

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	規模区分(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

1 経営の概要		全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
集計件数		40			2	6	7	8	17			
労働力	労働力員数 (人)	4.1			2.1	2.6	3.2	4.9	5.0			
	うち家族員数 (人)	3.4			2.1	2.5	2.9	4.3	3.8			
経産牛頭数 (頭)		91.7			36.7	47.5	52.8	72.6	138.7			
耕 ・ 草 地 の 面 積	個別利用自作地 (a)	5,504.0			3,950.0	2,523.3	4,844.3	6,373.8	6,601.2			
	個別利用借地 (a)	1,342.8			1,390.0	3,230.0	868.6	1,526.3	780.0			
	共同利用地 (a)	2,031.1			0.0	984.7	738.6	646.3	3,823.2			
	計 (a)	8,877.8			5,340.0	6,738.0	6,451.4	8,546.3	11,204.4			
生産・販売量	産乳量 (kg)	886,885			260,853	407,465	443,653	681,025	1,409,126			
	牛乳 (kg)	886,885			260,853	407,465	443,653	681,025	1,409,126			
	子牛・育成牛・肥育もと牛 (頭)	51.6			11.5	31.5	34.3	43.9	74.2			
	肥育牛 (頭)	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			

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	規模区分(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

3 損益(補助金を圧縮する場合)		全体	1 ~ 20	20 ~ 30	30 ~ 40	40 ~ 50	50 ~ 60	60 ~ 80	80 ~			
経産牛1頭当り (円)												
集計件数		40			2	6	7	8	17			
売上高	牛乳販売収入	941,142			737,247	870,748	848,072	956,174	1,021,224			
	子牛・育成牛販売収入	147,127			150,373	170,983	197,544	177,011	103,502			
	肥育牛販売収入	0			0	0	0	0	0			
	堆肥販売・交換収入	0			0	0	0	0	0			
	その他	27,109			22,769	40,859	23,606	11,638	31,490			
	計	1,115,378			910,389	1,082,589	1,069,222	1,144,822	1,156,215			
当期生産費用	期首飼養牛評価額		118,564			77,640	93,889	112,178	124,112	132,107		
	種付料	種付料	19,278			15,362	14,236	19,790	24,029	19,073		
		もと畜費	7,360			0	1,827	0	0	16,673		
	購入飼料費		339,443			155,070	235,054	244,050	343,223	435,478		
	自給飼料費		40,865			57,096	38,149	44,925	56,418	30,923		
	敷料費		8,865			3,277	8,926	10,818	6,889	9,625		
	労働費	雇用	20,054			0	6,531	35,523	22,894	19,480		
		家族	179,889			229,715	212,603	208,382	242,251	121,402		
		計	199,943			229,715	219,133	243,904	265,145	140,882		
	診療・医薬品費		21,807			13,143	27,958	15,131	20,597	23,974		
	電力・水道費		30,891			16,946	25,767	25,283	28,778	37,643		
	燃料費		18,848			18,826	18,308	20,926	22,094	16,658		
	減価償却費	建物・構築物	47,840			56,105	29,464	31,938	43,225	62,072		
		機器具・車輛	53,999			46,580	54,163	41,972	76,393	49,229		
		家畜	60,002			57,746	53,615	51,456	54,336	68,706		
		計	161,841			160,431	137,242	125,366	173,955	180,007		
	修繕費		46,257			58,626	42,934	44,419	47,943	45,938		
小農具費		2,749			4,824	5,001	1,766	4,405	1,337			
消耗諸材料費		25,449			24,365	40,851	21,353	22,132	23,388			
賃料料金その他		89,630			81,287	78,176	101,436	56,613	105,331			
当期生産費用合計		1,013,226			838,969	893,562	919,168	1,072,218	1,086,930			

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 折 対 象 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	規模区分(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリー名	

3 損益(つづき)		全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
経産牛1頭当り (円)												
集計件数		40			2	6	7	8	17			
売 上 原 価	期中経産牛振替額	87,411			68,641	60,784	66,239	73,494	114,284			
	期末飼養牛評価額	121,327			91,900	97,099	102,426	130,082	137,003			
	売上原価	923,052			756,067	829,569	862,680	992,755	967,750			
売上総利益		192,325			154,322	253,021	206,541	152,068	188,465			
販 売 費 ・ 費	一般管理費	49,925			45,052	51,193	44,181	53,758	50,612			
	共済掛金等	35,691			39,363	22,834	27,785	36,597	42,626			
	その他	47,582			52,021	44,313	50,205	53,446	44,375			
	計	133,198			136,436	118,340	122,170	143,801	137,613			
営業利益		59,127			17,886	134,681	84,371	8,267	50,852			
営 業 外 収 益	受取利息	101			2	273	2	1	140			
	奨励金・補填金	32,981			28,816	33,186	24,168	32,801	37,111			
	経産牛処分益	11,708			19,234	18,028	17,004	19,983	2,518			
	その他	67,349			40,131	90,333	51,472	50,006	77,138			
	計	112,139			88,183	141,819	92,646	102,790	116,907			
営 業 外 費 用	支払利息	4,222			22,012	3,072	1,924	3,565	3,790			
	支払地代	5,392			15,105	12,378	7,804	3,496	1,684			
	経営安定積立金	1,245			882	1,155	1,036	1,109	1,470			
	経産牛処分損	1,610			0	0	0	0	3,787			
	その他	129			1,392	0	0	0	140			
計	12,598			39,391	16,605	10,764	8,170	10,871				
経常利益		158,667			66,677	259,895	166,252	102,887	156,888			
経常所得		338,556			296,392	472,497	374,634	345,138	278,291			
当期償還額控除所得		261,354			196,597	399,617	343,011	252,726	190,611			
同上償却費加算額		423,195			357,028	536,859	468,377	426,680	370,618			

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	規模区分(経産牛頭数)		条件3	項目名		カテゴリ名	

6 収益性諸要因分析	全体	1 ～ 20	20 ～ 30	30 ～ 40	40 ～ 50	50 ～ 60	60 ～ 80	80 ～			
集計件数	40			2	6	7	8	17			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	9,111			5,612	10,480	7,046	6,337	11,194			
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	338,556			296,392	472,497	374,634	345,138	278,291			
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	941,142			737,247	870,748	848,071	956,174	1,021,223			
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	9,308			7,113	8,545	8,334	9,351	10,216			
平均分娩間隔 (月)	13.7			13.3	13.2	13.8	14.0	13.7			
受胎に要した種付回数 (回)	2.3			1.9	2.3	2.1	2.4	2.3			
経産牛事故率 (%)	8.6			4.2	3.1	7.6	6.9	12.2			
生乳1kg当り平均価格 (円)	101.30			102.52	101.72	101.04	101.61	100.96			
平均乳脂率 (%)	3.98			4.14	4.01	3.98	4.05	3.91			
乳飼比(育成牛その他を含む) (%)	34.3			21.0	25.1	25.8	35.2	42.2			
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	22.3			18.6	19.4	17.6	15.2	29.0			
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	101			113	111	119	135	74			
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	95			111	102	111	128	69			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	0.5			0.2	0.5	0.6	0.7	0.4			
雇用依存率 (%)	11.4			0.0	5.2	5.6	11.5	17.4			
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	109.2			143.9	143.8	123.1	117.2	83.4			
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	21.2			38.9	69.2	17.1	21.4	3.7			
借入地依存率 (%)	15.2			30.7	41.4	11.6	16.9	4.8			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	3,061			3,622	2,794	2,938	1,786	4,454			
所得率 (%)	31.0			32.6	43.6	37.6	30.2	24.1			
売上高経常利益率 (%)	14.4			7.0	23.5	17.3	8.5	13.7			
8 施設投資・資金借入状況											
集計件数	40			2	6	7	8	17			
経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	810,564			648,087	515,122	496,562	824,343	1,056,763			
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	728,860			582,782	580,666	515,725	455,439	1,014,780			
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	77,202			99,795	72,880	31,623	92,412	87,679			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	32.6			31.4	17.0	14.8	28.6	47.4			