

令和5年2月21日
独立行政法人 家畜改良センター

乳用牛評価報告2023-2月（国内評価）を公表しました

平素より、家畜改良センターが行う乳用牛の遺伝的能力評価業務に対するご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

この度、ホルスタイン種に係る遺伝的能力評価2023-2月（国内評価）の結果を取りまとめ、当方ホームページに公表しましたのでお知らせいたします
(URL: <http://www.nlbc.go.jp/kachikukairyo/iden/nyuyogyu/hol2302.html>)。

なお、参考として公表した資料の一部を下記のとおり添付いたします。

記

2023-2月（国内種雄牛）評価トピックス
乳用牛評価報告（供給可能種雄牛：総合指数順）

【 お問い合わせ 】

～ 日本の畜産 改良と技術で育てます ～

独立行政法人 家畜改良センター

〒961-8511

福島県西白河郡西郷村大字小田倉字小田倉原 1

TEL : 0248-25-4904

FAX : 0248-25-3982

URL : <http://www.nlbc.go.jp/>

MAIL : gepub※nlbc.go.jp

(※を@に変えて送信してください。)

担当：改良部情報分析課 さぶり 佐分、大澤、橋場

令和5年2月21日

2023-2月（国内種雄牛）トピックス

（独）家畜改良センター
改良部情報分析課

1. 体細胞スコアの評価手法の変更

2022-12月の国内評価（雌牛）において実施した体細胞スコアの評価手法の変更が、種雄牛においても適応されました。詳しくは、令和4年11月30日公表の「乳用牛の2022-12月評価に係る変更点*」をご参照ください。

*http://www.nlbc.go.jp/kachikukairyo/iden/nyuyogyu/hensen/2022_Dec.pdf

2. 新規種雄牛

今回、5頭の新規種雄牛が選抜され、総合指数上位40位以内に全頭がランキングされています。

総合 指数 順位	略号	名号	総合 指数	産乳 成分*	耐久性 成分*	疾病 繁殖 成分*	父
12	JP3H58612	シマラギ リジツスター	+2,357	+1,812	+376	+169	グリーンエンジェル ラークレスト JC スター ET
16	JP5H58777	ローマンヒル スーパー マーサ ET	+2,206	+1,566	+539	+101	エンドコ スーパーヒーロー ET
18	JP3H58565	BRF ゲートダンサー トム ET	+2,185	+1,430	+656	+99	トリプルクラウン ゲートダンサー ET
25	JP3H58515	デイベロップ ハブリー ハローズ ET	+1,981	+1,444	+428	+109	デース 12109 ハトルクライ ET
31	JP3H58438	ハツピークロス レイケン	+1,886	+1,407	+457	+22	フェアモント ストイック レイケン ET

※各成分は重み付け後の数値（産乳成分の重み：6.0、耐久性成分の重み：2.8、疾病繁殖成分の重み：1.2）。

位	略号	名号	総合 指数	長命連産 効果 (円)	乳代効果 (円)	産乳 成分	泌乳形質						耐久 性 成分	体型形質					在群能力		疾病 繁殖 成分	体細胞 スコア	泌乳持続性		暑熱耐性		産子難産率		産子死産率		雄牛受胎率		空胎日数																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							信頼 度(%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (%)	無脂固形分 (%)	乳蛋白質 (%)	乳糖 (%)		信頼 度(%)	決定 得点	体貌と 骨格	肢蹄	乳用 強健性	乳器	信頼 度(%)			信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)

順 位	略 号	名 号	総合 指数	長命産 効果 (円)	乳代効果 (円)	産乳 成分	泌乳形質							耐久 性 成分	体型形質					在群能力		疾病 繁殖 成分	体細胞 スコア	泌乳持続性 信頼度(%)	暑熱耐性 信頼度(%)	産子難産率 信頼度(%)	産子死産率 信頼度(%)	産牛受胎率 信頼度(%)	空胎日数 信頼度(日)								
							信頼 度(%)	乳量 (kg)	乳脂肪 (%)	無脂固形分 (%)	乳蛋白質 (kg)	(%)	(%)		(%)	信頼 度(%)	決定 得点	体貌と 骨格	肢蹄	乳用 強健性	乳器									信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)	信頼 度(%)				
51	JP5H57105	ロッドビュー スーパー ET	G +1,553	+30,473	+124,786	+1,780	93	+1,180	+46	0.00	+109	+0.06	+44	+0.06	-122	83	+0.27	+0.34	-0.08	+0.21	+0.18	72	-0.71	-105	2.07	89	-0.01	50	-2.30	67	5	93	5	61	37	68	155
52	JP5H57516	サンデーハレー デイエンダー サファイア ET	G +1,539	+29,710	+95,299	+1,655	91	+831	+45	+0.14	+79	+0.08	+40	+0.13	-34	78	+0.12	+0.26	+0.06	+0.27	+0.06	70	-0.02	-82	2.70	87	-1.00	45	-1.53	36	6	86	6	56	46	66	130
53	JP4H57885	ウインビューティ マーキュリー ブルメーカー	G +1,495	+54,609	+68,782	+1,251	90	+499	+37	+0.17	+77	+0.25	+29	+0.13	+198	78	+0.41	+0.58	+0.10	+0.87	+0.27	67	+1.35	+46	2.26	86	+1.54	47	-1.06	8	78	6	55	41	65	132	
54	JP5H55552	サンワード スーパー エモーション ET	G +1,485	+70,393	+104,668	+1,479	99	+937	+42	+0.06	+95	+0.12	+35	+0.04	+148	99	-0.14	-0.73	+0.20	-0.24	-0.04	99	+1.06	-142	2.29	99	+2.17	96	-1.94	96	7	99	6	98	28	99	163
55	JP3H57446	ノースアット MV レイブ RED ET	G +1,450	+39,941	+37,437	+1,247	98	+13	+68	+0.69	+25	+0.24	+16	+0.17	+226	91	+0.17	-0.52	-0.01	-0.31	+0.64	90	+0.78	-23	2.03	96	+0.55	61	+2.19	60	8	87	6	76	39	85	144
56	JP3H56556	モンクビュー プツァミミ ET	G +1,428	+48,696	+61,980	+1,196	99	+508	+25	+0.05	+62	+0.18	+32	+0.15	+299	98	+0.33	-0.69	-0.03	-0.44	+1.09	98	+0.63	-67	2.76	97	+0.76	89	-0.26	96	6	99	7	95	41	97	134
57	JP3H56757	サンワード STEP ドロツチ ET	G +1,371	+49,580	+130,111	+1,153	98	+1,372	+31	-0.21	+111	-0.06	+28	-0.15	+151	95	+0.26	-0.61	+0.15	-0.26	+0.87	94	+0.37	+67	1.68	96	+2.15	79	-0.10	93	8	99	7	90	32	92	143
58	JP4H57481	ジュエルホックス タビーンヒラリー アプリ	G +1,339	+41,950	+62,151	+1,323	92	+352	+60	+0.47	+47	+0.17	+22	+0.11	+34	81	+0.24	+0.63	-0.30	+1.01	+0.15	73	+0.47	-18	1.58	89	+1.04	47	-0.62	66	5	96	7	57	34	67	156
58	JP5H56717	ジーブランド オースティン レン ET	G +1,339	+39,746	+75,516	+1,111	95	+786	+25	-0.05	+54	-0.09	+29	+0.03	+210	84	-0.07	-0.44	+0.14	-0.85	+0.29	81	+0.69	+18	1.83	92	+0.79	54	-0.07	59	6	92	7	67	35	74	143
60	JP5H56854	ティューフェイスアワード	G +1,324	+93,864	+18,797	+522	95	+136	+6	+0.01	+26	+0.11	+16	+0.11	+588	84	+0.87	+1.17	+0.78	-0.02	+0.68	74	+2.78	+214	1.71	91	+0.30	55	-0.07	37	9	87	7	68	48	73	111
61	JP5H56304	ゴードン N SW ジェラルド ET	G +1,311	+49,429	+83,370	+1,063	99	+789	+33	+0.03	+71	+0.01	+24	-0.02	+55	96	+0.01	-0.65	-0.37	-0.14	+0.48	97	+0.84	+193	1.76	99	+1.92	83	+1.02	91	6	97	7	91	49	95	119
62	JP5H57164	ラルマ オーク カプリア ET	G +1,266	+12,378	+131,318	+1,436	87	+1,281	+48	+0.01	+96	-0.04	+31	-0.10	-73	75	-0.06	-1.28	-0.03	+0.37	+0.01	64	-0.76	-97	1.86	82	+1.76	46	-0.84	7	67	6	54	30	63	165	
63	JP5H55782	リバーサイド グレイブ ET	G +1,264	+45,843	+39,886	+862	99	+266	+23	+0.13	+41	+0.18	+21	+0.12	+374	96	+0.87	+0.71	+0.94	+0.63	+0.88	97	+0.10	+28	2.27	99	+0.69	84	-3.91	68	6	97	6	89	42	94	130
64	JP3H56827	ワイムバキ スーパー メリット ET	G +1,261	+61,911	+67,682	+917	95	+602	+35	+0.12	+54	+0.01	+18	-0.03	+394	84	+0.99	+0.54	+0.06	+0.53	+1.49	71	+1.18	-50	1.71	90	+0.65	52	-0.62	75	6	97	7	64	32	69	157
65	JP4H55951	ティュー レイスマナー ジョージア	G +1,233	+34,518	+57,717	+1,090	99	+518	+28	+0.07	+50	+0.03	+27	+0.10	+294	99	+0.46	+0.35	+0.66	+0.19	+0.36	99	+0.96	-151	2.44	99	+0.41	95	-1.46	97	6	99	6	98	36	99	155
66	JP3H57378	オムラ バラード ET	G +1,206	+38,647	+68,125	+873	92	+808	+36	+0.04	+27	-0.41	+16	-0.12	+348	84	+0.33	-0.48	+0.41	-0.70	+0.89	74	+0.35	-15	1.98	90	-0.93	47	-0.11	51	8	91	7	59	39	68	139
67	JP5H56793	モサン ミスター グランディール ザウルス ET	G +1,071	+2,005	+49,577	+1,030	95	+347	+47	+0.34	+30	0.00	+17	+0.05	+146	87	+0.69	+0.39	-0.47	+0.47	+1.21	76	-0.39	-105	2.38	91	+0.19	58	-1.68	53	8	90	6	68	36	72	148
68	JP5H57123	ワカ ノーフォール エビツク ET	G +1,061	+34,969	+98,620	+1,083	92	+1,027	+25	-0.13	+82	-0.05	+28	-0.05	+55	82	+0.46	+0.94	+0.20	+0.08	+0.27	72	+0.20	-77	2.20	89	-0.61	48	-1.32	8	70	6	59	36	68	145	
69	JP3H57681	ブラバランド モンディ	G +997	+3,745	+81,774	+1,269	88	+806	+24	-0.08	+77	+0.04	+35	+0.08	-126	77	+0.12	-0.37	+0.09	+0.38	+0.17	67	-0.76	-146	2.35	85	+2.02	48	-2.48	36	6	91	7	55	31	64	162
70	JP5H56465	ミキデール アリー スターク ET	G +973	+10,098	+22,613	+1,047	99	-17	+63	+0.66	-6	-0.03	+11	+0.12	+116	98	-0.03	-0.42	+0.27	-0.39	+0.04	98	+0.12	-190	2.83	98	+0.82	90	-4.02	95	9	99	6	94	28	96	153
71	JP3H56376	デイベロフ キュートマン ET	G +853	+19,571	+41,757	+557	99	+415	+9	-0.07	+40	+0.04	+16	+0.02	+305	99	+1.10	+0.94	-0.01	+0.89	+1.46	99	+0.92	-9	1.93	99	+0.50	93	-0.01	95	5	99	8	97	39	98	144

注1) 泌乳形質及び体型形質の値はゲノミック推定育種価(GEBV)。指数の各成分はこれをもとに計算されている。
注2) 遺伝ベースは2015年に生まれた検定牛の平均。
注3) N は新たに供用される後代検定事業参加牛。
注4) 泌乳形質の信頼度は乳量、体型形質の信頼度は決定得点における値。
注5) 牛白血球粘着性欠如症(BL)、牛複合脊椎形成不全症(CV)、牛短脊椎症(BY)、単蹄(MF)及び牛コレステロール代謝異常症(CD)については、掲載牛全頭陰性。
注6) 公表基準を満たさない場合、産子難産率は予測値を記載し、信頼度は計算されないため空白。
注7) 表中の各成分は、重み付け後の数値を表示している(産乳成分の重み＝6.0、 耐久性成分の重み＝2.8、 疾病繁殖成分の重み＝1.2)。
このため、総合指数は、産乳成分 + 耐久性成分 + 疾病繁殖成分 により計算される。
注8) 娘牛受胎率は、初産娘牛受胎率である。