

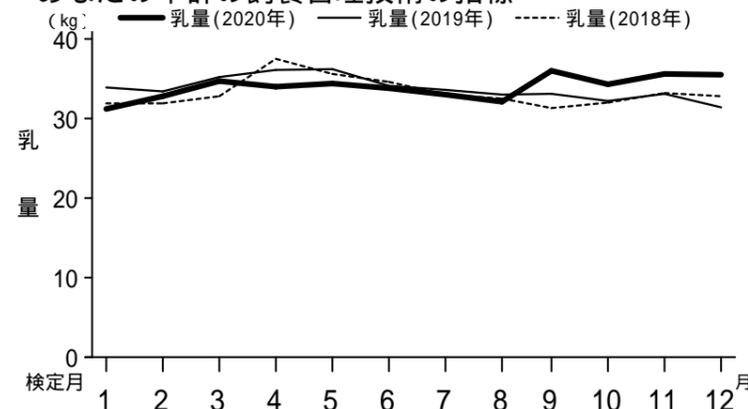
牛群改良情報（農家情報）（2021-8月）

東京都江東区冬木11-17

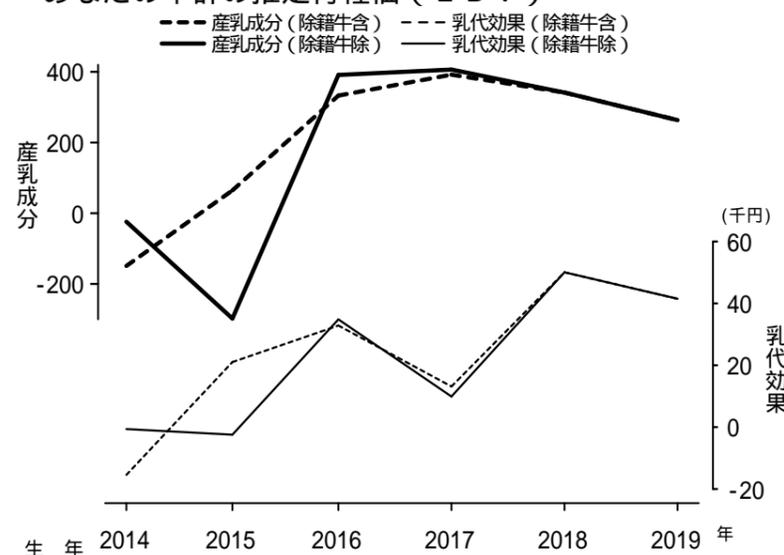
牛群太郎

殿

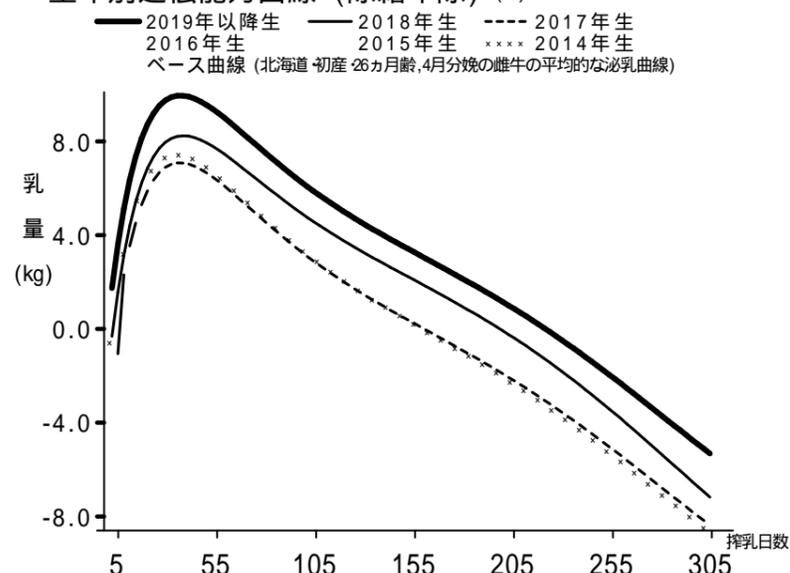
あなたの牛群の飼養管理技術の指標



あなたの牛群の推定育種価（EBV）



生年別遺伝能力曲線（除籍牛除）（注）



（注）ベース曲線に雌牛の搾乳日毎の遺伝的能力を加えて描いた曲線。遺伝能力曲線とベース曲線に挟まれた部分の面積が乳期当たりの遺伝的能力に相当する。

あなたの牛群の飼養管理技術の指標の推移

検定月	頭数（戸数）（頭）		乳量（kg）		乳脂率（%）		蛋白質率（%）		無脂固形分率（%）	
	2020年	2019年	2020年	2019年	2020年	2019年	2020年	2019年	2020年	2019年
1月	19 (2911)	18 (3023)	31.2 (30.8)	33.9 (30.8)	4.07 (3.98)	4.07 (4.03)	3.37 (3.37)	3.22 (3.35)	8.91 (8.89)	8.73 (8.87)
2月	19 (2904)	20 (3005)	32.8 (30.9)	33.4 (31.1)	4.12 (3.97)	3.89 (4.00)	3.38 (3.36)	3.17 (3.32)	8.90 (8.86)	8.71 (8.85)
3月	20 (2909)	21 (3019)	34.7 (31.2)	35.2 (31.3)	3.92 (3.93)	3.86 (3.95)	3.31 (3.33)	3.21 (3.28)	8.88 (8.82)	8.81 (8.84)
4月	17 (2867)	21 (3016)	34.0 (31.5)	36.1 (31.5)	3.82 (3.89)	3.77 (3.91)	3.26 (3.29)	3.19 (3.25)	8.85 (8.80)	8.73 (8.80)
5月	15 (2871)	21 (2982)	34.4 (31.9)	36.2 (31.9)	3.87 (3.81)	3.76 (3.82)	3.31 (3.24)	3.12 (3.20)	8.90 (8.76)	8.70 (8.73)
6月	14 (2850)	21 (2979)	33.8 (31.8)	34.1 (31.9)	3.82 (3.75)	3.70 (3.77)	3.17 (3.21)	3.14 (3.17)	8.73 (8.72)	8.71 (8.71)
7月	15 (2849)	18 (2961)	33.0 (31.4)	33.6 (31.3)	3.67 (3.76)	3.75 (3.76)	3.18 (3.19)	3.13 (3.15)	8.67 (8.69)	8.69 (8.68)
8月	14 (2821)	17 (2944)	32.1 (29.9)	33.0 (29.8)	3.68 (3.73)	3.52 (3.71)	3.12 (3.16)	3.12 (3.13)	8.63 (8.64)	8.67 (8.64)
9月	10 (2808)	18 (2911)	36.0 (30.3)	33.1 (30.3)	3.72 (3.73)	3.93 (3.78)	3.19 (3.22)	3.20 (3.19)	8.72 (8.72)	8.76 (8.71)
10月	13 (2809)	17 (2909)	34.3 (30.9)	32.2 (30.6)	3.70 (3.84)	3.76 (3.83)	3.24 (3.30)	3.20 (3.25)	8.78 (8.82)	8.76 (8.77)
11月	13 (2803)	22 (2925)	35.6 (30.9)	33.1 (30.7)	3.88 (3.94)	4.08 (3.92)	3.29 (3.35)	3.29 (3.31)	8.79 (8.87)	8.85 (8.84)
12月	19 (2766)	21 (2931)	35.5 (30.7)	31.4 (30.7)	3.92 (4.00)	3.95 (3.99)	3.32 (3.39)	3.31 (3.36)	8.85 (8.91)	8.82 (8.89)

()内は都府県、または北海道平均

あなたの牛群の推定育種価（EBV）の推移（上段：除籍牛を含む平均値 下段：除籍牛を含まない平均値）

除籍牛含 除籍牛除 生年	頭数	乳量 (kg)	乳脂量 (kg)	乳脂率 (%)	蛋白質量 (kg)	蛋白質率 (%)	無脂固形分量 (kg)	無脂固形分率 (%)	体細胞スコア	泌乳持続性 空胎日数	乳代効果(円) 生産効果(円)	総合指数	頭数	産乳成分	耐久性成分	疾病遺伝成分
														%順位	%順位	%順位
2014年	9	-167	-3	+0.04	-3	+0.03	-14	+0.03	1.84	-0.44	-15,434	-166	9	-149	-27	+10
生まれ	4	-22	+6	+0.07	-3	-0.02	-8	-0.02	1.91	-0.20	-619	+28	4	-24	+72	-20
2015年	9	+313	-10	-0.21	+6	-0.04	+20	-0.07	2.20	-0.32	+21,013	-68	8	+65	-81	-88
	5	+88	-21	-0.24	+0	-0.03	+6	-0.05	2.09	-0.54	-2,457	-362	5	-298	-36	-28
2016年	11	+369	+3	-0.11	+9	-0.03	+31	-0.03	2.03	+0.25	+32,825	+26	5	+333	-95	-19
	7	+374	+6	-0.07	+9	-0.02	+33	-0.03	2.00	-0.07	+34,833	+74	3	+391	-140	-22
2017年	11	+69	+8	+0.06	+9	+0.07	+16	+0.10	2.01	-0.18	+13,127			+392		-23
	10	+21	+9	+0.10	+8	+0.08	+12	+0.11	2.01	-0.26	+9,892			+406		-23
2018年	4	+594	+5	-0.19	+8	-0.12	+39	-0.12	2.30	+0.06	+50,049	+238	3	+341	+28	-99
	4	+594	+5	-0.19	+8	-0.12	+39	-0.12	2.30	+0.06	+50,049	+238	3	+341	+28	-99
2019年	4	+493	+1	-0.19	+8	-0.08	+24	-0.07	2.02	+0.53	+41,474	+292	3	+263	+36	+22
以降生まれ	4	+493	+1	-0.19	+8	-0.08	+24	-0.07	2.02	+0.53	+41,474	+292	3	+263	+36	+62

推定育種価（EBV）・推定生産能力（EPA）の平均（上段：EBV 下段：EPA）

E B V E P A	頭数	乳量 (kg)	乳脂量 (kg)	乳脂率 (%)	蛋白質量 (kg)	蛋白質率 (%)	無脂固形分量 (kg)	無脂固形分率 (%)	体細胞スコア	泌乳持続性 空胎日数	乳代効果(円) 生産効果(円)	総合指数	頭数	産乳成分	耐久性成分	疾病遺伝成分
														%順位	%順位	%順位
あなたの牛群	37	+176	+2	-0.04	+5	+0.00	+15	+0.01	2.03	-0.15	+16,748	-5	21	+206	-20	-18
		+126	+2	+0.00	+4	+0.01	+13	+0.03		140.8	+13,053	77		54	62	90
あなたの組合	1,275	+58	+9	+0.08	+5	+0.03	+8	+0.05	2.00	+0.17	+10,455	+384	594	+287	+107	+4
		+133	+10	+0.07	+6	+0.03	+15	+0.04		138.9	+17,294	-		-	-	-
千葉	3,810	+29	+8	+0.08	+4	+0.03	+6	+0.05	1.99	+0.14	+7,555	+297	1,559	+247	+87	+15
		+96	+10	+0.08	+6	+0.04	+13	+0.05		137.2	+14,176	-		-	-	-
北海道	350,498	+132	+10	+0.05	+7	+0.03	+15	+0.04	2.01	+0.20	+16,965	+443	116,225	+353	+52	+17
		+197	+11	+0.05	+9	+0.03	+21	+0.04		136.7	+23,444	-		-	-	-
都府県	129,156	+73	+7	+0.05	+4	+0.02	+9	+0.03	2.00	+0.14	+10,608	+332	52,513	+237	+49	+14
		+140	+9	+0.05	+6	+0.02	+15	+0.04		136.9	+17,319	-		-	-	-
全国	479,654	+116	+9	+0.05	+6	+0.03	+13	+0.04	2.00	+0.18	+15,253	+409	168,738	+322	+51	+16
		+182	+11	+0.05	+8	+0.03	+19	+0.04		136.7	+21,785	-		-	-	-

空胎日数は推定育種価(EBV)の平均値になります。

牛群改良情報（個体情報）（2021-8月）

牛群内評価	牛コード	名 号			検定方法	上段 推定育種価 (EBV)										泌乳持続性	生年月日		総合指数	産乳成分 耐久性 疾病繁殖 繁殖(遺伝的能力)				暑熱耐性
		個体識別番号	父牛略号	母牛登録番号		下段 推定生産能力 (EPA)											最近分娩年月日	最近産次		パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	
					乳量(kg)	信頼度(%)	乳脂量(kg)	乳脂率(%)	蛋白質量(kg)	蛋白質率(%)	無脂固形分量(kg)	無脂固形分率(%)	体細胞スコア	乳代効果(円)	長命産産効果			パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	未産産	初産	
10	0352	キ ヲグ ノ 0352	コウ		+538	63	+39	+0.18	+22	+0.04	+58	+0.10	1.91	+67,966	+0.36	16.11.08		+1261		-48		151		-1.72
		3333326811	JP9H99999	999999999	+576		+54	+0.31	+26	+0.07	+76	+0.25		+83,326		20.08.05	02	7		79	55	36		
9	0348	キ ヲグ ノ 0348	コウ		+883	62	+45	+0.10	+17	-0.11	+66	-0.11	1.81	+92,327	-0.41	16.10.02		+1178		-77		156		-0.92
		3333326781	JP9H99999	999999999	+1877		+87	+0.12	+42	-0.17	+150	-0.13		+196,880		20.11.18	02	9		88	49	34		
	0325	キ ヲグ ノ 0325	コウ		+277	72	+20	+0.08	+23	+0.12	+24	+0.14	2.07	+37,866	+1.99	14.08.01		+1061	+1034	+15	+12	142		-0.04
		3333326017	99999	999999999	+113	G	+36	+0.32	+30	+0.27	+22	+0.12		+29,345	-11698	20.07.31	04	15	14	55	52	55	40	99
8	0370	キ ヲグ ノ 0370	コウ		+928	68	+34	-0.04	+11	-0.23	+66	-0.20	1.98	+87,285	+0.14	18.10.12		+923	+829	+70	+24	136		-1.54
		3333327458	JP9H99999	999999999	+843	G	+36	+0.03	-1	-0.27	+56	-0.17		+82,646	+40883	20.10.02	01	20	22	41	46	61	43	101
	0356	キ ヲグ ノ 0356	コウ		+578	62	+17	-0.05	+18	-0.01	+57	+0.06	1.79	+61,124	+0.30	17.06.12		+828		+4		145		+0.48
		3333327025	JP9H99999	999999999	+560		+10	-0.11	+19	+0.01	+66	+0.16		+60,855		20.12.16	02	22		56	52	36		
	0345	キ ヲグ ノ 0345	コウ		+433	72	-11	-0.28	+26	+0.12	+65	+0.12	2.14	+39,004	+1.09	16.06.15		+830	+709	+192	-71	151		+0.33
		3333326651	JP9H99999	999999999	-99	G	-18	-0.15	+26	+0.30	+32	+0.42		+216	+11588	20.11.24	03	24	28	18	86	60	35	100
7	0360	キ ヲグ ノ 0360	コウ		+565	61	+13	-0.09	+14	-0.04	+40	-0.09	2.05	+51,965	-0.21	17.09.18		+641		-59		147		-1.39
		3333327117	JP9H99999	999999999	+282		+18	+0.07	+10	+0.01	+16	-0.09		+28,936		20.11.25	02	31		83	58	38		
	0373	キ ヲグ ノ 0373	コウ		+936	40	+10	-0.25	+13	-0.17	+67	-0.14		+81,742	-0.12	19.04.04		+567		-32		143		
		3333327623	JP9H99999	999999999	#	+1239		+22	-0.24	+25	-0.14	+94	-0.14	+113,783		21.04.13	01	35		73	58	41		
	0358	キ ヲグ ノ 0358	コウ		-17	63	+14	+0.15	+11	+0.12	+8	+0.10	2.11	+7,886	-0.94	17.07.23		+555		-96		149		-1.06
		3333327063	JP9H99999	999999999	-106		+34	+0.40	+13	+0.17	+7	+0.17		+10,635		20.09.22	02	36		92	60	36		
	0355	キ ヲグ ノ 0355	コウ		+454	62	-23	-0.40	+26	+0.11	+52	+0.12	1.93	+36,328	+0.41	17.04.22		+545		+20		139		+0.48
		3333327018	JP9H99999	999999999	+811		-38	-0.66	+51	+0.23	+95	+0.23		+66,906		20.10.06	02	37		48	60	39		
6	0366	キ ヲグ ノ 0366	コウ		-563	58	+21	+0.47	+5	+0.26	-19	+0.33	2.32	-29,934	-0.75	17.12.04		+453		-67		139		+0.40
		3333327236	99999	999999999	-1034		+4	+0.51	-11	+0.27	-58	+0.38		-77,834		21.06.18	02	42		85	60	39		
	0363	キ ヲグ ノ 0363	コウ		-319	62	+0	+0.13	+12	+0.24	+5	+0.35	1.76	-15,517	+0.09	17.11.20		+397		+48		138		+1.10
		3333327205	JP9H99999	999999999	-1171		-31	+0.17	-8	+0.36	-71	+0.37		-104,484		20.12.02	02	45		34	61	41		
	0357	キ ヲグ ノ 0357	コウ		-60	63	-8	-0.06	+15	+0.18	+18	+0.24	1.92	+630	-0.29	17.06.12		+386		+49		132		+0.66
		3333327032	JP9H99999	999999999	-481		-33	-0.16	+14	+0.32	-6	+0.39		-41,759		20.09.13	02	46		34	63	42		
	0367	キ ヲグ ノ 0367	コウ		+736	58	-8	-0.35	+15	-0.09	+53	-0.11	2.28	+58,127	+0.95	18.05.08		+386		-44		142		
		3333327281	JP9H99999	999999999	+816		-9	-0.39	+15	-0.11	+55	-0.16		+62,778		20.07.14	01	46		78	62	40		
	0300	キ ヲグ ノ 0300	コウ		-628	66	+19	+0.48	+3	+0.26	-17	+0.42	1.73	-33,346	-0.59	12.08.20		+387	+359	-29	+57	135		+0.88
		3333325472	99H99999	999999999	-921		+28	+0.73	+12	+0.48	-24	+0.65		-48,488		21.07.05	07	46	47	65	30	63	44	
	0371	キ ヲグ ノ 0371	コウ		+461	65	+3	-0.20	+9	-0.07	+33	-0.07	2.56	+37,461	-0.92	18.11.25		-83	+339	-199	-223	158		-1.14
		3333327472	99999	999999999	+219	G	-17	-0.26	-10	-0.17	+3	-0.16		+6,310	-46767	20.12.25	01	71	49	93	99	59	34	98
	5049	キ ヲグ ノ 5049	コウ		+131	55	+2	-0.03	+7	+0.04	+3	+0.01	2.02	+12,975	+1.62	19.07.19		+383	+259	+22	+102	127		-0.99
		3333327708	9H99999	999999999	G									+6133		未経産		46	53	53	13	55	43	100
5	0361	キ ヲグ ノ 0361	コウ		-52	62	+22	+0.25	-4	-0.02	-4	+0.01	2.05	+4,560	+1.04	17.10.09		+169		-46		149		-0.40
		3333327182	JP9H99999	999999999	-493		+31	+0.55	-25	-0.10	-46	-0.03		-32,812		20.11.26	02	59		78	53	36		
	5052	キ ヲグ ノ 5052	コウ		+504	53	-14	-0.39	+10	-0.07	+15	-0.03	2.44	+35,816	+0.62	19.11.19		+155	+139	-67	+83	115		+0.07
		3333327821	99999	999999999	G									+5250		未経産		59	60	73	20	62	50	101
	0337	キ ヲグ ノ 0337	コウ		+103	72	+9	+0.04	+0	-0.04	+22	-0.11	2.19	+8,077	-0.88	15.08.19		+60	+123	+15	-78	144		-1.21
		3333326403	99999	999999999	+391	G	+2	-0.13	+6	-0.07	+39	+0.05		+37,664	+652	21.02.03	03	64	61	55	88	56	43	100
	0336	キ ヲグ ノ 0336	コウ		+599	67	-19	-0.41	+11	-0.08	+32	-0.20	2.02	+37,816	-1.18	15.07.08		+4	+104	+63	-163	162		-0.11
		3333326366	JP9H99999	999999999	+796		-9	-0.38	+22	-0.04	+55	-0.14		+61,690		20.07.05	03	67	62	43	99	58	34	
	0365	キ ヲグ ノ 0365	コウ		-75	61	+17	+0.21	-4	-0.02	-8	-0.01	2.07	-187	-0.75	17.10.19		+100		-32		140		+0.00
		3333327155	9H99999	999999999	-395		+3	+0.20	-21	-0.09	-45	-0.11		-38,282		21.01.18	02	62		73	60	42		
	5048	キ ヲグ ノ 5048	コウ		+402	55	+4	-0.07	+1	-0.13	+10	-0.10	1.60	+35,364	+0.00	19.07.07		+337	+88	+153	+96	134		+0.55
		3333327685	JP9H99999	999999999	G									+25556		未経産		49	63	24	15	58	43	101
	0346	キ ヲグ ノ 0346	コウ		+787	71	-1	-0.27	+3	-0.20	+35	-0.27	2.00	+60,038	+0.17	16.02.05		-386	+85	-487	+16	137		-0.58
		3333326613	99999	999999999	+2548	G	+37	-0.51	+35	-0.40	+165	-0.48		+219,372	-21780	21.07.03	03	83	63	99	50	67	44	100

産乳成分に基づいて、牛群内におけるランク付けを1~10の10段階で表示
 *は無登録牛です。登録するように努めましょう。
 夜朝交互立検定(AT検定)を行った場合に「AT」と表示されます。
 検定時に次のことを行った等の場合、#が表示されます。
 ア)分娩後120日未満の検定日記録しか持たない場合
 イ)自家検定を行った場合
 ウ)血縁確認中の場合
 エ)その他

EBV乳量の信頼度
 信頼度の下Gは、ゲノミック評価値であることを示します。
 評価値が小さいほど、遺伝的には優れていることとなります。環境の影響を受けやすい形質ですので、補助的な利用にとどめてください。
 分娩後240日目と60日目の遺伝的な乳量差を、0.00を基準とした標準化育種価で表したものを、1.00以上は太字で表示。
 総合指数が表示されていない牛は、体型審査成績がありません。
 全国の個体情報掲載牛の中で上位から何%の位置にあるかを示す。

次の繁殖形質について本牛自身の遺伝的能力を表示しています。
 空胎日数：初産分娩から受胎するまでの日数
 (娘牛)受胎率：初回授精受胎率(未経産時、初産時および2産時)
 空胎日数の遺伝率は0.05、娘牛受胎率の遺伝率は0.02程度と非常に低く、特に飼養環境の影響を受けやすい形質ですので、参考情報としてご利用下さい。
 暑熱耐性の評価値が高い(暑熱耐性が良い)牛は、THIが増加しても乳量は低下しにくく、体細胞スコアは増えにくい牛であり、逆に暑熱耐性の評価値が低い(暑熱耐性が悪い)牛は、乳量が低下しやすく、体細胞スコアは増えやすい牛となります。

牛群改良情報（個体情報）（2021-8月）

牛群内評価	牛コード	名 号			検定方法	上段 推定育種価 (EBV)											泌乳持続性	生年月日		総合指数	産乳成分 耐久性 疾病繁殖 繁殖(遺伝的能力)				暑熱耐性		
		個体識別番号	父牛略号	母牛登録番号		下段 推定生産能力 (EPA)												最近分娩年月日	最近産次		パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)		空胎日数	
						乳量(kg)	信頼度(%)	乳脂量(kg)	乳脂率(%)	蛋白質量(kg)	蛋白質率(%)	無脂固形分量(kg)	無脂固形分率(%)	体細胞スコア	乳代効果(円)	生産効果(円)										長命連産効果	パーセント順位(%)
5	0327	キ ヲウ ゲ ン 0327	コウ			+478	65	+8	-0.10	-1	-0.16	+27	-0.15	2.14	+40,042	+0.27	14.10.17		+178	+76	+184	-82		150	-0.04		
		33333 2608 6	99H99999	999999999		+1891		+55	-0.16	+37	-0.22	+141	-0.22		+181,241		21.03.07 04		58	64	19	89	59	37			
	0318	キ ヲウ ゲ ン 0318	コウ			-229	65	+20	+0.30	-6	+0.02	-29	-0.09	2.10	-16,108	-0.56	13.12.28		-193	+75	-211	-57		144	-0.91		
		33333 2585 3	JP9H99999	999999999		+272		+54	+0.44	+1	-0.08	-1	-0.25		+35,993		21.02.20 05		76	64	94	82	61	39			
4	0362	キ ヲウ ゲ ン 0362	コウ			-303	62	+21	+0.35	-9	+0.01	-25	+0.02	2.07	-17,936	-1.48	17.10.19			-10		-47		140	+0.29		
		33333 2716 2	9H99999	999999999		-1035		+18	+0.67	-38	-0.05	-95	-0.05		-87,088		20.11.20 02			68		79	60	42			
	0351	キ ヲウ ゲ ン 0351	コウ			+571	63	-17	-0.38	+4	-0.14	+36	-0.14	2.36	+38,637	-0.67	16.11.13			-100		-72		139	-0.44		
		33333 2683 5	JP9H99999	999999999		-325		-28	-0.16	-30	-0.21	-41	-0.13		-45,275		21.06.29 03			73		87	67	43			
3	0347	キ ヲウ ゲ ン 0347	コウ			-632	62	+15	+0.44	-11	+0.11	-49	+0.07	1.85	-47,909	-0.75	16.11.11			-158		-43		148	+0.92		
		33333 2682 8	9H99999	999999999		-576		+40	+0.68	+4	+0.25	-39	+0.13		-30,926		21.07.21 03			75		77	65	37			
	0368	キ ヲウ ゲ ン 0368	コウ			+252	68	-9	-0.15	-2	-0.08	+4	-0.08	2.36	+17,324	+0.06	18.08.09		-127	-189	+214	-152		155	+0.37		
		33333 2733 5	9H99999	999999999		+278	G	-12	-0.23	-2	-0.11	-2	-0.27		+9,519	-33769	20.08.16 01		73	77	15	99	50	31	99		
2	0340	キ ヲウ ゲ ン 0340	コウ			+37	70	-27	-0.31	+4	+0.01	+22	+0.05	1.91	-6,229	-0.27	16.01.30		-223	-237	-126	+140		117	+0.33		
		33333 2660 6	99999	999999999		+82	G	-65	-0.70	-3	-0.06	+27	+0.20		-10,740	+5644	21.04.05 03		77	79	84	6	62	51	100		
	0331	キ ヲウ ゲ ン 0331	コウ			-106	64	+1	+0.05	-10	-0.07	-18	-0.09	1.68	-12,668	-1.08	15.05.06		-338	-317	-159	+138		121	+0.00		
		33333 2625 0	JP9H99999	999999999		-483		+13	+0.34	-29	-0.14	-59	-0.18		-44,668		20.12.22 04		82	82	88	6	66	50			
1	0301	キ ヲウ ゲ ン 0301	コウ			-165	74	-29	-0.26	-1	+0.04	+2	+0.06	1.90	-24,951	-0.11	12.07.18		-413	-430	-63	+80		128	+1.54		
		33333 2541 8	JP9H99999	999999999		+565	G	-31	-0.52	+20	+0.01	+70	+0.20		+46,327	-31085	21.03.11 06		84	86	72	21	61	49	99		
	0338	キ ヲウ ゲ ン 0338	コウ			+386	72	-41	-0.54	+3	-0.09	+36	-0.04	2.55	+17,171	+0.90	15.09.02		-576	-462	-72	-42		134	-1.65		
		33333 2645 8	JP9H99999	999999999		+1242	G	-57	-0.96	+16	-0.23	+101	-0.07		+85,146	-34465	20.09.22 03		89	87	74	77	60	43	99		
1	0326	キ ヲウ ゲ ン 0326	コウ			-71	67	+8	+0.11	-19	-0.17	-26	-0.20	1.51	-10,920	-3.06	14.08.18		-402	-519	+122	-5		143	+0.37		
		33333 2605 5	JP9H99999	999999999		-1200		-9	+0.44	-55	-0.18	-119	-0.16		-116,462		21.01.12 05		84	88	30	61	56	40			
2	0323	キ ヲウ ゲ ン 0323	コウ			-770	66	-14	+0.18	-15	+0.12	-55	+0.14	1.93	-69,464	+0.00	14.07.23		-726	-687	-33	-6		142	+0.58		
		33333 2600 3	99999	999999999		-1960		-56	+0.26	-55	+0.12	-170	+0.03		-196,994		20.10.20 04		92	92	66	61	59	37			
1	0330	キ ヲウ ゲ ン 0330	コウ			-541	73	-54	-0.33	-6	+0.14	-40	+0.17	2.03	-62,681	-0.48	15.02.17		-959	-937	-26	+4		136	+1.21		
		33333 2623 6	99H 999	999999999	#	-845	G	-92	-0.67	+8	+0.40	-43	+0.35		-99,955	-61584	21.02.13 04		96	96	64	56	61	40	98		

産乳成分に基づいて、牛群内におけるランク付けを1~10の10段階で表示
 *は無登録牛です。登録するように努めましょう。
 夜朝交互立会検定(AT検定)を行った場合に「AT」と表示されます。
 検定時に次のことを行った等の場合、#が表示されます。
 ア)分娩後120日未満の検定日記録しが持たない場合
 イ)自家検定を行った場合
 ウ)血縁確認中の場合
 エ)その他

EBV乳量の信頼度
 信頼度の下Gは、ゲノミック評価値であることを示します。
 評価値が小さいほど、遺伝的には優れていることとなります。環境の影響を受けやすい形質ですので、補助的な利用にとどめてください。
 分娩後240日目と60日目の遺伝的な乳量差を、0.00を基準とした標準化育種価で表したものを、1.00以上は太字で表示。
 総合指数が表示されていない牛は、体型審査成績がありません。
 全国の個体情報掲載牛の中で上位から何%の位置にあるかを示す。

次の繁殖形質について本牛自身の遺伝的能力を表示しています。
 空胎日数：初産分娩から受胎するまでの日数
 (娘牛)受胎率：初回授精受胎率(未経産時、初産時および2産時)
 空胎日数の遺伝率は0.05、娘牛受胎率の遺伝率は0.02程度と非常に低く、特に飼養環境の影響を受けやすい形質ですので、参考情報としてご利用下さい。
 暑熱耐性の評価値が高い(暑熱耐性が良い)牛は、THIが増加しても乳量は低下しにくく、体細胞スコアは増えにくい牛であり、逆に暑熱耐性の評価値が低い(暑熱耐性が悪い)牛は、乳量が低下しやすく、体細胞スコアは増えやすい牛となります。

牛群改良情報（参考情報）

未経産牛等の両親の
推定育種価（EBV）の平均（PA）（2021 - 8月）

東京都江東区冬木11-17

牛群太郎

殿

*は無登録牛です。登録するよう努めましょう。
父牛と母牛の推定育種価（EBV）の平均値であり、未経産牛や立会回数の少ない初産牛などのEBVが計算されない雌牛のEBVの期待値を示します。
本牛の泌乳記録がないために信頼度が低い点に注意してください。
なお、父牛が海外種雄牛の場合インターブル評価（国際種雄牛評価成績）を用いて計算します。
父牛が海外種雄牛の場合、無脂固形分量(率)、乳代効果および泌乳持続性は計算されません。
評価値が小さいほど、遺伝的には優れていることとなります。
環境の影響を受けやすい形質ですので、補助的な利用にとどめてください。

全国の個体情報掲載牛の中で上位から何%の位置にあるかを示す。
次の繁殖形質について本牛自身の遺伝的能力を表示しています。
空胎日数：初産分娩から受胎するまでの日数
(娘牛)受胎率：初回授精受胎率(未経産時、初産時および2産次)
空胎日数の遺伝率は0.05、娘牛受胎率の遺伝率は0.02程度と非常に低く、特に飼養環境の影響を受けやすい形質ですので、参考情報としてご利用ください。
暑熱耐性の評価値が高い(暑熱耐性が良い)牛は、THIが増加しても乳量は低下しにくく、体細胞スコアは増えにくい牛であり、逆に暑熱耐性の評価値が低い(暑熱耐性が悪い)牛は、乳量が低下しやすく、体細胞スコアは増えやすい牛となります。

牛群内評価	牛コード	名号			両親の推定育種価（EBV）の平均（PA）								乳代効果（円）	生年月日		総合指数	産乳成分 耐久性 疾病繁殖成分				繁殖(遺伝的能力)		暑熱耐性
		個体識別番号	父牛略号	母牛登録番号	乳量(kg)	乳脂量(kg)	乳脂率(%)	蛋白質量(kg)	蛋白質率(%)	無脂固形分量(kg)	無脂固形分率(%)	体細胞スコア		泌乳持続性	最近分娩年月日		最近産次	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	パーセント順位(%)	空胎日数	
10	5050	キ ヲウケン 5050 コウ			+449	+56	+0.38	+17	+0.02			1.62	-1.01		19.10.20	未経産	+1507	+1328	+160	+19	143	40	-0.02
		3333327753	999H99999	9999999999																	56	40	
	5051	キ ヲウケン 5051 コウ			+654	+45	+0.19	+20	-0.02			2.08	-0.84		19.10.28	未経産		+1277		-36	140	42	-0.83
5053	5053	キ ヲウケン 5053 コウ			+390	+41	+0.26	+20	+0.07	+42	+0.07	1.98	-0.65	+54,270	19.11.26	未経産		+1222		-15	140	42	+0.55
		3333327838	JP9H99999	9999999999																	60	42	
7	5046	キ ヲウケン 5046 コウ			+803	+17	-0.14	+11	-0.15	+59	-0.11	1.61	-0.14	+73,855	19.06.11	未経産		+596		+26	145	36	-0.13
5	5047	キ ヲウケン 5047 コウ			+331	+12	-0.01	+1	-0.10	+24	-0.06	1.71	-0.71	+31,963	19.06.13	未経産	+123	+197	-114	+40	138	42	-0.48
		3333327678	JP9H99999	9999999999																	63	42	