

%タイル (上位)	総合指数				乳代効果 (円)	長命連産効果 (円)	EBV								%タイル (上位)	総合指数				乳代効果 (円)	長命連産効果 (円)	EBV									
	(NTP)	産乳 成分	耐久 性成分	疾病 繁殖 成分			Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨 格	肢 蹄	乳用 強健性		乳 器	(NTP)	産乳 成分	耐久 性成分			疾病 繁殖 成分	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨 格	肢 蹄	乳用 強健性	乳 器
1	3,114	242	125	126	138,889	66,651	1,223	57	94	34	1.17	1.60	0.71	1.18	1.21	51	2,504	30	17	5	9,775	9,224	49	6	7			-0.06	-0.05	0.06	
2	3,038	217	112	111	123,838	60,127	1,083	51	84	31	1.06	1.44	0.64	1.05	1.10	52	2,497	28	16	3	8,355	8,570	37		6		-0.01	-0.07	0.00	-0.06	0.05
3	2,990	201	104	102	114,225	56,160	993	47	78	29	0.99	1.32	0.59	0.96	1.02	53	2,490	26	15	2	6,984	7,902	24	5	5	3	-0.02	-0.09	-0.01	-0.07	0.03
4	2,953	189	98	95	107,221	53,027	928	44	73	27	0.93	1.23	0.56	0.90	0.96	54	2,484	23	14	1	5,545	7,233	12		4		-0.03	-0.10	-0.02	-0.08	0.02
5	2,925	180	93	89	101,225	50,487	874	42	69	26	0.87	1.15	0.53	0.84	0.91	55	2,478	21	13	-1	4,129	6,584	-1	4	3		-0.04	-0.12		-0.09	0.01
6	2,902	172	89	85	96,206	48,367	828	40	65	25	0.82	1.08	0.50	0.79	0.86	56	2,471	19	12	-2	2,711	5,931	-13		2	2	-0.05	-0.13	-0.03	-0.11	0.00
7	2,881	165	85	80	91,813	46,495	789	38	63	24	0.78	1.01	0.48	0.74	0.82	57	2,465	17	10	-3	1,291	5,263	-26	3			-0.06	-0.15	-0.04	-0.12	-0.01
8	2,862	158	82	77	87,987	44,806	754	37	60	23	0.73	0.95	0.46	0.70	0.79	58	2,459	14	9	-5	-192	4,606	-38		1		-0.07	-0.16	-0.05	-0.13	-0.03
9	2,845	153	79	73	84,505	43,286	722	35	58	22	0.69	0.89	0.44	0.67	0.75	59	2,452	12	8	-6	-1,641	3,923	-51	2	0	1	-0.08	-0.18	-0.06	-0.14	-0.04
10	2,830	147	76	70	81,295	41,854	693	34	55	21	0.65	0.85	0.42	0.63	0.72	60	2,445	9	7	-7	-3,086	3,233	-64	1	-1		-0.09	-0.19		-0.16	-0.05
11	2,816	142	74	67	78,280	40,511	665	33	53	20	0.62	0.80	0.40	0.60	0.69	61	2,439	7	6	-9	-4,524	2,539	-77		-2		-0.10	-0.21	-0.07	-0.17	-0.07
12	2,803	138	72	65	75,493	39,284	640	32	52		0.59	0.76	0.39	0.57	0.66	62	2,432	5	4	-10	-6,024	1,848	-90	0	-3	0	-0.11	-0.22	-0.08	-0.18	-0.08
13	2,792	134	69	62	72,805	38,126	616	31	50	19	0.56	0.72	0.37	0.54	0.64	63	2,425	2	3	-12	-7,545	1,137	-104		-4		-0.12	-0.24	-0.09	-0.19	-0.09
14	2,779	129	67	60	70,274	37,015	593	30	48	18	0.53	0.69	0.36	0.52	0.61	64	2,418	0	2	-13	-9,080	417	-117	-1	-6	-1	-0.13	-0.26	-0.10	-0.21	-0.10
15	2,769	125	65	58	67,867	35,919	571	29	46		0.50	0.65	0.34	0.49	0.59	65	2,412	-3	1	-14	-10,634	-290	-130		-7		-0.14	-0.27	-0.11	-0.22	-0.12
16	2,758	122	63	55	65,541	34,890	550	28	45	17	0.48	0.62	0.33	0.47	0.57	66	2,404	-5	-1	-16	-12,151	-1,008	-144	-2	-8		-0.15	-0.29	-0.12	-0.23	-0.13
17	2,748	118	61	53	63,395	33,930	530	27	43		0.46	0.59	0.32	0.45	0.55	67	2,397	-8	-2	-17	-13,753	-1,744	-158		-9	-2	-0.16	-0.30		-0.24	-0.14
18	2,738	115	60	51	61,291	32,983	511	26	42	16	0.44	0.56	0.31	0.43	0.53	68	2,389	-11	-3	-19	-15,321	-2,478	-172	-3	-10		-0.17	-0.32	-0.13	-0.26	-0.16
19	2,729	111	58	50	59,276	32,067	493	25	41		0.41	0.53	0.29	0.41	0.51	69	2,381	-13	-5	-20	-16,934	-3,240	-186	-4	-11	-3	-0.18	-0.34	-0.14	-0.27	-0.17
20	2,719	108	57	48	57,297	31,163	475		39	15	0.40	0.50	0.28	0.39	0.49	70	2,374	-16	-6	-22	-18,560	-4,008	-200		-12		-0.20	-0.35	-0.15	-0.28	-0.19
21	2,711	105	55	46	55,386	30,311	458	24	38		0.38	0.48	0.27	0.37	0.47	71	2,366	-19	-7	-23	-20,265	-4,780	-215	-5	-13		-0.21	-0.37	-0.16	-0.30	-0.20
22	2,702	102	53	44	53,539	29,461	441	23	37		0.36	0.45	0.26	0.35	0.46	72	2,359	-21	-9	-25	-22,012	-5,579	-230		-14	-4	-0.22	-0.39	-0.17	-0.31	-0.22
23	2,693	99	52	43	51,748	28,643	425	22	36	14	0.34	0.43	0.25	0.34	0.44	73	2,351	-24	-10	-27	-23,803	-6,401	-245	-6	-15		-0.23	-0.41	-0.18	-0.33	-0.23
24	2,685	96	51	41	49,974	27,808	409		34		0.33	0.41	0.24	0.32	0.42	74	2,343	-27	-12	-28	-25,600	-7,210	-261	-7	-17	-5	-0.24	-0.42	-0.19	-0.34	-0.25
25	2,678	93	49	39	48,250	27,031	393	21	33	13	0.31	0.39	0.23	0.30	0.41	75	2,335	-30	-13	-30	-27,435	-8,047	-277		-18		-0.25	-0.44	-0.20	-0.36	-0.26
26	2,670	90	48	38	46,536	26,246	378	20	32		0.30	0.36	0.22	0.29	0.39	76	2,326	-33	-15	-32	-29,361	-8,905	-293	-8	-19	-6	-0.27	-0.46	-0.21	-0.37	-0.28
27	2,662	88	46	36	44,878	25,484	364		31	12	0.28	0.34	0.21	0.27	0.37	77	2,317	-37	-17	-33	-31,247	-9,773	-310	-9	-21		-0.28	-0.48	-0.22	-0.39	-0.29
28	2,655	85	45	35	43,236	24,738	349	19	30		0.27	0.33	0.20	0.26	0.36	78	2,308	-40	-18	-35	-33,223	-10,701	-328		-22	-7	-0.29	-0.50	-0.23	-0.40	-0.31
29	2,648	82	44	33	41,635	23,996	334	18	29		0.25	0.31	0.19	0.24	0.34	79	2,299	-43	-20	-37	-35,347										

%タイル (上位)	総合指数				乳代効果 (円)	長命連産効果 (円)	EBV								%タイル (上位)	総合指数				乳代効果 (円)	長命連産効果 (円)	EBV									
	(NTP)	産乳成分	耐久性成分	疾病繁殖成分			Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定得点	体貌と骨格	肢蹄	乳用強健性		乳器	(NTP)	産乳成分	耐久性成分			疾病繁殖成分	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定得点	体貌と骨格	肢蹄	乳用強健性	乳器
0.1	3,323	322	164	175	181,623	85,857	1,620	75	123	45	1.42	1.98	0.91	1.51	1.51	5.1	2,922	179			100,703	50,277	869		68			1.14	0.52	0.83	0.90
0.2	3,268	298	153	161	169,907	80,284	1,512	70	115	42	1.36	1.88	0.85	1.42	1.43	5.2	2,920	178	92	88	100,175	50,073	865			25	0.86				
0.3	3,233	284	146	152	162,891	76,782	1,445	67	110	40	1.32	1.82	0.82	1.36	1.38	5.3	2,917	177			99,651	49,856	859	41				1.13		0.82	
0.4	3,205	274	141	146	157,551	74,439	1,395	65	106	39	1.28	1.78	0.80	1.32	1.34	5.4	2,915	176	91	87	99,131	49,617	855		67		0.85	1.12			0.89
0.5	3,184	267	138	141	153,150	72,564	1,356	63	103	38	1.26	1.74	0.78	1.29	1.31	5.5	2,913				98,606	49,394	850						0.51	0.81	
0.6	3,165	261	135	137	149,282	71,108	1,322	61	101	37	1.24	1.71	0.76	1.26	1.29	5.6	2,910	175	90	86	98,116	49,188	846				0.84	1.11			0.88
0.7	3,149	255	132	134	146,116	69,766	1,292	60	99	36	1.22	1.68	0.74	1.23	1.27	5.7	2,908	174			97,653	48,983	841		66			1.10		0.80	
0.8	3,137	250	129	131	143,591	68,621	1,267	59	97	35	1.20	1.65	0.73	1.21	1.25	5.8	2,906	173		85	97,115	48,777	837	40		0.83	1.09				0.87
0.9	3,125	246	127	129	141,082	67,566	1,245	58	96		1.19	1.63	0.72	1.20	1.23	5.9	2,904	172	89		96,652	48,577	832						0.50	0.79	
1.0	3,114	242	125	126	138,889	66,651	1,223	57	94	34	1.17	1.60	0.71	1.18	1.21	6.0	2,902				96,206	48,367	828		65		0.82	1.08			0.86
1.1	3,105	239	124	124	136,817	65,795	1,203	56	93		1.16	1.58	0.70	1.16	1.20	6.1	2,900	171	88	84	95,756	48,175	824			24		1.07		0.78	
1.2	3,094	236	122	123	135,048	64,985	1,186		92	33	1.15	1.57	0.69	1.14	1.18	6.2	2,898	170			95,254	47,976	820				0.81		0.49		0.85
1.3	3,086	233	121	121	133,331	64,195	1,171	55	90		1.13	1.55	0.68	1.13	1.17	6.3	2,896	169		83	94,813	47,763	816					1.06		0.77	
1.4	3,078	230	119	119	131,821	63,541	1,156	54	89		1.12	1.53		1.12	1.16	6.4	2,893		87		94,354	47,571	812	39	64		0.80	1.05			
1.5	3,071	227	118	118	130,424	62,905	1,141		88	32	1.11	1.51	0.67	1.10	1.15	6.5	2,891	168		82	93,914	47,412	808							0.76	0.84
1.6	3,064	225	116	116	128,918	62,308	1,128	53	87		1.10	1.50	0.66	1.09	1.14	6.6	2,890	167			93,482	47,229	804				0.79	1.04			
1.7	3,057	223	115	115	127,504	61,680	1,115				1.09	1.48		1.08	1.13	6.7	2,887		86		93,059	47,051	800		63			1.03	0.48		0.83
1.8	3,050	221	114	114	126,251	61,138	1,104	52	86	31	1.08	1.47	0.65	1.07	1.12	6.8	2,885	166		81	92,672	46,865	797				0.78			0.75	
1.9	3,044	219	113	112	124,994	60,611	1,093		85		1.07	1.45	0.64	1.06	1.11	6.9	2,883	165			92,248	46,684	793					1.02			
2.0	3,038	217	112	111	123,838	60,127	1,083	51	84		1.06	1.44		1.05	1.10	7.0	2,881		85	80	91,813	46,495	789	38				1.01		0.74	0.82
2.1	3,032	215	111	110	122,678	59,649	1,073		83			1.43	0.63	1.04	1.09	7.1	2,879	164			91,372	46,324	786		62	23	0.77		0.47		
2.2	3,026	213	110	109	121,520	59,208	1,063	50		30	1.05	1.41		1.03	1.08	7.2	2,877	163			90,961	46,151	782					1.00		0.73	0.81
2.3	3,021	212	109	108	120,500	58,780	1,053		82		1.04	1.40	0.62	1.02	1.07	7.3	2,875		84	79	90,565	45,991	778				0.76	0.99			
2.4	3,017	210	108	107	119,584	58,349	1,044	49	81		1.03	1.39		1.01	1.06	7.4	2,873	162			90,199	45,821	775		61						
2.5	3,012	208		106	118,603	57,952	1,034				1.02	1.38	0.61	1.00		7.5	2,872	161		78	89,815	45,637	771				0.75	0.98		0.72	0.80
2.6	3,007	207	107	105	117,703	57,558	1,025		80	29		1.37		0.99	1.05	7.6	2,870		83		89,409	45,480	768	37				0.97			
2.7	3,003	205	106		116,814	57,194	1,017	48	79		1.01	1.35	0.60		1.04	7.7	2,868	160			89,042	45,316	764				0.74		0.46	0.71	
2.8	2,998	204	105	104	115,897	56,830	1,008				1.00			0.98		7.8	2,866			77	88,697	45,140	761		60			0.96			0.79
2.9	2,994	202		103	115,028	56,493	1,001		78		0.99	1.33	0.59	0.97	1.03	7.9	2,864	159	82		88,330	44,970	757				0.73				
3.0	2,990	201	104	102	114,225	56,160	993	47				1.32		0.96	1.02	8.0	2,862	158			87,987	44,806	754					0.95		0.70	
3.1	2,986	200	103	101	113,418	55,832	986		77	28	0.98																				

%タイル (上位)	総合指数				乳代効果		長命連産効果	EBV								%タイル (上位)	総合指数				乳代効果		長命連産効果	EBV								
	(NTP)	産乳成分	耐久性成分	疾病繁殖成分	(円)	(円)		Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定得点	体貌と骨格	肢蹄	乳用強健性		乳器	(NTP)	産乳成分	耐久性成分	疾病繁殖成分	(円)		(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定得点	体貌と骨格	肢蹄	乳用強健性
1	3,413	354	159	164	142,209	91,198	1,154	84	91	47	1.26	1.56	0.78	1.18	1.36	51	2,738	104	45	8	26,319	28,611	118	24	15		0.13	-0.08	0.02	-0.04	0.26	
2	3,340	326	146	147	129,232	84,322	1,036	77	82	42	1.14	1.39	0.70	1.05	1.23	52	2,731	102	44	7	25,033	27,996			12	0.12	-0.09	0.01	-0.05	0.25		
3	3,293	308	138	135	120,654	79,296	961	73	77	40	1.07	1.26	0.64	0.96	1.15	53	2,724	100	42	5	23,765	27,309	95	23	14		0.11	-0.11		-0.06	0.24	
4	3,255	292	132	126	114,496	75,829	903	70	73	38	1.00	1.17	0.60	0.90	1.09	54	2,717	97	41	4	22,573	26,633	84		13	0.10	-0.12	0.00	-0.07	0.23		
5	3,223	280	127	119	109,582	73,103	854	67	69	36	0.95	1.09	0.56	0.84	1.04	55	2,710	95	40	2	21,281	25,976	71	22	12	11		-0.13	-0.01	-0.08	0.22	
6	3,196	270	122	113	104,970	70,594	813	65	67	35	0.90	1.02	0.54	0.79	0.99	56	2,703	92	39	0	20,027	25,251	60	21	11		0.09	-0.15	-0.02	-0.09	0.20	
7	3,171	261	118	108	101,098	68,573	781	63	64	34	0.85	0.95	0.51	0.75	0.95	57	2,696	90	37	-1	18,684	24,568	49		10		0.08	-0.16	-0.03	-0.11	0.19	
8	3,149	253	115	103	97,637	66,686	749	61	62	32	0.81	0.90	0.49	0.71	0.92	58	2,689	88	36	-3	17,313	23,850	37	20	9	10		0.07	-0.18		-0.12	0.18
9	3,128	246	111	99	94,362	64,970	720	59	60		0.77	0.84	0.47	0.67	0.89	59	2,682	85	35	-5	15,892	23,118	25		8		0.06	-0.19	-0.04	-0.13	0.17	
10	3,110	239	108	95	91,292	63,361	694	57	58	31	0.73	0.79	0.44	0.64	0.86	60	2,675	83	33	-6	14,547	22,492	14	19			0.05	-0.20	-0.05	-0.14	0.16	
11	3,092	233	106	91	88,625	61,933	669	55	56	30	0.70	0.75	0.43	0.61	0.83	61	2,667	80	32	-8	13,126	21,780	2		7	9		0.04	-0.22	-0.06	-0.15	0.15
12	3,076	227	103	88	86,224	60,660	646	54	54	29	0.68	0.71	0.41	0.58	0.81	62	2,661	78	31	-10	11,706	21,049	-10	18	6		0.03	-0.23	-0.07	-0.16	0.14	
13	3,062	221	101	85	83,815	59,366	626	53	53		0.65	0.67	0.39	0.55	0.79	63	2,654	75	29	-12	10,324	20,343	-22	17	5	8		0.02	-0.24		-0.17	0.13
14	3,048	216	99	81	81,639	58,146	605	52	51	28	0.62	0.63	0.38	0.52	0.76	64	2,647	73	28	-13	8,809	19,585	-35		4		0.01	-0.26	-0.08	-0.18	0.12	
15	3,034	211	96	79	79,609	57,033	587	50	50	27	0.60	0.60	0.36	0.50	0.74	65	2,640	71	27	-15	7,432	18,841	-47	16	3		0.00	-0.27	-0.09	-0.20	0.10	
16	3,021	206	95	76	77,407	55,835	568	49	49		0.58	0.57	0.35	0.48	0.72	66	2,632	68	26	-17	5,919	18,067	-59		2	7	-0.01	-0.29	-0.10	-0.21	0.09	
17	3,010	202	92	73	75,377	54,670	551	48	47	26	0.56	0.54	0.34	0.46	0.70	67	2,624	65	24	-19	4,478	17,377	-72	15	1		-0.02	-0.30	-0.11	-0.22	0.08	
18	2,999	198	91	71	73,340	53,665	533	47	46		0.54	0.51	0.32	0.43	0.68	68	2,616	63	23	-20	3,014	16,636	-85	14	0		-0.03	-0.32	-0.12	-0.23	0.07	
19	2,988	194	89	68	71,481	52,588	517	46	45	25	0.52	0.48	0.31	0.41	0.67	69	2,609	60	21	-22	1,571	15,919	-98		-1	6	-0.04	-0.33		-0.24	0.06	
20	2,977	190	87	66	69,724	51,572	503	45	43	24	0.50	0.46	0.30	0.39	0.65	70	2,602	57	20	-24	-27	15,197	-111	13	-2		-0.05	-0.35	-0.13	-0.26	0.04	
21	2,967	186	85	63	68,060	50,638	486		42		0.48	0.43	0.29	0.37	0.63	71	2,593	54	18	-26	-1,526	14,421	-125	12	-3	5	-0.06	-0.36	-0.14	-0.27	0.03	
22	2,957	183	84	61	66,356	49,791	471	44	41		0.47	0.41	0.28	0.35	0.62	72	2,585	51	17	-28	-3,082	13,671	-139		-4		-0.07	-0.38	-0.15	-0.28	0.02	
23	2,946	180	82	59	64,850	48,941	457	43	40	23	0.45	0.39	0.27	0.33	0.60	73	2,577	48	15	-30	-4,647	12,814	-154	11	-5	4	-0.08	-0.39	-0.16	-0.29	0.01	
24	2,937	176	80	57	63,192	48,122	442	42	39		0.43	0.36	0.26	0.32	0.59	74	2,568	45	14	-32	-6,198	12,009	-168	10	-6		-0.09	-0.41	-0.17	-0.31	-0.01	
25	2,928	173	79	54	61,629	47,295	429	41	38	22	0.42	0.34	0.25	0.30	0.57	75	2,559	42	12	-34	-7,886	11,128	-182		-7		-0.10	-0.43	-0.18	-0.32	-0.02	
26	2,919	170	77	53	60,134	46,437	416	40	37		0.41	0.32	0.24	0.28	0.56	76	2,551	39	10	-36	-9,600	10,214	-197	9	-8	3	-0.11	-0.44	-0.19	-0.33	-0.03	
27	2,910	167	76	51	58,524	45,627	402		36	21	0.39	0.30	0.23	0.27	0.54	77	2,542	35	9	-38	-11,458	9,377	-212	8	-10		-0.12	-0.46	-0.20	-0.35	-0.05	
28	2,902	163	74	49	57,090	44,855	390	39	35		0.38	0.28	0.22	0.25	0.53	78	2,533	32	7	-41	-13,486	8,497	-228	7	-11	2	-0.14	-0.47	-0.21	-0.36	-0.06	
29	2,893	160	73	47	55,675	44,091	377	38	34		0.37	0.26	0.21	0.24	0.52	79	2,524	29	5	-43												