

# 検 定 成 績 表 ( 牛 群 成 績 平 均 ) 平 成 29 年 7 月 分

根室

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

年間累計	kg	千円	生乳100kgに要した濃飼費
乳 量	672697507( 766170 ) ( 前年対比 102% )	62883284( 71621 ) ( 前年対比 103% )	1866 円
濃 飼	261523118( 297862 ) ( 前年対比 102% )	12554263( 14299 ) ( 前年対比 102% )	乳 飼 比 20 %
	乳代 - 濃飼費	50329021( 57322 ) ( 前年対比 103% )	飼料効果 2.6

検 定 日 成 績	1 日 成 績						1頭1日当り平均			1kg単価	
	検定乳量	出荷乳量	濃飼量	乳代	濃飼費	-	乳脂	蛋白	無脂	乳価	濃飼
検 定 日	2138	2128	788	199339	38679	160660	1.11	0.95	2.55	93	49
前 月	2167	2157	789	204597	38608	165989	1.14	0.98	2.61	94	49
3ヶ月	2143	2130	794	201780	38906	162874	1.13	0.96	2.56	94	49
最近1カ年	2087	2071	807	194894	38849	156045	1.13	0.95	2.50	93	48

前 回	検 定 日	協 会
か ら	か ら	か ら
の 数	の 数	の 数
30 日	3.1 日	1.2 日

移 動 13ヶ月成績 検定月	牛 群 構 成									検 定 日 成 績 / 搾 乳 牛 1 頭 平 均								体 細 胞								検 定 乳 量 出荷乳量 x 100
	戸 数	経 産 牛	搾 乳 牛	搾乳日数率	搾乳日数	分 娩			管理乳量	乳量	乳脂	蛋白	無脂	MUN	P/F比	濃飼量	平均	リニアスコア					乳量損失率	損 失 代		
						頭 数	初 産	雌										平均	2以下	3~4	5以上	新規5以上				

検 定 日 乳 量 階 層	頭 数	1 産						2 産 以 上															
		21日以下	22日~	50日~	100日~	200日~	300日~	21日以下	22日~	50日~	100日~	200日~	300日~										
kg	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭
55以上	293			2			12	70	115	81	10	3											
5 0	792			5	5		47	227	268	208	28	3											
4 5	2177		5	22	29	12	115	491	702	653	135	12											
4 0	4788	4	43	100	135	49	358	782	1247	1533	464	56											
3 5	8155	44	197	437	523	254	94	539	882	1368	2440	227											
3 0	12530	170	466	924	1380	885	312	516	662	1222	2936	733											
2 5	14327	326	528	977	1836	1527	886	327	291	693	2262	1768											
2 0	11060	230	233	494	1159	1334	1258	127	124	282	1023	2535											
1 5	6034	85	67	138	381	606	893	56	57	92	336	2270											
15未満	3042	23	23	28	86	127	457	24	25	42	139	1651											
頭 数	63198	882	1562	3127	5534	4794	3919	2121	3611	6031	11611	10748	9258										
平 均 乳 量	26.3	29.2	29.6	29.6	28.2	26.1	22.4	34.7	38.5	37.4	33.7	27.9	21.4										
乳 脂 %	4.01	3.58	3.52	3.67	3.89	4.14	4.05	3.61	3.50	3.66	3.87	4.12											
蛋 白 %	3.24	2.93	3.02	3.20	3.36	3.56	3.31	2.91	2.95	3.14	3.35	3.59											
無 脂 %	8.72	8.52	8.61	8.75	8.89	9.07	8.70	8.37	8.42	8.59	8.76	8.96											
MUN mg/dl	9.6	10.2	11.0	11.3	11.2	10.9	9.3	10.1	11.2	11.6	11.4	11.2											
P / F 比 %	81	82	86	87	86	86	82	80	84	86	86	87											
体細胞数(千)	182	128	115	140	146	144	236	160	194	241	249	269											
リニアスコア	2.7	2.0	1.8	1.9	2.0	2.4	2.6	1.8	2.0	2.4	2.8	3.4											
スコア5以上出現率%	12	8	7	9	10	12	15	11	13	17	19	23											
濃 飼 量	10.8	11.2	11.2	11.4	10.9	10.5	10.7	11.1	11.3	11.1	10.7	10.0											

年 間 成 績	頭 数	2 4 0 日 ~ 3 0 5 日 間 成 績				
1 産	21349	8081	3.90	3.27	8.78	10687
2 産	16639	9417	3.92	3.29	8.73	10704
3産以上	29252	9579	3.93	3.26	8.67	9844
平均又は合計	67240	9063	3.92	3.27	8.72	10324

産 次	平均体重(kg)		
	分娩後	70~100日	240~270日
1 産	565	586	576
2 産	624	640	666
3産以上	674	682	660
前回体重に対する増減	1 産	-11	+77
	2産以上	-18	+37

搾 乳 管 理	
ユニット	8.8 台
1回平均	117 分
1頭平均	16 分
時 間 乳 量	
1 回 目	49 % 46 %
2 回 目	51 % 54 %

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年 間 追 加 除 籍 牛	追 加		除 籍											
	頭数	マスター比率	乳房炎	乳器障害	繁殖障害	肢蹄病	消化器病	起立不能	その他	低能力	死亡	乳用売却	計	マスター比率
未經産(比率)	28474	24	29	28	99	43	7	77	239	15	764	5159	6460	5
1 産(比率)	21784	18	225	89	396	254	58	102	806	128	778	359	3195	3
2 産(比率)	211		430	126	482	298	78	143	998	109	810	288	3762	3
3産以上(比率)	424		1995	600	1554	1328	211	588	3907	493	2666	811	14153	12
除籍日までの年齢			6- 1	6- 0	6- 3	6- 0	5- 4	6- 0	6- 1	6- 3	5- 8	5- 7		

除 籍 牛 平 均
歳 月
6 - 0
産 次
3.6

年 間 累 計 ・ 移 動 1 3 か 月 成 績 ・ 繁 殖 管 理 の ( ) 内 は 、 1 戸 平 均

# 検 定 成 績 表 ( 牛 群 成 績 平 均 ) 平 成 29 年 7 月 分

根室

公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動 13ヶ月 成績 検定月	繁 殖 管 理																		
	授 精	授精回数		初回授精		未経産 授精開始	妊 娠	肉牛 交配率	空 胎 日 数					乾 乳 日 数					
		平均	3回 以上	受胎 率	開始				平均	59 以下	60 ~	85 ~	115 ~	145 以上	平均	39 以下	40~ 69	70~ 89	90 以上
7	15384( 17.5 )	2.2	29	32	82	14	4113( 4.7 )	18	140	9	18	22	15	35	62	10	70	10	10
8	14213( 16.2 )	2.2	30	30	82	14	3621( 4.1 )	20	142	9	19	20	15	37	62	12	68	10	10
9	16651( 19.0 )	2.3	31	33	82	14	4633( 5.3 )	19	144	10	18	20	15	38	61	10	70	11	9
10	18174( 20.7 )	2.3	32	36	82	14	5660( 6.4 )	19	144	9	19	20	15	38	62	10	68	11	10
11	16814( 19.2 )	2.3	33	36	83	14	5348( 6.1 )	19	147	8	18	18	15	40	64	9	67	13	11
12	17131( 19.5 )	2.4	34	35	85	14	5234( 6.0 )	21	153	7	16	19	15	43	65	8	68	12	12
1	15675( 17.9 )	2.5	35	35	85	14	4879( 5.6 )	21	155	8	15	18	15	44	65	8	66	14	11
2	15609( 17.8 )	2.4	34	35	87	14	4813( 5.5 )	21	156	7	16	18	15	44	65	9	65	13	14
3	17465( 19.9 )	2.4	33	36	85	14	5550( 6.3 )	23	156	7	17	20	15	42	66	9	64	13	14
4	16919( 19.3 )	2.4	33	40	85	14	5457( 6.2 )	21	153	7	17	20	16	41	66	8	66	13	13
5	16857( 19.2 )	2.4	34	7	85	14	972( 1.1 )	22	155	7	16	20	16	41	64	9	66	13	12
6	18228( 20.8 )	2.3	32		84	14	1( 0.0 )	21	142				100	65	9	67	12	13	
7	6294( 7.2 )	2.4	33		82	14	( )	22						64	10	66	11	13	
平均・計	68988( 79.4 )	2.3	33	29	84	14	50281( 57.9 )	21	149	8	17	19	15	40	64	9	67	12	12
前年成績	50973( 59.1 )	2.3	32	34	83	14	56655( 65.6 )	17	149	8	18	19	15	40	64	9	67	12	12

項目別 種雄牛成績	種雄牛区分別雌頭数				乳代効果	総合 指数 (NTP)	E B V			
	成績 あり	国 外	後 検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
供用中(授精・妊娠)	23749	31317	4939	19781	+91940	+1960	+916	+0.02	+0.07	+0.09
12ヵ月未満(生産雌牛)	10770	12822	1299	7390	+81563	+1625	+848	-0.03	+0.03	+0.06
未 経 産	20289	18221	2405	299	+81060	+1437	+891	-0.07	-0.01	-0.02
1 産	13300	9617	1183	132	+60226	+1016	+721	-0.09	-0.03	-0.11
2 産 以 上	30815	23164		548	+38363	+695	+444	-0.04	-0.01	-0.05

初産分娩 月 齢	22以下	2 3	2 4	2 5	26~27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	6079頭	3734頭	3218頭	2378頭	3053頭	3313頭		
分娩間隔	頭 数	364日以下	365日~	395日~	425日~	455日以上	分娩平均	予定平均
2 産	17910	31	20	14	10	25	418	427
3 産	13203	29	19	15	11	26	421	432
4 産 以 上	20499	25	19	15	12	29	429	435
平均又は 合計	51612	28	19	15	11	27	423	432

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
7	8987	3.96	3.31	8.75
8	9004	3.96	3.31	8.74
9	9017	3.96	3.31	8.74
10	9023	3.96	3.31	8.74
11	9026	3.96	3.31	8.75
12	9031	3.97	3.32	8.75
1	9035	3.97	3.32	8.75
2	9011	3.97	3.32	8.76
3	9008	3.97	3.33	8.76
4	9005	3.97	3.33	8.76
5	9001	3.97	3.33	8.77
6	8990	3.96	3.33	8.77

授精報告		未経産	20538 頭	50 %			
		経産	59466 頭	76 %			
頭 数 分 布	頭 数	分 娩 後 日 数					
		59日 以下	60~ 79日	80~ 99日	100~ 119日	120日 以上	
今月の 未授精牛	18950	11352 頭	2421 頭	1512 頭	950 頭	2715 頭	
初 回 授 精	前月	5650	23	33	23	9	12
	3ヶ月	15616	23	32	22	10	12
	過去1ヵ年	61097	25	32	21	10	12
繁殖に供さない牛		344 頭					

検定日牛群構成	未 経 産	1 産	2 産	3 産	4 産	5 産 以 上	平 均	
年 齢	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	
	1 - 6	2 - 1	3 - 3	4 - 5	5 - 6	7 - 9	4 - 0	
産次別	頭 数 (比率)	27456頭	24232頭 ( 31 % )	20106頭 ( 26 % )	14065頭 ( 18 % )	9163頭 ( 12 % )	11193頭 ( 14 % )	産次 2.7

月別分娩 予定頭数	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月
頭 数 ( 初 産 )	4704頭 ( 1129 )	7304頭 ( 1738 )	6937頭 ( 1820 )	6541頭 ( 1754 )	6978頭 ( 1843 )	7719頭 ( 2124 )	7946頭 ( 2273 )	1976頭 ( 556 )

地区 8990 3.96 3.33 8.77  
全道 9418 3.95 3.34 8.80  
(平成 29年 6月平均)