



層	項目名	
化	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)

集計対象	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリ名	北海道
	条件2	項目名	経営類型区分2	カテゴリ名	全体
	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	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000
経産牛1頭当り (円)			~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000	
集計件数		35			2	4	4	5	6	6	2	6
売上高	牛乳販売収入	579,989			421,185	456,396	498,896	544,444	573,114	613,229	638,491	753,139
	子牛・肥育もと牛・育成牛販売収入	66,989			32,388	33,749	62,401	58,002	66,181	86,547	89,698	84,913
	肥育牛販売収入											
	その他	69,913			64,680	38,004	37,057	80,862	69,196	97,921	83,850	73,771
	計	716,891			518,253	528,149	598,354	683,307	708,490	797,697	812,038	911,823
売上原価	期首飼養牛評価額	132,200			99,891	81,173	126,206	114,391	196,815	125,554	155,329	130,146
	種付料	15,035			10,548	10,593	10,867	17,797	13,927	18,118	21,646	15,791
	もと畜費	10,506				14,337	30,078	15,369	2,943	9,484	5,654	4,557
	購入飼料費	197,780			169,806	156,194	132,678	196,429	185,218	241,188	211,891	243,806
	自給飼料費	44,978			67,259	39,048	35,422	45,086	49,832	40,257	34,742	51,067
	敷料費	5,019				3,704	4,018	4,982	7,164	6,071		6,741
	雇用	17,183				1,418	19,193	5,273	31,829	25,812	21,850	17,174
	労働家族	151,134			255,757	143,094	155,366	194,063	99,256	170,243	105,532	130,994
	計	168,316			255,757	144,512	174,559	199,336	131,084	196,054	127,382	148,167
	診療・医薬品費	12,751			16,196	12,435	6,549	13,444	6,096	13,119	13,125	21,532
	電力・水道費	15,296			11,633	16,699	13,347	18,191	17,113	12,788	14,616	15,388
	燃料費	15,154			10,124	15,767	12,116	12,307	15,811	15,302	27,586	15,873
	減価償却費											
	建物・構築物	23,263			13,600	13,765	30,957	19,495	25,332	25,253	16,513	29,020
	機器具・車輛	37,572			6,277	17,825	29,860	41,174	56,077	28,958	24,190	57,876
	家畜	47,682			43,165	41,629	45,652	45,748	49,300	50,546	49,730	51,027
	草地	523			3,235				362			1,608
	計	109,040			66,276	73,219	106,469	106,416	131,072	104,756	90,433	139,531
	修繕費	36,525			48,505	30,269	27,520	28,447	33,687	58,901	35,903	30,108
	小農具費	1,999			295	858	520	2,303	1,578	2,989	8,566	1,302
消耗諸材料費	18,040			13,993	18,395	14,771	15,641	16,494	23,491	27,024	16,429	
賃料料金その他	52,868			47,629	23,366	36,892	46,549	43,460	80,874	82,996	61,560	
当期生産費用合計	703,308			718,018	559,396	605,804	722,298	655,477	823,393	701,561	771,852	

層	項目名	集計対象	条件1	項目名	ブロック1	カテゴリ名	北海道
化	カテゴリ名	集計対象	条件2	項目名	経営類型区分2	カテゴリ名	全体
表頭	項目名	集計対象	条件3	項目名		カテゴリ名	
	乳量階層 (経産牛年間1頭当り乳量)						

③損益 (つづき)		全体	0	5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000
経産牛1頭当り (円)			~	~	~	~	~	~	~	~	~	~
			5,000	5,500	6,000	6,500	7,000	7,500	8,000	8,500	9,000	
集計件数		35			2	4	4	5	6	6	2	6
売上原価	期中経産牛振替額	83,581			68,153	67,558	110,404	101,574	105,359	61,951	71,265	70,486
	期末飼養牛評価額	130,658			100,683	99,353	134,092	114,848	170,908	143,228	141,602	115,936
	売上原価	621,269			649,073	473,657	487,515	620,266	576,025	743,768	644,023	715,576
売上総利益		95,622			-130,820	54,492	110,839	63,041	132,466	53,930	168,015	196,247
販売費・一般管理費	販売経費	30,940			26,997	25,764	32,264	34,351	28,028	35,700	35,753	28,531
	その他	64,033			56,603	52,761	56,182	70,085	72,148	65,877	59,088	65,903
	計	94,973			83,600	78,524	88,446	104,436	100,176	101,576	94,840	94,434
営業利益		649			-214,420	-24,032	22,393	-41,395	32,290	-47,647	73,175	101,813
営業外収益	経産牛処分益	4,137			3,759	7,617	4,782	2,473	6,645	896	6,165	2,959
	その他	40,119			40,186	32,978	35,149	36,310	33,283	50,313	32,578	50,502
	計	44,256			43,945	40,595	39,930	38,783	39,928	51,209	38,743	53,461
営業外費用	支払利息	18,432			42,657	21,540	20,376	13,253	22,540	15,911	1,633	15,318
	支払地代	5,401			19,591	4,607	2,040	4,566	4,099	10,372	2,881	1,309
	経産牛処分損	17,202			25,297	10,277	30,424	27,391	12,542	13,239	6,487	14,008
	その他											
計	41,035			87,544	36,423	52,839	45,210	39,181	39,522	11,000	30,635	
経常利益		3,871			-258,019	-19,860	9,484	-47,823	33,037	-35,960	100,918	124,639
経常所得		155,005			-2,262	123,234	164,849	146,241	132,293	134,283	206,450	255,633
当期償還額控除所得		56,994			-253,388	18,103	49,894	18,913	67,756	68,300	181,690	159,216
同上償却費加算額		166,034			-187,112	91,322	156,363	125,329	198,828	173,056	272,122	298,747

層 化	項目名		集計 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	経営類型区分2	カテゴリー名	全体
	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	

⑥収益性諸要因分析	全体	0 ~ 5,000	5,000 ~ 5,500	5,500 ~ 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 ~
集計件数	35			2	4	4	5	6	6	2	6
家族労働力1人当り年間経常所得 (千円)	3,403			90	2,536	4,043	2,209	3,376	2,349	5,721	5,963
経産牛1頭当り年間経常所得 (円)	155,005			-2,262	123,234	164,849	146,241	132,293	134,283	206,450	255,633
経産牛1頭当り年間産乳額 (円)	579,989			421,185	456,396	498,896	544,444	573,114	613,229	638,491	753,139
経産牛1頭当り年間産乳量 (kg)	7,826			5,559	6,227	6,677	7,288	7,759	8,294	8,751	10,155
搾乳牛率 (%)	86.1			84.1	82.5	86.7	85.6	88.3	84.7	88.1	88.0
平均分娩間隔 (月)	14.1			15.6	14.7	13.6	13.9	14.1	14.2	14.5	13.4
受胎に要した種付回数 (回)	2.3					2.0	2.5	2.0	2.8	2.4	2.4
経産牛事故率 (%)	8.0			18.6	6.3	7.1	12.7	4.4	8.8	1.5	7.7
生乳1kg当り平均価格 (円)	74.0			74.0	73.3	73.5	74.1	74.1	75.2	73.2	73.9
平均乳脂率 (%)	3.99			4.07	4.01	4.03	4.02	4.04	4.03	3.81	3.91
乳飼比（育成牛その他を含む） (%)	34.2			40.4	34.1	26.5	36.1	32.4	39.4	33.4	32.5
労働力1人当り経産牛飼養頭数 (頭)	18.7			11.6	20.6	18.6	14.6	19.5	17.0	21.3	23.2
経産牛1頭当り年間労働時間 (時間)	133			197	113	134	157	118	146	119	112
経産牛1頭当り年間飼養管理労働時間 (時間)	117			145	102	120	140	109	123	108	101
飼料生産のべ10a当り労働時間 (時間)	1.1			1.7	1.1	1.3	1.2	0.8	1.3	0.9	1.2
雇用依存率 (%)	15.6				4.0	11.1	5.8	33.4	18.6	23.6	16.4
経産牛1頭当り供用地面積 (a)	97.3			144.8	107.9	92.7	103.6	91.9	89.7	116.5	78.8
経産牛1頭当り借入地面積 (a)	28.0			37.8	23.3	9.3	28.7	24.5	48.4	44.2	17.6
借入地依存率 (%)	30.5			27.1	21.1	9.9	31.0	30.4	55.4	39.0	23.5
借入地のべ10a当り年間平均支払地代 (円)	2,119			5,186	1,015	5,166	1,347	1,128	2,894	1,070	1,248
所得率 (%)	21.6			-0.4	23.3	27.6	21.4	18.7	16.8	25.4	28.0
売上高経常利益率 (%)	0.5			-49.8	-3.8	1.6	-7.0	4.7	-4.5	12.4	13.7

⑧施設投資・資金借入状況											
集計件数	35			2	4	4	5	6	6	2	6
経産牛1頭当り施設機器平均投資額 (円)	564,102			348,079	242,963	476,296	471,446	747,145	620,094	368,573	812,096
経産牛1頭当り資金借入残高 (円)	734,644			1,178,006	782,129	761,555	687,583	854,936	770,225	59,645	645,603
経産牛1頭当り年間借入金償還負担額 (円)	98,011			251,127	105,131	114,955	127,328	64,536	65,984	24,760	96,417
経常所得対借入金償還額比率 (%)	63.2			-11,102.0	85.3	69.7	87.1	48.8	49.1	12.0	37.7