



畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2019年1月～2019年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集選 計択 対象 条件	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリ名	北海道
	カテゴリ名			条件2	項目名		カテゴリ名	
	表頭項目名	乳量階層(経産牛年間1頭当り乳量)		条件3	項目名		カテゴリ名	

3 損益(補助金を圧縮する場合)		全体	0 ～ 6,000	6,000 ～ 6,500	6,500 ～ 7,000	7,000 ～ 7,500	7,500 ～ 8,000	8,000 ～ 8,500	8,500 ～ 9,000	9,000 ～ 9,500	9,500 ～ 10,000	10,000 ～	
経産牛1頭当り (円)													
集計件数		40	1		2	4	2	5	3	5	4	14	
売上高	牛乳販売収入	941,142			687,358	737,681	784,248	859,602	894,538	949,240	979,306	1,110,552	
	子牛・育成牛販売収入	147,127			145,906	151,715	133,975	206,631	102,867	177,629	149,445	121,456	
	肥育牛販売収入	0			0	0	0	0	0	0	0	0	
	堆肥販売・交換収入	0			0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	27,109			0	15,221	101,165	4,434	0	5,157	28,834	46,990	
	計	1,115,378			833,264	904,617	1,019,388	1,070,667	997,405	1,132,026	1,157,586	1,278,999	
当期生産費用	期首飼養牛評価額		118,564			56,983	85,646	103,864	125,568	105,903	130,761	114,306	138,987
	種付料	種付料	19,278			16,234	14,010	18,318	22,972	14,474	18,176	22,833	21,821
		もと畜費	7,360			5,480	0	0	0	0	0	0	20,246
	購入飼料費		339,443			102,571	163,361	244,619	248,951	289,802	271,414	404,415	509,868
	自給飼料費		40,865			16,032	52,149	55,793	48,445	57,256	56,705	30,883	31,795
	敷料費		8,865			0	3,738	16,017	4,935	8,562	10,407	1,854	13,630
	労働費	雇用	20,054			652	0	36,828	6,353	1,999	57,249	20,058	23,068
		家族	179,889			180,308	233,519	160,533	233,418	183,911	186,865	153,307	150,318
		計	199,943			180,959	233,519	197,361	239,770	185,911	244,115	173,365	173,385
	診療・医薬品費		21,807			21,547	12,937	11,391	15,013	8,088	15,288	21,227	35,074
	電力・水道費		30,891			26,592	18,305	19,154	22,804	34,019	27,945	33,463	41,322
	燃料費		18,848			19,499	19,624	16,825	25,518	20,312	20,951	16,083	16,038
	減価償却費	建物・構築物	47,840			17,089	36,822	26,263	31,937	58,156	55,714	61,796	57,924
		機器具・車輛	53,999			48,388	49,608	69,783	54,970	91,740	69,344	52,889	43,051
		家畜	60,002			39,196	64,292	57,009	49,565	57,360	53,797	58,405	69,459
		計	161,841			104,673	150,722	153,054	136,472	207,255	178,856	173,090	170,434
	修繕費		46,257			54,321	63,789	36,638	40,774	57,356	32,824	54,298	44,514
小農具費		2,749			251	3,682	10,413	2,265	561	2,408	2,552	2,762	
消耗諸材料費		25,449			49,667	38,642	20,893	25,815	28,559	15,855	22,544	22,812	
賃料料金その他		89,630			46,777	84,936	43,454	62,643	66,766	113,777	96,986	113,362	
当期生産費用合計		1,013,226			644,603	859,414	843,930	896,377	978,922	1,008,720	1,053,592	1,217,065	

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2019年1月～2019年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集選 計採 対象 条件	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリー名	北海道
	カテゴリー名			条件2	項目名		カテゴリー名	
	表頭項目名	乳量階層(経産牛年間1頭当り乳量)		条件3	項目名		カテゴリー名	

3 損益(つづき)	全体	0 ～ 6,000	6,000 ～ 6,500	6,500 ～ 7,000	7,000 ～ 7,500	7,500 ～ 8,000	8,000 ～ 8,500	8,500 ～ 9,000	9,000 ～ 9,500	9,500 ～ 10,000	10,000 ～
経産牛1頭当り (円)											
集計件数	40	1		2	4	2	5	3	5	4	14
売上原価											
期中経産牛振替額	87,411			51,647	65,610	77,830	65,840	69,967	76,101	81,300	119,661
期末飼養牛評価額	121,327			43,612	91,697	107,540	135,522	122,182	124,874	114,061	144,517
売上原価	923,052			606,326	787,754	762,425	820,583	892,675	938,505	972,538	1,091,873
売上総利益	192,325			226,938	116,863	256,963	250,083	104,729	193,521	185,048	187,126
販売管理費											
一般販売費	49,925			30,548	41,872	50,420	49,467	48,229	51,326	56,098	53,728
共済掛金等	35,691			19,626	33,535	35,089	26,540	27,211	28,716	39,601	45,656
その他	47,582			43,097	46,416	30,348	44,914	48,467	49,428	45,405	53,410
計	133,198			93,271	121,823	115,857	120,921	123,907	129,470	141,105	152,794
営業利益	59,127			133,667	-4,960	141,106	129,163	-19,178	64,051	43,943	34,331
営業外収益											
受取利息	101			2	1	5	1	1	2	424	165
奨励金・補填金	32,981			6,336	26,065	36,429	16,975	22,016	28,910	38,711	47,654
経産牛処分益	11,708			11,763	13,032	13,286	19,794	7,563	15,004	8,090	9,119
その他	67,349			73,784	62,973	109,409	37,904	45,921	60,453	68,468	82,266
計	112,139			91,883	102,071	159,130	74,675	75,500	104,369	115,692	139,205
営業外費用											
支払利息	4,222			134	12,239	3,506	2,584	1,995	3,619	6,120	3,654
支払地代	5,392			17,154	12,699	14,994	3,005	0	5,934	3,316	3,046
経営安定積立金	1,245			377	956	1,192	967	1,285	1,063	1,284	1,693
経産牛処分損	1,610			0	0	1,906	0	0	932	506	3,849
その他	129			0	696	0	0	0	0	0	170
計	12,598			17,665	26,591	21,598	6,556	3,280	11,548	11,226	12,413
経常利益	158,667			207,886	70,520	278,638	197,281	53,042	156,872	148,409	161,123
経常所得	338,556			388,193	304,039	439,171	430,699	236,954	343,737	301,716	311,441
当期償還額控除所得	261,354			356,563	228,752	335,321	364,742	148,005	280,940	237,757	215,048
同上償却費加算額	423,195			461,235	379,474	488,376	501,214	355,260	459,795	410,847	385,482

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2019年1月～2019年12月

畜産経営診断 全国集計

層 化	項目名		集選 計択 対象 条件	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリ名	北海道
	カテゴリ名			条件2	項目名		カテゴリ名	
	表頭項目名	乳量階層(経産牛年間1頭当り乳量)		条件3	項目名		カテゴリ名	

6 収益性諸要因分析	全体	0 ～ 6,000	6,000 ～ 6,500	6,500 ～ 7,000	7,000 ～ 7,500	7,500 ～ 8,000	8,000 ～ 8,500	8,500 ～ 9,000	9,000 ～ 9,500	9,500 ～ 10,000	10,000 ～
集計件数	40	1		2	4	2	5	3	5	4	14
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	9,111			8,890	5,835	23,185	9,352	6,749	7,262	8,119	9,348
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	338,556			388,194	304,039	439,172	430,699	236,954	343,737	301,716	311,441
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	941,142			687,358	737,681	784,248	859,602	894,538	949,240	979,306	1,110,552
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	9,308			6,753	7,218	7,729	8,315	8,770	9,280	9,694	11,142
平均分娩間隔 (月)	13.7			15.0	13.2	13.3	12.8	13.4	13.8	13.5	14.0
受胎に要した種付回数 (回)	2.3			2.8	1.7	2.8	2.3	2.0	2.1	2.3	2.3
経産牛事故率 (%)	8.6			3.2	5.5	8.8	6.0	13.2	7.8	10.2	10.5
生乳1kg当り平均価格 (円)	101.30			102.30	102.19	102.13	102.32	101.05	100.67	102.12	100.41
平均乳脂率 (%)	3.98			4.03	4.12	3.97	4.07	4.01	3.97	4.00	3.87
乳飼比(育成牛その他を含む) (%)	34.3			14.7	22.1	31.4	28.9	32.4	28.6	41.3	45.8
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	22.3			23.1	18.4	22.4	17.1	28.8	18.0	24.0	24.9
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	101			92	115	104	120	94	121	86	91
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	95			78	109	92	113	89	114	81	87
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	0.5			0.8	0.4	1.1	0.7	0.4	0.7	0.4	0.3
雇用依存率 (%)	11.4			1.4	0.0	39.1	5.6	3.9	12.6	10.5	16.6
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	109.2			171.5	149.7	143.3	96.2	102.6	100.8	95.5	94.1
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	21.2			85.2	65.2	72.5	15.0	0.0	17.2	12.5	4.2
借入地依存率 (%)	15.2			49.7	43.6	47.2	15.4	0.0	16.4	9.7	3.1
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	3,061			2,095	2,466	1,262	2,679		3,987	1,797	5,223
所得率 (%)	31.0			46.5	33.5	41.6	39.8	23.6	30.0	26.2	24.1
売上高経常利益率 (%)	14.4			25.1	7.5	27.3	17.6	5.7	13.7	13.0	12.5
8 施設投資・資金借入状況											
集計件数	40	1		2	4	2	5	3	5	4	14
経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	810,564			437,192	496,664	830,368	506,781	1,348,617	854,703	1,071,949	904,418
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	728,860			147,913	606,042	506,590	300,261	1,018,664	700,570	506,586	1,095,339
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	77,202			31,631	75,287	103,851	65,957	88,949	62,798	63,959	96,393
経常所得対借入金償還額比率 (%)	32.6			8.8	24.1	20.9	20.0	34.6	25.4	23.0	51.7