

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	経営類型2	カテゴリー名	全体
	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		35			3	6	7	4	15			
労働力	労働力員数 (人)	4.0			2.7	2.3	3.7	5.0	4.9			
	うち家族員数 (人)	3.3			2.6	2.3	3.4	4.1	3.7			
経産牛頭数 (頭)		86.5			37.6	46.5	54.5	71.7	131.2			
耕・ 草 地 の べ 面 積	個別利用自作地 (a)	4,674.3			2,650.0	4,748.3	4,835.7	4,922.5	4,908.0			
	個別利用借地 (a)	937.5			1,190.0	881.7	752.9	942.5	994.1			
	共同利用地 (a)	2,525.3			0.0	984.7	1,100.0	1,292.5	4,640.5			
	計 (a)	8,137.1			3,840.0	6,614.7	6,688.6	7,157.5	10,542.7			
生産・ 販 売 量	産乳量 (kg)	781,944			290,449	361,682	464,840	691,399	1,220,475			
	牛乳 (kg)	779,087			290,449	345,015	464,840	691,399	1,220,475			
	子牛・育成牛・肥育もと牛 (頭)	54.6			23.0	36.0	37.1	45.5	78.9			
	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 2017年1月～2017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	経営類型2	カテゴリー名	全体
	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	

◎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		35			3	6	7	4	15			
売上高	牛乳販売収入	867,855			774,798	763,599	833,418	948,691	922,683			
	子牛・育成牛販売収入	145,168			144,718	179,261	194,954	153,765	106,094			
	肥育牛販売収入	0			0	0	0	0	0			
	堆肥販売・交換収入	11			128	0	0	0	0			
	その他	23,133			3,087	16,718	17,766	14,980	34,386			
	計	1,036,166			922,732	959,579	1,046,138	1,117,436	1,063,163			
当期生産費用	期首飼養牛評価額		108,231			121,119	91,610	116,461	94,836	112,033		
	種付料	種付料	16,712			16,403	18,586	15,837	14,991	16,892		
		もと畜費	11,314			0	0	31,426	0	11,734		
	購入飼料費		293,795			229,895	175,288	223,000	316,428	380,981		
	自給飼料費		42,052			56,379	37,748	44,972	41,207	39,770		
	敷料費		7,941			4,335	6,783	5,685	12,961	8,839		
	労働費	雇用	13,603			980	2,428	13,211	29,540	16,529		
		家族	121,153			182,355	127,702	158,759	149,732	81,121		
		計	134,755			183,335	130,130	171,970	179,273	97,651		
	診療・医薬品費		19,501			9,114	19,974	27,422	21,035	17,284		
	電力・水道費		23,791			13,061	24,453	20,659	25,947	26,560		
	燃料費		15,575			15,844	14,953	20,715	13,885	13,822		
	減価償却費	建物・構築物	38,008			10,065	30,162	24,717	47,624	50,372		
		機器具・車輛	50,814			29,206	41,965	49,623	90,386	48,678		
		家畜	61,341			69,307	54,643	54,104	56,027	67,220		
		計	150,162			108,578	126,770	128,445	194,038	166,271		
	修繕費		42,865			70,665	44,471	37,810	40,840	39,561		
小農具費		2,944			1,335	5,037	3,798	930	2,568			
消耗諸材料費		18,982			22,444	24,316	18,013	15,363	17,573			
賃料料金その他		79,123			94,700	63,310	98,042	53,274	80,398			
当期生産費用合計		859,513			826,087	691,819	847,795	930,172	919,902			

畜種 酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	経営類型2	カテゴリ名	全体
	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	

㊦ 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		35			3	6	7	4	15			
売上 原価	期中経産牛振替額	76,652			86,179	51,075	69,695	59,698	92,745			
	期末飼養牛評価額	117,796			104,468	85,957	157,864	106,473	117,517			
	売上原価	773,297			756,559	646,397	736,698	858,837	821,673			
売上総利益		262,869			166,173	313,182	309,440	258,599	241,490			
販売 管理 費	一般販売経費	44,821			29,733	45,524	48,148	57,810	42,541			
	共済掛金等	38,438			43,899	35,275	28,204	32,429	44,990			
	その他	43,609			37,374	44,435	46,935	49,297	41,456			
	計	126,868			111,006	125,234	123,287	139,537	128,987			
営業利益		136,001			55,167	187,948	186,153	119,062	112,503			
営業 外 収 益	受取利息	170			1	241	135	775	30			
	奨励金・補填金	30,275			21,180	31,502	42,045	31,985	25,655			
	経産牛処分益	12,520			26,914	13,893	20,994	12,713	5,086			
	その他	59,550			66,843	49,623	71,118	37,546	62,531			
	計	102,515			114,938	95,260	134,292	83,019	93,302			
営業 外 費 用	支払利息	3,023			209	4,165	2,589	2,152	3,563			
	支払地代	4,824			10,908	7,064	6,131	2,535	2,711			
	経営安定積立金	1,566			996	1,461	1,531	1,507	1,754			
	経産牛処分損	5,077			7,642	1,914	4,317	2,642	6,834			
	その他	0			0	0	0	0	0			
計	14,490			19,755	14,603	14,568	8,837	14,862				
経常利益		224,026			150,349	268,604	305,877	193,244	190,942			
経常所得		345,179			332,704	396,306	464,636	342,976	272,064			
当期償還額控除所得		293,835			331,785	316,315	435,601	269,173	217,672			
同上償却費加算額		443,997			440,363	443,085	564,047	463,211	383,943			

畜種酪農

畜産クラスター事業

集計対象期間 2017年1月～2017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	経営類型2	カテゴリー名	全体
	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	

◎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	35			3	6	7	4	15			
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	9,220			4,715	8,483	9,628	7,066	10,800			
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	345,179			332,704	396,306	464,636	342,977	272,064			
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	867,855			774,798	763,599	833,418	948,691	922,683			
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	8,816			7,715	7,770	8,506	9,599	9,391			
平均分娩間隔 (月)	13.8			13.5	14.0	13.9	13.5	13.8			
受胎に要した種付回数 (回)	2.2			1.9	2.4	2.1	2.0	2.3			
経産牛事故率 (%)	7.3			2.8	4.8	6.4	4.1	10.4			
生乳1kg当り平均価格 (円)	99.00			100.74	98.45	98.67	99.69	98.83			
平均乳脂率 (%)	3.99			3.94	3.99	4.01	4.07	3.96			
乳飼比(育成牛その他を含む) (%)	32.4			29.4	20.4	26.2	32.6	40.7			
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	21.9			14.2	21.0	16.6	15.5	28.0			
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	106			141	102	136	140	76			
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	100			134	94	130	134	72			
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	0.5			0.7	0.4	0.6	0.6	0.5			
雇用依存率 (%)	11.6			0.6	1.6	9.5	17.4	17.2			
経産牛1頭当り供用土地面積 (a)	105.2			102.4	143.2	123.2	100.8	83.4			
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	13.5			32.3	19.6	13.6	13.6	7.1			
借入地依存率 (%)	12.1			31.4	14.5	10.6	11.3	8.3			
借入地のべ10a当り年間平均支払地代(円)	2,544			2,556	3,238	3,919	1,162	1,160			
所得率 (%)	33.9			35.6	43.5	44.0	30.5	25.9			
売上高経常利益率 (%)	21.8			15.6	29.8	28.7	16.4	18.2			
◎施設投資・資金借入状況											
集計件数	35			3	6	7	4	15			
経産牛1頭当り施設機器具平均投資額 (円)	668,663			160,500	555,190	538,541	1,122,066	755,501			
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	464,966			1,991	726,377	215,606	568,182	541,841			
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	51,344			919	79,991	29,035	73,803	54,392			
経常所得対借入金償還額比率 (%)	18.0			0.4	23.3	7.4	25.9	22.2			