.85	7.8	9.8	3,937	23	2.5	14.2
	03	860	10,282	4,550	16,376	3.89	2.6	5.8	400	3.37	2.7	4.4	8.88	8.0	9.8	3,718	20	2.8	18.5
島根		1,005	9,503	3,556	16,121	3.91	2.4	5.4	372	3.44	2.8	4.4	8.93	8.0	9.8	4,389	26	2.2	13.7
	01	447	10,014	3,556	16,121	3.93	2.6	5.2	394	3.49	2.9	4.1	9.01	8.1	9.8	4,148	23	2.4	15.8
	02	558	9,094	5,059	15,468	3.90	2.4	5.4	355	3.39	2.8	4.4	8.87	8.0	9.8	4,582	29	2.0	12.9
岡山		1,806	10,046	2,769	16,817	3.91	2.7	5.7	393	3.37	2.7	4.4	8.83	7.7	9.9	3,924	21	2.6	15.1
	01	185	8,937	4,539	14,095	3.93	2.9	5.7	351	3.33	2.8	4.1	8.76	7.9	9.6	4,516	31	2.0	13.6
	02	216	9,946	4,652	14,192	3.82	2.7	5.1	380	3.29	2.8	4.2	8.72	7.9	9.6	3,748	22	2.7	15.9
	06	1,259	10,265	2,769	16,817	3.92	2.8	5.6	402	3.38	2.7	4.4	8.84	7.7	9.9	3,789	19	2.7	15.2
広島	08	146	9,704	5,622	13,521	3.93	3.0	5.6	381	3.47	2.9	4.4	8.95	8.2	9.9	4,591	22	2.1	0.0
		864	9,541	3,249	15,940	3.83	2.5	6.7	366	3.38	2.7	4.2	8.81	7.6	9.8	4,809	27	2.0	14.1
	01	227	9,656	6,495	14,079	3.65	2.5	4.7	353	3.34	2.8	4.0	8.76	7.7	9.6	6,055	34	1.6	14.7
	02	240	9,761	4,967	15,940	3.86	2.9	4.8	377	3.36	2.7	4.0	8.81	7.9	9.5	3,979	23	2.5	14.6
	03	152	8,872	4,790	12,420	3.99	2.7	5.3	354	3.38	3.0	4.2	8.83	7.8	9.8	3,544	21	2.5	13.5
	04	76	9,596	3,249	14,073	4.13	3.3	5.6	397	3.36	2.8	4.1	8.80	7.6	9.6	7,982	40	1.2	13.6
	05	134	9,395	4,387	14,171	3.69	2.6	6.7	347	3.48	3.0	4.1	8.91	8.1	9.7	4,101	23	2.3	13.1
06	35	10,625	7,431	14,486	3.97	2.9	5.4	422	3.37	3.0	4.0	8.74	8.1	9.4	3,728	18	2.9	14.6	
山口		653	9,378	3,705	14,498	3.99	2.6	5.2	374	3.30	2.7	4.1	8.72	7.7	9.6	3,815	26	2.5	13.9
	01	653	9,378	3,705	14,498	3.99	2.6	5.2	374	3.30	2.7	4.1	8.72	7.7	9.6	3,815	26	2.5	13.9
徳島		274	10,223	5,277	15,251	3.74	2.4	5.8	383	3.39	2.9	4.2	8.86	8.1	9.8	4,440	21	2.3	14.7
	01	61	10,199	5,404	12,800	3.67	2.7	4.5	375	3.31	3.0	3.8	8.76	8.1	9.2	3,057	13	3.3	16.8
	02	213	10,230	5,277	15,251	3.76	2.4	5.8	385	3.42	2.9	4.2	8.89	8.1	9.8	4,837	24	2.1	14.6
香川		503	10,993	4,516	16,093	4.36	3.4	5.6	480	3.41	2.6	4.3	8.92	7.8	9.7	5,947	34	1.9	0.0
	01	96	10,847	5,463	15,954	4.06	3.4	5.4	441	3.31	2.6	3.8	8.74	7.8	9.3	9,261	35	1.2	0.0
	02	407	11,027	4,516	16,093	4.43	3.4	5.6	489	3.44	2.8	4.3	8.96	8.0	9.7	5,165	34	2.1	0.0
愛媛		1,035	9,904	4,147	15,412	4.11	2.5	6.0	407	3.37	2.7	4.4	8.81	7.6	9.8	3,645	21	2.7	15.5
	01	109	9,038	4,478	13,760	4.06	2.9	5.3	367	3.42	2.9	4.4	8.87	8.2	9.8	3,444	20	2.6	0.0
	02	565	9,954	4,147	15,412	4.14	2.5	6.0	412	3.37	2.7	4.1	8.82	7.7	9.7	3,612	22	2.8	15.6
	03	361	10,089	5,698	15,120	4.08	2.8	5.5	411	3.36	2.7	4.1	8.78	7.6	9.5	3,759	19	2.7	15.8
高知		494	9,325	5,041	15,094	3.93	2.3	5.5	367	3.32	2.6	4.2	8.73	7.7	9.8	3,261	18	2.9	14.0
	01	494	9,325	5,041	15,094	3.93	2.3	5.5	367	3.32	2.6	4.2	8.73	7.7	9.8	3,261	18	2.9	14.0
福岡		3,509	9,688	2,849	18,822	4.00	2.5	6.2	387	3.31	2.6	4.5	8.77	7.5	9.8	3,795	18	2.6	15.0
	02	1,016	9,846	2,849	17,039	4.00	2.7	5.9	394	3.35	2.8	4.1	8.82	7.9	9.6	3,701	18	2.7	15.4
	06	453	8,955	4,259	13,753	3.97	3.1	6.2	355	3.24	2.8	4.3	8.67	7.8	9.7	3,514	18	2.6	13.7
	07	1,169	10,081	4,136	18,822	4.05	2.8	6.1	408	3.32	2.8	4.5	8.78	7.8	9.8	3,985	17	2.5	15.5
	08	577	9,096	4,183	15,403	3.89	2.5	5.7	354	3.28	2.7	4.0	8.73	7.7	9.5	3,846	22	2.4	14.3
	11	294	9,873	5,602	14,682	4.01	2.7	5.4	395	3.28	2.6	3.8	8.74	7.5	9.6	3,692	18	2.7	14.6

検定種類別組合別検定成績

① 立会検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 ロード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均	
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大					
佐賀	01 02 03	486	9,403	3,992	15,516	3.93	2.5	5.5	370	3.36	2.8	4.4	8.78	7.9	9.7	3,396	25	2.8	14.5
		300	8,969	3,992	13,595	4.03	2.7	5.5	361	3.36	2.8	4.4	8.76	7.9	9.7	3,310	26	2.7	13.9
		131	10,135	4,624	15,516	3.79	2.5	5.5	384	3.38	3.0	4.1	8.82	8.1	9.4	3,796	23	2.7	0.0
		55	10,027	7,236	13,184	3.81	3.0	4.8	382	3.36	2.9	3.8	8.78	7.9	9.4	2,912	19	3.4	15.4
長崎	01 03	1,156	9,949	3,616	15,882	3.87	2.2	5.5	385	3.34	2.6	4.5	8.78	7.7	9.8	4,522	25	2.2	16.2
		937	9,875	3,616	15,882	3.82	2.2	5.5	378	3.34	2.6	4.5	8.78	7.7	9.8	4,581	25	2.2	16.1
		219	10,263	4,762	14,791	4.08	2.6	5.5	419	3.33	2.8	4.2	8.81	8.1	9.5	4,271	25	2.4	0.0
熊本	01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13	10,641	9,968	2,141	18,561	3.89	2.4	6.2	388	3.37	2.7	4.4	8.81	7.6	9.9	3,761	19	2.7	15.7
		168	9,370	5,264	14,297	3.60	2.6	5.2	337	3.31	2.7	4.0	8.72	7.6	9.5	3,267	18	2.9	14.4
		2,145	10,244	3,766	17,151	3.84	2.5	5.8	394	3.36	2.7	4.3	8.83	7.9	9.8	3,667	20	2.8	0.0
		624	10,604	5,202	18,561	3.93	2.7	5.3	417	3.35	2.8	4.2	8.79	7.8	9.8	3,808	16	2.8	0.0
		1,596	10,041	3,989	16,167	3.95	2.6	5.8	396	3.39	2.8	4.4	8.84	7.8	9.7	4,141	20	2.4	15.6
		894	9,720	4,153	16,044	4.00	2.7	5.6	389	3.40	2.9	4.3	8.83	7.8	9.8	3,093	21	3.1	16.1
		545	10,357	6,137	16,824	3.86	2.6	5.2	400	3.40	2.9	4.1	8.87	7.9	9.6	5,141	25	2.0	0.0
		1,771	9,387	3,693	16,737	3.95	2.6	6.1	371	3.37	2.8	4.3	8.81	7.9	9.7	3,411	17	2.8	14.5
		943	10,334	2,141	17,193	3.56	2.4	5.8	367	3.35	2.8	4.1	8.77	7.7	9.6	4,541	21	2.3	0.0
		617	9,665	4,871	16,014	3.88	2.6	6.2	375	3.38	2.7	4.3	8.84	7.7	9.9	3,931	20	2.5	15.4
		914	10,110	3,569	18,519	4.15	2.5	6.1	420	3.31	2.7	4.0	8.72	7.7	9.6	3,206	18	3.2	15.7
		94	9,194	6,038	12,550	4.07	2.8	4.8	374	3.43	3.0	4.1	8.86	8.2	9.7	3,497	19	2.6	0.0
		330	9,426	5,036	14,257	3.78	2.5	5.2	356	3.41	2.7	4.1	8.85	7.7	9.7	3,173	19	3.0	14.9
大分	01	2,828	10,085	3,099	16,617	3.90	1.3	6.1	393	3.28	2.7	4.5	8.73	7.7	9.8	5,079	15	2.0	15.7
		2,828	10,085	3,099	16,617	3.90	1.3	6.1	393	3.28	2.7	4.5	8.73	7.7	9.8	5,079	15	2.0	15.7
宮崎	01 02 03 06	2,976	9,339	3,605	19,147	3.90	1.6	6.0	364	3.35	2.7	4.7	8.76	7.7	9.9	3,186	23	2.9	15.3
		1,200	9,620	3,783	15,407	3.84	1.6	5.4	369	3.36	2.7	4.2	8.80	7.7	9.7	3,087	23	3.1	16.9
		691	9,118	4,091	15,518	3.96	2.1	5.8	361	3.35	2.7	4.3	8.76	7.7	9.7	3,276	24	2.8	15.8
		417	8,752	3,605	13,951	4.00	2.6	6.0	350	3.32	2.8	4.1	8.71	8.0	9.6	3,292	20	2.7	13.8
		668	9,431	4,369	19,147	3.91	2.4	5.5	369	3.32	2.8	4.7	8.73	7.8	9.9	3,204	23	2.9	0.0
鹿児島	01 02 03 04 05 06	2,739	8,756	3,174	16,008	4.02	1.9	6.5	352	3.33	2.7	4.5	8.74	7.6	9.9	3,275	21	2.7	13.8
		268	7,800	3,284	12,160	3.93	2.7	5.6	306	3.38	2.9	4.5	8.78	8.1	9.7	3,441	29	2.3	12.0
		582	8,169	3,595	13,779	4.12	3.0	6.5	336	3.30	2.8	4.2	8.69	7.8	9.8	3,123	19	2.6	0.0
		931	9,074	3,174	15,488	4.14	1.9	6.3	376	3.33	2.7	4.3	8.77	8.0	9.9	3,742	27	2.4	14.3
		843	9,178	3,428	16,008	3.88	2.1	6.0	356	3.33	2.8	4.5	8.73	7.8	9.8	2,835	15	3.2	0.0
		46	7,282	4,250	10,486	3.87	2.9	5.6	282	3.38	2.9	4.5	8.76	7.6	9.8	2,718	20	2.7	0.0
沖縄	01	69	8,948	3,981	12,856	3.84	2.8	5.4	343	3.30	2.8	3.9	8.68	8.0	9.4	3,354	18	2.7	0.0
		1,054	8,986	2,114	14,557	3.89	2.3	5.6	349	3.32	2.5	4.4	8.77	7.6	9.9	3,115	18	2.9	15.1
		1,054	8,986	2,114	14,557	3.89	2.3	5.6	349	3.32	2.5	4.4	8.77	7.6	9.9	3,115	18	2.9	15.1
北海道		158,738	9,934	2,175	25,641	4.04	2.2	6.3	401	3.37	2.5	4.8	8.84	7.4	9.9	3,351	15	3.0	15.5
都府県		76,015	9,941	1,606	19,582	3.94	1.3	6.7	391	3.35	2.5	4.7	8.80	7.5	9.9	3,838	21	2.6	15.5
全国		234,753	9,936	1,606	25,641	4.00	1.3	6.7	398	3.37	2.5	4.8	8.83	7.4	9.9	3,518	17	2.8	15.5

検定種類別組合別検定成績

② 自家検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均	
			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大					
青森	01	46	9,617	6,844	12,343	3.96	3.3	5.2	381	3.46	3.0	4.1	8.95	8.4	9.7	2,865	21	3.4	0.0
		46	9,617	6,844	12,343	3.96	3.3	5.2	381	3.46	3.0	4.1	8.95	8.4	9.7	2,865	21	3.4	0.0
岩手	04	29	9,497	6,656	12,311	3.80	3.2	4.8	361	3.23	2.9	4.0	8.60	8.0	9.6	3,262	20	2.9	0.0
		16	8,706	6,656	11,708	3.85	3.4	4.8	335	3.26	2.9	4.0	8.65	8.0	9.6	3,117	20	2.8	0.0
		13	10,472	8,994	12,311	3.76	3.2	4.1	393	3.19	2.9	3.6	8.56	8.2	8.9	3,442	21	3.0	0.0
福島	07	23	9,653	5,961	13,501	3.95	3.0	5.1	382	3.41	2.9	3.9	8.91	8.2	9.5	4,112	24	2.4	0.0
		23	9,653	5,961	13,501	3.95	3.0	5.1	382	3.41	2.9	3.9	8.91	8.2	9.5	4,112	24	2.4	0.0
茨城	02	9	7,482	6,372	9,261	4.25	3.6	5.1	318	3.57	3.4	4.0	9.10	8.9	9.3	3,844	35	2.0	0.0
		9	7,482	6,372	9,261	4.25	3.6	5.1	318	3.57	3.4	4.0	9.10	8.9	9.3	3,844	35	2.0	0.0
群馬	05	5	9,840	8,235	11,567	4.49	4.1	5.0	442	3.43	3.1	3.7	8.98	8.7	9.4	4,352	40	2.3	0.0
		5	9,840	8,235	11,567	4.49	4.1	5.0	442	3.43	3.1	3.7	8.98	8.7	9.4	4,352	40	2.3	0.0
埼玉	01	32	10,404	7,354	13,496	3.81	3.1	4.8	397	3.38	3.0	3.7	8.87	8.3	9.4	2,942	13	3.5	0.0
		32	10,404	7,354	13,496	3.81	3.1	4.8	397	3.38	3.0	3.7	8.87	8.3	9.4	2,942	13	3.5	0.0
福井	01	26	10,521	5,998	17,650	2.20	1.5	3.2	231	3.26	2.9	3.6	8.67	8.1	9.3	3,722	21	2.8	0.0
		26	10,521	5,998	17,650	2.20	1.5	3.2	231	3.26	2.9	3.6	8.67	8.1	9.3	3,722	21	2.8	0.0
長野	10	45	8,501	5,710	11,284	3.74	3.1	4.8	318	3.22	2.8	3.6	8.59	7.9	9.1	3,310	29	2.6	12.5
		45	8,501	5,710	11,284	3.74	3.1	4.8	318	3.22	2.8	3.6	8.59	7.9	9.1	3,310	29	2.6	12.5
三重	01	103	11,624	4,029	16,928	3.74	2.9	4.9	435	3.18	2.8	3.6	8.67	8.2	9.3	3,834	19	3.0	0.0
		103	11,624	4,029	16,928	3.74	2.9	4.9	435	3.18	2.8	3.6	8.67	8.2	9.3	3,834	19	3.0	0.0
滋賀	01	7	6,925	5,846	8,094	4.29	3.8	5.1	297	3.37	3.0	3.8	8.83	8.5	9.2	2,282	2	3.0	0.0
		7	6,925	5,846	8,094	4.29	3.8	5.1	297	3.37	3.0	3.8	8.83	8.5	9.2	2,282	2	3.0	0.0
京都	02	83	10,719	7,109	14,309	4.15	3.0	5.7	445	3.36	2.9	4.0	8.78	7.9	9.5	3,171	20	3.4	0.0
		83	10,719	7,109	14,309	4.15	3.0	5.7	445	3.36	2.9	4.0	8.78	7.9	9.5	3,171	20	3.4	0.0
島根	01	149	8,459	3,725	12,041	4.05	3.1	6.3	342	3.33	2.8	4.0	8.80	8.1	9.6	4,467	25	1.9	12.1
		93	8,458	4,725	12,041	3.97	3.1	5.2	336	3.34	2.8	4.0	8.81	8.1	9.6	4,324	25	2.0	0.0
		56	8,461	3,725	10,898	4.17	3.3	6.3	353	3.32	2.9	3.9	8.78	8.5	9.3	4,704	27	1.8	12.1
岡山	01	185	10,548	7,026	15,446	3.85	3.0	5.2	406	3.34	2.8	3.9	8.81	8.2	9.7	3,866	18	2.7	16.2
		18	9,264	7,858	11,437	3.72	3.0	4.5	345	3.36	3.0	3.8	8.81	8.5	9.3	4,425	32	2.1	0.0
		143	10,720	7,026	15,446	3.89	3.0	5.2	417	3.33	2.8	3.9	8.80	8.2	9.7	3,798	17	2.8	16.5
		24	10,484	8,214	12,411	3.66	3.1	4.2	383	3.35	3.0	3.8	8.84	8.5	9.3	3,854	17	2.7	0.0
広島	01	86	10,734	6,252	13,529	3.97	1.9	5.2	426	3.35	3.0	3.9	8.83	8.2	9.5	4,783	24	2.2	15.4
		17	11,047	9,068	13,370	3.69	2.9	4.4	407	3.35	3.0	3.6	8.83	8.4	9.2	4,443	22	2.5	14.4
		69	10,657	6,252	13,529	4.04	1.9	5.2	431	3.34	3.0	3.9	8.83	8.2	9.5	4,867	24	2.2	16.7
大分	01	35	9,949	6,661	14,381	4.20	3.5	5.3	418	3.41	2.9	3.8	8.88	8.1	9.3	3,481	21	2.9	0.0
		35	9,949	6,661	14,381	4.20	3.5	5.3	418	3.41	2.9	3.8	8.88	8.1	9.3	3,481	21	2.9	0.0

検定種類別組合別検定成績

② 自家検定 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均	
			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大					
宮崎	01 02	5	6,470	4,844	7,879	4.03	3.8	4.5	261	3.24	3.2	3.5	8.44	7.9	8.7	3,220	24	2.0	0.0
		2	6,362	4,844	7,879	3.80	3.8	3.8	242	3.28	3.2	3.5	8.19	7.9	8.6	3,205	24	2.0	0.0
		3	6,541	5,775	7,014	4.18	3.9	4.5	273	3.22	3.2	3.3	8.60	8.5	8.7	3,230	24	2.0	0.0
鹿児島	01 02 03 04	23	7,702	4,035	12,453	4.49	3.7	5.4	346	3.25	3.0	3.6	8.62	8.2	9.0	4,285	33	1.8	12.0
		11	9,552	7,852	12,453	4.54	3.8	5.4	433	3.23	3.0	3.5	8.62	8.4	9.0	5,398	38	1.8	14.9
		1	5,961	5,961	5,961	4.52	4.5	4.5	270	3.41	3.4	3.4	8.70	8.7	8.7	3,190	26	1.9	0.0
		1	5,830	5,830	5,830	4.51	4.5	4.5	263	3.30	3.3	3.3	8.70	8.7	8.7	3,270	26	1.8	0.0
		10	6,027	4,035	8,223	4.41	3.7	5.2	266	3.26	3.0	3.6	8.61	8.2	9.0	3,272	26	1.8	0.0
北海道		98	7,977	4,547	11,451	4.09	2.7	5.7	326	3.41	3.0	4.2	8.77	7.9	9.5	2,401	12	3.3	0.0
都府県		891	9,959	3,725	17,650	3.89	1.5	6.3	387	3.32	2.8	4.1	8.78	7.9	9.7	3,838	21	2.6	15.0
全国		989	9,763	3,725	17,650	3.91	1.5	6.3	381	3.33	2.8	4.2	8.78	7.9	9.7	3,696	21	2.6	14.7

検定種類別組合別検定成績

③ 自動搾乳 (ホルスタイン種)

注) 1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均
			平均	最低 ~ 最大		平均	最低 ~ 最大			平均	最低 ~ 最大		平均				
北海道		40,409	11,577	1,480 - 21,441	3.95	2.3 - 6.1	457	3.39	2.6 - 4.7	8.93	7.7 - 9.9	3,601	14	3.2	18.3		
都府県		7,025	10,700	3,618 - 19,270	3.84	1.4 - 6.7	410	3.38	2.5 - 4.8	8.86	7.7 - 9.9	3,993	20	2.7	16.4		
全国		47,434	11,447	1,480 - 21,441	3.93	1.4 - 6.7	450	3.39	2.5 - 4.8	8.92	7.7 - 9.9	3,664	15	3.1	18.0		

検定種類別組合別検定成績

④ 立会検定(ジャージー種)

注)1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)		無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均		
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大	平均	最低～最大						
岩手		146	5,914	1,586	10,172	5.03	3.6	6.7	297	3.86	3.3	4.5	9.15	8.3	9.9	2,193	16	2.7	12.8
	04	1	5,707	5,707	5,707	5.30	5.3	5.3	303	4.20	4.2	4.2	9.82	9.8	9.8	1,918	31	3.0	12.7
	05	2	8,161	7,749	8,573	4.72	4.7	4.8	385	3.78	3.8	3.8	9.13	9.1	9.2	2,876	22	2.8	0.0
	10	2	7,214	6,541	7,886	5.35	5.2	5.5	386	3.73	3.6	3.9	9.17	9.0	9.4	2,431	23	3.0	18.0
	12	2	6,710	5,664	7,755	4.26	3.9	4.8	286	3.81	3.4	4.3	9.12	8.8	9.6	1,975	15	3.4	0.0
	14	124	5,956	2,769	10,172	5.06	3.6	6.7	301	3.87	3.3	4.5	9.16	8.4	9.9	2,268	16	2.6	0.0
	16	7	3,142	1,586	6,204	4.73	4.0	5.7	149	3.69	3.4	3.9	8.82	8.3	9.1	1,200	20	2.6	5.6
	19	5	6,179	5,111	6,910	4.76	3.7	5.3	294	3.76	3.5	4.1	9.04	8.6	9.3	1,459	14	4.2	13.9
	20	3	7,367	6,104	8,358	5.04	4.8	5.2	372	3.98	3.9	4.0	9.40	9.3	9.5	2,275	14	3.2	0.0
	宮城		2	7,267	6,090	8,443	4.34	3.8	5.1	316	3.58	3.5	3.6	8.85	8.8	9.0	2,827	24	2.6
02		1	6,090	6,090	6,090	5.10	5.1	5.1	311	3.53	3.5	3.5	8.95	9.0	9.0	2,119	21	2.9	14.7
03		1	8,443	8,443	8,443	3.80	3.8	3.8	320	3.61	3.6	3.6	8.77	8.8	8.8	3,534	26	2.4	12.8
秋田		43	3,555	1,806	7,237	4.85	3.7	6.0	172	3.70	3.1	4.5	8.81	8.2	9.8	1,690	27	2.1	9.2
	01	43	3,555	1,806	7,237	4.85	3.7	6.0	172	3.70	3.1	4.5	8.81	8.2	9.8	1,690	27	2.1	9.2
山形		1	8,180	8,180	8,180	5.16	5.2	5.2	422	4.03	4.0	4.0	9.27	9.3	9.3	2,416	19	3.4	0.0
	01	1	8,180	8,180	8,180	5.16	5.2	5.2	422	4.03	4.0	4.0	9.27	9.3	9.3	2,416	19	3.4	0.0
福島		1	8,130	8,130	8,130	3.68	3.7	3.7	299	4.28	4.3	4.3	9.54	9.5	9.5	2,520	16	3.2	15.0
	07	1	8,130	8,130	8,130	3.68	3.7	3.7	299	4.28	4.3	4.3	9.54	9.5	9.5	2,520	16	3.2	15.0
茨城		6	7,952	7,099	8,735	4.56	3.9	5.2	363	3.88	3.7	4.1	9.37	9.2	9.6	3,632	24	2.2	0.0
	01	4	8,058	7,099	8,735	4.62	4.3	5.2	372	3.81	3.7	4.0	9.27	9.2	9.4	3,198	20	2.5	0.0
	02	2	7,741	7,618	7,863	4.44	3.9	5.0	343	4.04	4.0	4.1	9.58	9.6	9.6	4,501	33	1.7	0.0
栃木		57	7,200	4,464	14,553	4.60	3.3	6.1	331	3.91	3.4	4.4	9.31	8.7	9.8	3,009	21	2.4	11.1
	01	36	6,770	4,464	9,762	4.45	3.6	6.0	301	3.89	3.5	4.4	9.22	8.7	9.8	2,782	19	2.4	10.0
	02	17	8,003	4,821	14,553	4.97	4.0	6.1	398	4.02	3.5	4.4	9.48	8.9	9.8	3,367	24	2.4	12.3
	07	1	6,910	6,910	6,910	4.49	4.5	4.5	310	3.79	3.8	3.8	9.34	9.3	9.3	3,546	31	2.0	0.0
	08	1	6,912	6,912	6,912	4.89	4.9	4.9	338	3.86	3.9	3.9	9.47	9.5	9.5	3,465	32	2.0	16.1
	09	2	8,402	7,420	9,384	3.64	3.3	4.1	306	3.46	3.4	3.5	9.13	8.9	9.3	3,550	25	2.4	0.0
	09	2	8,402	7,420	9,384	3.64	3.3	4.1	306	3.46	3.4	3.5	9.13	8.9	9.3	3,550	25	2.4	0.0
群馬		38	5,806	3,276	8,437	4.75	3.4	5.9	276	3.69	3.2	4.3	8.98	8.3	9.7	2,699	32	2.2	13.8
	03	21	5,666	4,272	7,553	4.53	3.4	5.6	257	3.55	3.2	3.8	8.79	8.3	9.2	2,841	38	2.0	13.4
	04	3	6,398	5,364	8,437	5.59	5.1	5.9	358	4.16	4.0	4.2	9.43	9.4	9.5	3,018	29	2.1	0.0
	05	2	7,353	6,295	8,410	5.11	4.9	5.4	376	3.61	3.5	3.7	8.92	8.7	9.2	4,281	39	1.7	0.0
	06	11	5,596	3,276	7,112	4.72	3.7	5.9	264	3.79	3.5	4.3	9.17	8.6	9.7	1,900	16	3.0	0.0
	07	1	6,202	6,202	6,202	5.79	5.8	5.8	359	4.15	4.2	4.2	9.55	9.6	9.6	4,399	40	1.4	0.0
	07	1	6,202	6,202	6,202	5.79	5.8	5.8	359	4.15	4.2	4.2	9.55	9.6	9.6	4,399	40	1.4	0.0
千葉		17	6,833	5,130	8,217	4.84	4.1	5.8	331	3.86	3.4	4.2	9.18	8.8	9.6	3,194	27	2.1	15.1
	01	8	6,585	5,130	7,868	4.83	4.3	5.8	318	3.93	3.6	4.2	9.22	8.9	9.5	3,215	29	2.1	0.0
	07	3	7,528	6,942	8,217	4.89	4.7	5.1	368	3.95	3.7	4.1	9.41	9.2	9.6	4,815	36	1.6	0.0
	09	6	6,816	6,140	7,432	4.83	4.1	5.3	329	3.72	3.4	3.9	9.00	8.8	9.2	2,355	21	2.9	15.1
東京		6	7,651	6,095	9,756	4.33	3.9	5.1	332	3.73	3.3	4.0	9.25	8.9	9.4	1,942	15	3.9	16.7
	01	6	7,651	6,095	9,756	4.33	3.9	5.1	332	3.73	3.3	4.0	9.25	8.9	9.4	1,942	15	3.9	16.7

検定種類別組合別検定成績

④ 立会検定(ジャージー種)

注)1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)			濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大					
神奈川	01	25	6,200	2,538	9,832	4.70	3.9	5.4	291	3.80	3.5	4.3	9.09	8.6	9.6	3,865	30	1.6	16.0
		25	6,200	2,538	9,832	4.70	3.9	5.4	291	3.80	3.5	4.3	9.09	8.6	9.6	3,865	30	1.6	16.0
新潟	01	4	7,905	6,105	9,370	4.37	4.1	4.6	346	3.70	3.4	4.4	8.98	8.6	9.8	6,374	40	1.2	17.4
		3	7,626	6,105	9,370	4.32	4.1	4.6	330	3.74	3.4	4.4	8.96	8.6	9.8	4,192	33	1.8	15.9
		1	8,739	8,739	8,739	4.51	4.5	4.5	394	3.60	3.6	3.6	9.04	9.0	9.0	12,920	60	0.7	20.3
富山	01	4	5,681	4,326	7,785	4.65	4.5	5.0	264	3.74	3.6	4.1	9.05	8.9	9.4	3,243	25	1.8	0.0
		4	5,681	4,326	7,785	4.65	4.5	5.0	264	3.74	3.6	4.1	9.05	8.9	9.4	3,243	25	1.8	0.0
福井	01	12	6,017	5,033	7,283	5.49	4.9	6.5	330	3.82	3.5	4.1	8.96	8.7	9.4	2,460	18	2.5	14.6
		12	6,017	5,033	7,283	5.49	4.9	6.5	330	3.82	3.5	4.1	8.96	8.7	9.4	2,460	18	2.5	14.6
長野	10	37	7,065	3,237	12,269	5.11	4.4	6.3	361	4.00	3.5	4.4	9.42	8.9	9.9	2,409	17	2.9	15.6
		37	7,065	3,237	12,269	5.11	4.4	6.3	361	4.00	3.5	4.4	9.42	8.9	9.9	2,409	17	2.9	15.6
静岡	02	7	4,818	3,191	7,177	4.50	3.3	5.2	217	3.76	3.5	4.1	9.19	8.8	9.6	3,173	29	1.5	13.0
		7	4,818	3,191	7,177	4.50	3.3	5.2	217	3.76	3.5	4.1	9.19	8.8	9.6	3,173	29	1.5	13.0
愛知	02	8	6,744	3,545	8,171	4.43	3.6	5.0	299	3.76	3.4	4.1	9.17	8.9	9.6	3,509	24	1.9	12.2
		2	8,108	8,044	8,171	4.14	3.6	4.7	336	3.63	3.4	3.8	9.12	8.9	9.4	3,444	20	2.4	0.0
		6	6,289	3,545	7,832	4.56	4.1	5.0	287	3.81	3.7	4.1	9.20	8.9	9.6	3,531	25	1.8	11.4
三重	01	1	5,055	5,055	5,055	5.84	5.8	5.8	295	3.89	3.9	3.9	9.22	9.2	9.2	2,871	32	1.8	0.0
		1	5,055	5,055	5,055	5.84	5.8	5.8	295	3.89	3.9	3.9	9.22	9.2	9.2	2,871	32	1.8	0.0
滋賀	01	8	6,545	5,618	8,260	4.88	4.2	5.4	319	4.05	3.6	4.6	9.48	8.9	9.9	3,861	34	1.7	0.0
		8	6,545	5,618	8,260	4.88	4.2	5.4	319	4.05	3.6	4.6	9.48	8.9	9.9	3,861	34	1.7	0.0
京都	03	19	7,587	5,104	9,290	4.94	4.2	5.5	375	3.75	3.4	4.2	9.11	8.7	9.5	3,555	29	2.1	16.9
		19	7,587	5,104	9,290	4.94	4.2	5.5	375	3.75	3.4	4.2	9.11	8.7	9.5	3,555	29	2.1	16.9
大阪	01	1	8,747	8,747	8,747	4.63	4.6	4.6	405	3.68	3.7	3.7	9.10	9.1	9.1	5,312	33	1.7	20.6
		1	8,747	8,747	8,747	4.63	4.6	4.6	405	3.68	3.7	3.7	9.10	9.1	9.1	5,312	33	1.7	20.6
兵庫	06	27	5,477	2,219	9,765	4.23	3.0	5.9	232	3.94	3.5	4.5	9.23	8.8	9.6	2,091	19	2.6	12.5
		2	8,347	6,928	9,765	5.56	5.5	5.6	464	4.00	3.9	4.1	9.23	9.1	9.4	4,935	27	1.7	0.0
		22	5,453	3,450	7,948	3.95	3.0	5.0	215	3.91	3.5	4.5	9.21	8.8	9.6	1,578	15	3.5	0.0
		3	3,742	2,219	4,974	5.31	4.7	5.9	199	4.18	4.0	4.5	9.40	9.2	9.6	3,959	55	1.0	8.5
鳥取	01	4	8,408	6,436	9,722	4.62	3.8	5.6	389	3.84	3.6	4.1	9.32	9.1	9.6	4,569	32	1.8	0.0
		1	8,129	8,129	8,129	3.79	3.8	3.8	308	4.03	4.0	4.0	9.40	9.4	9.4	5,370	39	1.5	0.0
		1	6,436	6,436	6,436	5.56	5.6	5.6	358	4.05	4.1	4.1	9.62	9.6	9.6	3,803	35	1.7	0.0
		2	9,534	9,345	9,722	4.66	4.3	5.0	444	3.69	3.6	3.8	9.19	9.1	9.3	4,550	27	2.1	0.0
岡山	04	491	7,195	2,439	11,021	4.95	3.5	6.5	356	3.96	3.3	4.6	9.36	8.5	9.9	3,223	22	2.2	16.3
		490	7,192	2,439	11,021	4.95	3.5	6.5	356	3.96	3.3	4.6	9.36	8.5	9.9	3,219	22	2.2	16.3
		1	8,624	8,624	8,624	5.37	5.4	5.4	463	4.27	4.3	4.3	9.65	9.7	9.7	5,128	23	1.7	0.0

検定種類別組合別検定成績

④ 立会検定(ジャージー種)

注)1月より12月の間に305日検定終了した数値を示す。

都道府県	組合 コード番号	頭数 (頭)	乳量(kg)			乳脂率(%)			乳脂量の 平均(kg)	蛋白質率(%)			無脂固形分率(%)		濃厚飼料 給与量 の平均(kg)	乳飼比の 平均(%)	飼料効果 の平均	体重能率 指数の平均			
			平均	最低～最大		平均	最低～最大			平均	最低～最大		平均	最低～最大							
広島	01	1	6,996	6,996	6,996	3.89	3.9	3.9	272	3.65	3.7	3.7	8.84	8.8	8.8	2,666	20	2.6	15.6		
		1	6,996	6,996	6,996	3.89	3.9	3.9	272	3.65	3.7	3.7	8.84	8.8	8.8	2,666	20	2.6	15.6		
山口	01	5	7,916	5,809	8,826	4.53	3.4	5.7	358	3.66	3.5	4.0	9.01	8.8	9.3	3,617	28	2.2	17.2		
		5	7,916	5,809	8,826	4.53	3.4	5.7	358	3.66	3.5	4.0	9.01	8.8	9.3	3,617	28	2.2	17.2		
徳島	02	1	9,317	9,317	9,317	4.94	4.9	4.9	460	4.13	4.1	4.1	9.66	9.7	9.7	4,375	24	2.1	0.0		
		1	9,317	9,317	9,317	4.94	4.9	4.9	460	4.13	4.1	4.1	9.66	9.7	9.7	4,375	24	2.1	0.0		
福岡	02	10	5,336	3,342	8,213	5.15	4.7	5.9	275	3.94	3.6	4.3	9.32	8.8	9.8	2,324	21	2.3	12.6		
		2	7,657	7,102	8,213	5.35	5.3	5.4	410	4.05	4.0	4.1	9.49	9.4	9.6	3,184	21	2.4	16.6		
		06	2	4,017	3,583	4,450	4.82	4.7	5.0	194	3.67	3.6	3.7	8.87	8.8	8.9	1,633	18	2.5	9.2	
		08	6	5,002	3,342	6,879	5.13	4.7	5.9	257	3.96	3.8	4.3	9.35	9.1	9.8	2,267	22	2.2	12.3	
長崎	01	1	9,220	9,220	9,220	4.19	4.2	4.2	386	3.74	3.7	3.7	8.97	9.0	9.0	3,720	26	2.5	0.0		
		1	9,220	9,220	9,220	4.19	4.2	4.2	386	3.74	3.7	3.7	8.97	9.0	9.0	3,720	26	2.5	0.0		
熊本	03	284	6,622	3,577	10,036	5.01	3.6	6.4	332	3.97	3.4	4.6	9.32	8.6	9.9	3,114	22	2.1	0.0		
		3	8,380	7,475	9,414	4.91	4.3	5.5	411	3.72	3.5	4.0	9.12	8.8	9.3	3,197	19	2.6	0.0		
		05	11	6,024	4,942	7,798	5.42	4.8	6.0	326	4.10	3.8	4.3	9.46	9.2	9.8	2,654	23	2.3	0.0	
		06	3	6,311	5,671	6,770	4.79	4.6	4.9	302	3.86	3.7	4.1	9.34	9.2	9.6	2,664	19	2.4	0.0	
		07	9	5,357	4,097	7,148	4.66	3.9	5.6	250	3.83	3.6	4.2	9.13	8.7	9.6	2,581	25	2.1	0.0	
		09	4	6,927	5,229	8,491	5.62	5.2	6.1	389	4.06	3.9	4.5	9.39	9.1	9.9	2,667	16	2.6	0.0	
		10	1	6,267	6,267	6,267	4.79	4.8	4.8	300	3.91	3.9	3.9	9.46	9.5	9.5	3,813	35	1.6	0.0	
		11	251	6,676	3,577	10,036	5.00	3.6	6.4	334	3.97	3.4	4.6	9.32	8.6	9.9	3,157	22	2.1	0.0	
		12	1	6,041	6,041	6,041	4.58	4.6	4.6	277	3.74	3.7	3.7	8.89	8.9	8.9	4,290	25	1.4	0.0	
		13	1	6,530	6,530	6,530	4.77	4.8	4.8	311	4.38	4.4	4.4	9.84	9.8	9.8	3,050	23	2.1	0.0	
		大分	01	3	8,177	7,798	8,930	4.46	3.5	5.4	364	3.79	3.5	4.0	9.30	8.9	9.5	4,377	28	1.9	0.0
				3	8,177	7,798	8,930	4.46	3.5	5.4	364	3.79	3.5	4.0	9.30	8.9	9.5	4,377	28	1.9	0.0
		宮崎	01	25	5,249	2,889	10,134	4.77	3.9	6.2	250	3.84	3.5	4.4	9.09	8.4	9.9	3,045	39	1.7	0.0
14	4,283			2,889	5,923	4.81	4.0	5.7	206	3.83	3.5	4.2	9.07	8.7	9.6	2,864	49	1.5	0.0		
02	8			6,976	5,389	10,134	4.62	3.9	5.7	322	3.85	3.5	4.4	9.09	8.4	9.9	3,321	31	2.1	0.0	
03	3			5,149	3,746	6,495	5.18	4.8	6.2	267	3.83	3.6	4.3	9.21	9.0	9.4	3,152	30	1.6	0.0	
鹿児島	03	4	7,377	5,881	9,838	4.51	4.0	5.1	333	3.63	3.5	3.8	9.02	8.9	9.3	3,920	33	1.9	0.0		
		2	8,870	7,903	9,838	4.74	4.5	5.1	420	3.58	3.5	3.7	8.95	8.9	9.0	5,616	44	1.6	0.0		
		05	2	5,883	5,881	5,884	4.16	4.0	4.3	245	3.71	3.6	3.8	9.14	9.0	9.3	2,224	17	2.7	0.0	
北海道		544	6,819	2,103	14,343	4.93	3.5	6.7	337	3.88	3.1	4.7	9.21	8.3	9.9	2,793	15	2.5	12.1		
都府県		1,299	6,642	1,586	14,553	4.91	3.0	6.7	326	3.92	3.1	4.6	9.28	8.2	9.9	2,983	22	2.2	14.9		
全国		1,843	6,694	1,586	14,553	4.92	3.0	6.7	329	3.91	3.1	4.7	9.26	8.2	9.9	2,932	20	2.3	14.2		

乳量階層別検定成績

区分	項目	乳量の階層 (kg)	頭数 (頭)	比率 (%)	乳量 (kg)	乳脂率 (%)	乳脂量 (kg)	蛋白質率 (%)	無脂固形 分率(%)	濃厚飼料 給与量(kg)	乳飼比 (%)	飼料効果	乳代-濃厚 飼料比(千円)	生乳100kg 生産に必要な 濃厚飼料費(円)	
北海道	立会検定	15,000以上	1,587	1.0	15,763	3.63	572	3.19	8.65	3890	12	4.1	1,720	1,540	
		14,000	3,287	2.1	14,417	3.75	541	3.24	8.71	3796	13	3.8	1,579	1,595	
		13,000	7,409	4.7	13,435	3.83	514	3.27	8.74	3749	13	3.6	1,471	1,665	
		12,000	13,833	8.7	12,453	3.92	488	3.31	8.78	3653	14	3.4	1,359	1,754	
		11,000	21,232	13.4	11,473	3.99	458	3.35	8.82	3585	14	3.2	1,256	1,848	
		10,000	27,406	17.3	10,485	4.05	425	3.38	8.85	3469	15	3.0	1,149	1,953	
		9,000	30,022	18.9	9,503	4.10	390	3.40	8.88	3343	16	2.8	1,046	2,068	
		8,000	25,597	16.1	8,524	4.14	353	3.43	8.90	3188	17	2.7	940	2,198	
		7,000	16,715	10.5	7,546	4.18	315	3.45	8.91	3001	17	2.5	839	2,336	
		6,000	8,050	5.1	6,574	4.18	275	3.46	8.90	2745	18	2.4	740	2,466	
		5,000	2,760	1.7	5,597	4.17	234	3.47	8.87	2519	19	2.2	630	2,706	
		4,000	718	0.5	4,623	4.16	192	3.47	8.84	2388	22	1.9	518	3,174	
		3,000	109	0.1	3,620	4.30	156	3.51	8.82	2301	23	1.6	439	3,592	
		3,000未満計	13	0.0	2,712	4.29	116	3.59	8.80	2446	45	1.1	183	5,433	
			158,738	100.0	9,934	4.04	401	3.37	8.84	3351	15	3.0	1,094	1,991	
		自家検定	15,000以上	0	0.0										
			14,000	0	0.0										
			13,000	0	0.0										
			12,000	0	0.0										
			11,000	3	3.1	11,348	4.22	479	3.24	8.61	2625	10	4.3	1,241	1,197
			10,000	7	7.1	10,492	4.07	427	3.28	8.63	2447	10	4.3	1,112	1,224
			9,000	23	23.5	9,393	4.08	383	3.37	8.72	2723	12	3.5	980	1,455
			8,000	16	16.3	8,374	3.79	318	3.38	8.75	2969	15	2.8	823	1,707
			7,000	21	21.4	7,420	4.11	305	3.44	8.81	2208	12	3.4	782	1,447
			6,000	14	14.3	6,516	4.28	279	3.57	8.87	2120	12	3.1	706	1,417
			5,000	13	13.3	5,590	4.30	240	3.50	8.93	1740	10	3.2	620	1,235
			4,000	1	1.0	4,547	4.66	212	3.20	8.54	1500	10	3.0	526	1,254
			3,000	0	0.0										
			3,000未満計	0	0.0										
				98	100.0	7,977	4.09	326	3.41	8.77	2401	12	3.3	838	1,438
		自動検定	15,000以上	2,946	7.3	15,982	3.59	574	3.24	8.77	3695	10	4.3	1,881	1,336
			14,000	3,216	8.0	14,460	3.72	538	3.30	8.83	3697	11	3.9	1,660	1,471
			13,000	4,758	11.8	13,474	3.83	516	3.34	8.87	3687	12	3.7	1,536	1,564
			12,000	6,106	15.1	12,484	3.91	489	3.38	8.91	3646	13	3.4	1,404	1,672
			11,000	6,794	16.8	11,503	4.00	460	3.41	8.95	3644	14	3.2	1,285	1,808
			10,000	6,309	15.6	10,508	4.09	429	3.44	9.00	3576	15	2.9	1,171	1,942
	9,000		4,838	12.0	9,523	4.18	398	3.48	9.03	3548	16	2.7	1,057	2,119	
	8,000		3,145	7.8	8,554	4.26	364	3.52	9.06	3466	17	2.5	948	2,310	
	7,000		1,585	3.9	7,575	4.32	327	3.56	9.10	3402	19	2.2	815	2,591	
	6,000		520	1.3	6,601	4.36	288	3.58	9.11	3204	20	2.1	723	2,799	
	5,000		150	0.4	5,605	4.39	246	3.63	9.10	2926	23	1.9	590	3,104	
	4,000		33	0.1	4,631	4.36	202	3.63	9.02	2610	25	1.8	463	3,256	
	3,000		8	0.0	3,546	4.43	157	3.68	9.08	2717	25	1.3	338	3,129	
	3,000未満計		1	0.0	1,480	4.51	67	3.63	8.08	4819	144	0.3	-79	17,256	
			40,409	100.0	11,577	3.95	457	3.39	8.93	3601	14	3.2	1,300	1,786	

乳量階層別検定成績

区分	項目	乳量の階層 (kg)	頭数 (頭)	比率 (%)	乳量 (kg)	乳脂率 (%)	乳脂量 (kg)	蛋白質率 (%)	無脂固形 分率(%)	濃厚飼料 給与量(kg)	乳飼比 (%)	飼料効果	乳代一濃厚 飼料比(千円)	生乳100kg 生産に必要な 濃厚飼料費(円)	
都府県	立会検定	15,000以上	643	0.9	15,755	3.54	558	3.17	8.60	4201	14	3.8	1,790	1,898	
		14,000	1,319	1.7	14,433	3.65	527	3.21	8.65	4230	16	3.4	1,608	2,126	
		13,000	3,237	4.3	13,430	3.73	501	3.25	8.69	4156	17	3.2	1,501	2,218	
		12,000	6,419	8.4	12,451	3.79	472	3.29	8.73	4114	18	3.0	1,376	2,371	
		11,000	10,403	13.7	11,468	3.86	443	3.32	8.76	4031	19	2.9	1,250	2,548	
		10,000	13,808	18.2	10,488	3.93	412	3.35	8.80	3971	21	2.6	1,123	2,755	
		9,000	15,192	20.0	9,499	3.98	378	3.37	8.84	3825	22	2.5	1,000	2,960	
		8,000	12,670	16.7	8,526	4.06	346	3.41	8.88	3676	24	2.3	876	3,199	
		7,000	7,564	10.0	7,558	4.13	312	3.43	8.90	3511	26	2.2	755	3,478	
		6,000	3,333	4.4	6,581	4.17	275	3.45	8.91	3356	28	2.0	633	3,787	
		5,000	1,079	1.4	5,590	4.21	235	3.48	8.89	3132	31	1.8	510	4,134	
		4,000	283	0.4	4,645	4.24	197	3.55	8.91	2983	36	1.6	387	4,762	
		3,000	50	0.1	3,640	4.22	154	3.58	8.86	2891	45	1.3	255	5,798	
		3,000未満計	15	0.0	2,339	4.43	104	3.38	8.60	2101	48	1.1	168	6,587	
			76,015	100.0	9,941	3.94	391	3.35	8.80	3838	21	2.6	1,056	2,826	
			自家検定	15,000以上	8	0.9	16,073	3.08	495	3.08	8.58	3950	14	4.1	1,908
	14,000	10		1.1	14,301	3.76	538	3.14	8.60	3646	15	3.9	1,654	1,964	
	13,000	31		3.5	13,433	3.84	516	3.24	8.63	4074	17	3.3	1,548	2,311	
	12,000	89		10.0	12,449	3.77	470	3.24	8.70	4029	18	3.1	1,396	2,394	
	11,000	126		14.1	11,532	3.75	432	3.26	8.71	3909	19	3.0	1,262	2,578	
	10,000	164		18.4	10,491	3.85	404	3.32	8.78	3741	20	2.8	1,129	2,721	
	9,000	169		19.0	9,543	3.96	378	3.36	8.84	3913	22	2.4	1,002	2,974	
	8,000	153		17.2	8,532	4.02	343	3.40	8.87	3834	25	2.2	855	3,243	
	7,000	87		9.8	7,503	4.20	315	3.45	8.93	3797	28	2.0	709	3,667	
	6,000	36		4.0	6,626	4.04	268	3.41	8.87	3411	28	1.9	609	3,576	
	5,000	11		1.2	5,789	4.07	236	3.36	8.74	3304	30	1.8	510	3,730	
	4,000	6		0.7	4,530	4.15	188	3.34	8.75	3309	40	1.4	347	5,172	
	3,000	1		0.1	3,725	3.87	144	3.18	8.68	3672	58	1.0	212	7,887	
	3,000未満計	0		0.0											
		891		100.0	9,959	3.89	387	3.32	8.78	3838	21	2.6	1,055	2,846	
		自動検定		15,000以上	262	3.7	15,905	3.44	548	3.24	8.73	4219	14	3.8	1,871
	14,000		313	4.5	14,456	3.57	516	3.28	8.76	4303	15	3.4	1,682	2,095	
	13,000		530	7.5	13,456	3.65	491	3.32	8.81	4348	17	3.1	1,525	2,310	
12,000	854		12.2	12,470	3.75	467	3.34	8.83	4187	18	3.0	1,381	2,408		
11,000	1,107		15.8	11,484	3.79	436	3.36	8.84	4176	20	2.8	1,248	2,637		
10,000	1,176		16.7	10,499	3.89	408	3.39	8.88	3977	20	2.6	1,130	2,735		
9,000	1,122		16.0	9,509	3.97	378	3.43	8.92	3864	22	2.5	999	2,942		
8,000	836		11.9	8,540	4.04	345	3.46	8.95	3764	24	2.3	868	3,219		
7,000	508		7.2	7,565	4.16	315	3.47	8.95	3640	27	2.1	748	3,617		
6,000	224		3.2	6,604	4.22	279	3.48	8.93	3470	30	1.9	618	3,941		
5,000	74		1.1	5,617	4.40	247	3.57	8.97	3254	33	1.7	503	4,311		
4,000	17		0.2	4,616	4.77	220	3.70	9.04	3637	46	1.3	324	6,055		
3,000	2		0.0	3,628	3.76	136	3.52	8.76	3180	62	1.1	168	7,644		
3,000未満計	0		0.0												
	7,025		100.0	10,700	3.84	410	3.38	8.86	3993	20	2.7	1,156	2,708		

乳量階層別検定成績

区分	項目	乳量の階層 (kg)	頭数 (頭)	比率 (%)	乳量 (kg)	乳脂率 (%)	乳脂量 (kg)	蛋白質率 (%)	無脂固形 分率(%)	濃厚飼料 給与量(kg)	乳飼比 (%)	飼料効果	乳代-濃厚 飼料比(千円)	生乳100kg 生産に必要な 濃厚飼料費(円)	
全国	立会検定	15,000以上	2,230	1.0	15,761	3.60	568	3.18	8.64	3987	13	4.0	1,741	1,651	
		14,000	4,606	2.0	14,422	3.72	537	3.23	8.69	3928	14	3.7	1,588	1,758	
		13,000	10,646	4.5	13,434	3.80	510	3.26	8.72	3880	14	3.5	1,480	1,844	
		12,000	20,252	8.6	12,452	3.88	483	3.30	8.76	3807	15	3.3	1,365	1,960	
		11,000	31,635	13.5	11,472	3.95	453	3.34	8.80	3739	16	3.1	1,254	2,090	
		10,000	41,214	17.6	10,486	4.01	421	3.37	8.84	3646	17	2.9	1,140	2,236	
		9,000	45,214	19.3	9,502	4.06	386	3.39	8.87	3514	18	2.7	1,029	2,385	
		8,000	38,267	16.3	8,525	4.12	351	3.42	8.90	3360	19	2.5	918	2,550	
		7,000	24,279	10.3	7,550	4.16	314	3.45	8.91	3172	20	2.4	811	2,718	
		6,000	11,383	4.9	6,576	4.18	275	3.46	8.91	2940	21	2.2	706	2,887	
		5,000	3,839	1.6	5,595	4.18	234	3.47	8.88	2709	23	2.1	593	3,150	
		4,000	1,001	0.4	4,629	4.18	194	3.50	8.86	2578	26	1.8	476	3,684	
		3,000	159	0.1	3,626	4.28	155	3.54	8.84	2519	30	1.4	371	4,415	
		3,000未満計	28	0.0	2,513	4.36	109	3.49	8.70	2262	46	1.1	175	6,008	
			234,753	100.0	9,936	4.00	398	3.37	8.83	3518	17	2.8	1,081	2,277	
	自家検定	15,000以上	8	0.8	16,073	3.08	495	3.08	8.58	3950	14	4.1	1,908	1,967	
		14,000	10	1.0	14,301	3.76	538	3.14	8.60	3646	15	3.9	1,654	1,964	
		13,000	31	3.1	13,433	3.84	516	3.24	8.63	4074	17	3.3	1,548	2,311	
		12,000	89	9.0	12,449	3.77	470	3.24	8.70	4029	18	3.1	1,396	2,394	
		11,000	129	13.0	11,528	3.76	434	3.26	8.71	3879	19	3.0	1,261	2,546	
		10,000	171	17.3	10,491	3.86	405	3.32	8.77	3688	20	2.8	1,128	2,659	
		9,000	192	19.4	9,525	3.97	378	3.36	8.82	3771	21	2.5	1,000	2,794	
		8,000	169	17.1	8,517	4.00	341	3.39	8.86	3752	24	2.3	852	3,100	
		7,000	108	10.9	7,487	4.18	313	3.45	8.90	3488	25	2.2	723	3,239	
		6,000	50	5.1	6,595	4.10	271	3.45	8.87	3049	24	2.2	636	2,979	
		5,000	24	2.4	5,682	4.20	238	3.44	8.84	2457	19	2.3	569	2,400	
		4,000	7	0.7	4,533	4.22	191	3.32	8.72	3051	36	1.5	373	4,611	
		3,000	1	0.1	3,725	3.87	144	3.18	8.68	3672	58	1.0	212	7,887	
		3,000未満計	0	0.0											
			989	100.0	9,763	3.91	381	3.33	8.78	3696	21	2.6	1,033	2,732	
	自動検定	15,000以上	3,208	6.8	15,976	3.58	571	3.24	8.77	3744	11	4.3	1,880	1,396	
		14,000	3,529	7.4	14,460	3.71	536	3.30	8.83	3757	12	3.9	1,662	1,533	
		13,000	5,288	11.2	13,473	3.81	513	3.34	8.87	3760	13	3.6	1,535	1,646	
12,000		6,960	14.7	12,482	3.89	486	3.37	8.90	3717	14	3.4	1,401	1,770		
11,000		7,901	16.7	11,500	3.97	456	3.40	8.94	3724	15	3.1	1,279	1,933		
10,000		7,485	15.8	10,507	4.06	426	3.44	8.98	3643	16	2.9	1,164	2,075		
9,000		5,960	12.6	9,521	4.14	394	3.47	9.01	3611	17	2.6	1,045	2,284		
8,000		3,981	8.4	8,551	4.21	360	3.51	9.04	3533	19	2.4	930	2,513		
7,000		2,093	4.4	7,572	4.28	324	3.54	9.06	3463	21	2.2	798	2,853		
6,000		744	1.6	6,602	4.32	285	3.55	9.05	3290	23	2.0	689	3,167		
5,000		224	0.5	5,609	4.39	247	3.61	9.05	3041	26	1.8	560	3,526		
4,000		50	0.1	4,626	4.50	208	3.65	9.03	2974	32	1.6	414	4,243		
3,000		10	0.0	3,562	4.30	153	3.65	9.01	2810	32	1.3	304	4,049		
3,000未満計		1	0.0	1,480	4.51	67	3.63	8.08	4819	144	0.3	-79	17,256		
		47,434	100.0	11,447	3.93	450	3.39	8.92	3664	15	3.1	1,277	1,925		