

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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			3	5	6	8	18				
労働力	労働力員数 (人)	4.1			2.5	2.2	3.0	4.9	5.0				
	うち家族員数 (人)	3.6			2.5	2.1	3.0	4.2	4.0				
経産牛頭数 (頭)		96.2			36.8	45.9	53.5	71.6	145.2				
耕 の 草 地 の 面 積	個別利用自作地 (a)	4,356.5			5,136.7	3,430.0	4,623.3	5,062.5	4,081.1				
	個別利用借地 (a)	1,569.6			760.0	2,772.0	843.3	1,476.3	1,654.0				
	共同利用地 (a)	3,200.3			0.0	0.0	861.7	683.8	6,520.6				
	計 (a)	9,126.3			5,896.7	6,202.0	6,328.3	7,222.5	12,255.7				
生産・販売量	産乳量 (kg)	941,179			277,445	373,331	475,371	676,654	1,482,372				
	販売量	牛乳 (kg)	941,179			277,445	373,331	475,371	676,654	1,482,372			
		子牛・育成牛・肥育もと牛 (頭)	58.4			21.0	36.2	36.7	52.6	80.7			
		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 2021年1月～2021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	

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			3	5	6	8	18				
売 上 高	牛乳販売収入	940,608			795,962	813,270	873,979	949,820	1,018,202				
	子牛・育成牛販売収入	133,929			87,737	170,529	168,911	174,189	101,908				
	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	47,238			2,457	23,159	62,242	46,994	56,496				
	計	1,121,775			886,156	1,006,958	1,105,132	1,171,003	1,176,606				
当 期 生 産 原 価 費 用	期首飼養牛評価額	118,100			114,209	111,084	98,494	127,367	123,115				
	種付料	20,878			16,082	17,156	21,456	22,261	21,904				
	もと畜費	2,028			0	895	0	136	4,197				
	購入飼料費	400,572			202,686	236,534	306,801	387,747	516,076				
	自給飼料費	43,700			47,326	56,018	40,154	48,931	38,532				
	敷料費	8,468			2,540	7,197	7,315	11,474	8,857				
	労 働 費	雇用	9,995			0	2,545	0	20,367	12,451			
		家族	183,743			269,413	185,697	227,806	237,659	130,272			
		計	193,738			269,413	188,242	227,806	258,026	142,723			
	診療・医薬品費	23,033			23,655	22,756	23,951	20,893	23,651				
	電力・水道費	31,937			34,915	23,399	28,509	30,378	35,648				
	燃料費	17,989			18,154	15,846	15,847	20,191	18,293				
	減 価 償 却 費	建物・構築物	51,648			35,232	36,812	45,408	43,766	64,087			
		機器具・車輛	71,397			55,163	77,725	45,033	101,031	67,962			
		家畜	61,597			31,620	72,439	54,387	66,376	63,860			
		計	184,641			122,016	186,975	144,829	211,172	195,909			
修繕費	55,689			70,631	44,065	44,309	58,976	58,759					
小農具費	3,512			4,061	10,328	2,399	1,609	2,745					
消耗諸材料費	28,151			66,380	27,938	20,882	24,780	25,761					
賃料料金その他	91,293			98,124	71,722	132,937	58,796	96,154					
	当期生産費用合計	1,105,629			975,982	909,070	1,017,194	1,155,371	1,189,208				

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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	

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			3	5	6	8	18			
売上 原価	期中経産牛振替額	78,961			77,152	66,817	59,560	68,611	93,703			
	期末飼養牛評価額	117,899			130,657	108,705	93,590	125,667	122,978			
	売上原価	1,026,869			882,382	844,632	962,538	1,088,460	1,095,642			
売上総利益		94,906			3,774	162,327	142,594	82,543	80,965			
販売 管理 費	一般販売経費	63,830			73,057	53,742	62,066	62,703	66,183			
	共済掛金等	35,926			26,014	34,522	26,625	37,351	40,436			
	その他	38,011			47,363	30,599	45,449	35,194	37,284			
	計	137,767			146,434	118,863	134,140	135,248	143,903			
営業利益		-42,862			-142,660	43,464	8,454	-52,705	-62,938			
営業 外 収 益	受取利息	11			1	3	56	7	1			
	奨励金・補填金	48,818			48,129	33,788	44,026	38,827	59,146			
	経産牛処分益	12,557			8,326	23,496	12,276	23,468	5,467			
	その他	69,697			59,156	119,670	36,328	56,607	74,514			
	計	131,083			115,612	176,957	92,686	118,910	139,129			
営業 外 費 用	支払利息	2,095			430	2,136	2,277	1,067	2,758			
	支払地代	4,318			8,461	9,734	5,619	3,346	2,122			
	経営安定積立金	2,057			1,204	1,086	5,235	1,120	1,827			
	経産牛処分損	5,121			5,196	364	1,044	2,997	8,733			
	その他	0			0	0	0	0	0			
計	13,592			15,291	13,319	14,175	8,529	15,440				
経常利益		74,629			-42,339	207,101	86,965	57,675	60,750			
経常所得		258,373			227,075	392,798	314,771	295,335	191,022			
当期償還額控除所得		167,146			170,769	276,878	229,462	202,596	99,533			
同上償却費加算額		351,787			292,785	463,853	374,291	413,768	295,442			

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2021年1月～2021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			3	5	6	8	18			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	7,031			3,671	9,219	5,844	5,018	8,273			
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	258,373			227,075	392,798	314,771	295,335	191,022			
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	940,608			795,962	813,270	873,979	949,820	1,018,202			
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	9,403			7,608	8,089	8,851	9,459	10,225			
平均分娩間隔 (月)	13.8			14.0	13.6	14.3	13.9	13.7			
受胎に要した種付回数 (回)	2.2			2.0	2.1	2.3	2.1	2.2			
経産牛事故率 (%)	7.6			7.2	3.7	4.4	4.8	11.1			
生乳1kg当り平均価格 (円)	99.11			100.20	99.42	99.22	98.50	99.07			
平均乳脂率 (%)	4.00			4.12	4.07	3.97	3.99	3.97			
乳飼比(育成牛その他を含む) (%)	40.5			24.2	28.4	30.4	40.1	50.0			
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	23.6			15.4	21.5	18.4	15.7	30.7			
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	100			136	96	114	136	75			
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	94			129	88	106	130	71			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	0.5			0.3	0.4	0.6	0.7	0.4			
雇用依存率 (%)	9.1			0.0	3.1	0.0	11.3	14.3			
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	110.6			157.8	138.4	118.5	102.7	96.0			
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	22.2			23.5	60.7	15.4	21.5	13.9			
借入地依存率 (%)	18.4			18.2	39.0	10.4	22.3	13.7			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	2,326			5,388	3,506	2,650	1,996	800			
所得率 (%)	24.4			27.1	39.5	33.2	25.0	16.5			
売上高経常利益率 (%)	7.5			-3.0	21.0	10.9	4.3	5.7			
8 施設投資・資金借入状況											
集計件数	40			3	5	6	8	18			
経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	856,358			412,039	693,921	539,903	798,418	1,106,768			
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	699,066			437,415	549,692	491,069	406,927	983,338			
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	91,227			56,306	115,920	85,308	92,738	91,489			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	50.4			49.4	35.8	42.4	32.9	65.2			