Holstein Sire Directory



SEMEX®
Genetics for Life®

April
2026

NOSAWA & CO., LTD.
EST. 1869

200H12546 パーキー

Immunity+

プロジェネシス パーキー ETM A1A2　14226928C

IMMUNITY+　FERTILITY FIRST　ROBOTREADY　CALVING EASE　SEMEXX

SIRE RMD ドッテラー SSI ゲームデイ ET
DAM プロジェネシス ザズル ペンギン ET

MGS ピーク アルタザズル ET
MGD プロジェネシス ヨーダ パロマ ET EX92
5-07 306 16,447M 713F 4.3% 579P 3.5%

GTPI	+3,192
NTP	+2,998
NM$	+699$
DWP$	+727$
FM$	+603$
Immunity	113
子牛Immunity	109
メタン削減	107



祖母:プロジェネシス ヨーダ パロマ EX92

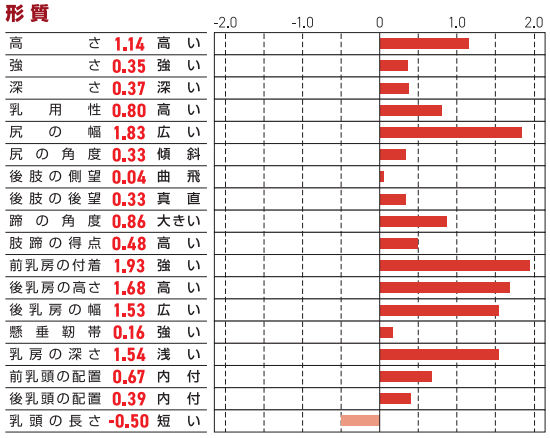
能力 EBV 60頭 17牛群 93%R

乳量	+90kg	
脂肪	+78kg	+0.62%
蛋白	+26kg	+0.20%

体型 PTA 41頭 11牛群 89%R

体型	+1.41
乳器	+1.27
肢蹄	+0.25
体重	+0.48

形質



高さ	1.14	高い
強さ	0.35	強い
深さ	0.37	深い
乳用性	0.80	高い
尻の幅	1.83	広い
尻の角度	0.33	傾斜
後肢の側望	0.04	曲飛
後肢の後望	0.33	真直
蹄の角度	0.86	大きい
肢蹄の得点	0.48	高い
前乳房の付着	1.93	強い
後乳房の高さ	1.68	高い
後乳房の幅	1.53	広い
懸垂靭帯	0.16	強い
乳房の深さ	1.54	浅い
前乳頭の配置	0.67	内付
後乳頭の配置	0.39	内付
乳頭の長さ	-0.50	短い

飼料効率	204
搾乳速度	6.83
泌乳持続性	93
気質	100
分娩難易度	1.7
娘牛分娩難易度	2.0
死産率	3.9
体細胞スコア	2.69
生産寿命	3.7
繁殖指数	0.1
娘牛妊娠率	-0.5
未経産牛受胎率	-0.3
経産牛受胎率	0.7
種雄牛受胎率	2.2



プロジェネシス パーキー ペピータ VG85-2YR(MGS:ハラペーニョ)

●4月成績(TPI47位)においても実績ある能力と安定性が信頼され、多数の息牛も輩出。
●母系は乳量世界記録を持つオスカー ルシンダに由来し、レネゲードフリーの血統で使用しやすい1頭。
●Immunityは検定済み種雄牛中No.1。ロボット向きで種雄牛受胎率も高く、あらゆる要望に応える。

200H13228 パーキーマン

イールドン ツイード パーキーマン A2A2　8403260839069

GENOMAX　FERTILITY FIRST　SEXXED

SIRE プロジェネシス パーキー ETM
DAM イールドン ツイード E ケノービ 2A ET EX90

MGS S-S-I スパルタクス イーロン ET
MGD イールドン ツイード ZB ケノービ 2 ET EX90

GTPI	+3,326
GNTP	+3,476
NM$	+723$
DWP$	+735$
FM$	+633$
Immunity	99
子牛Immunity	102
メタン削減	103



パーキーマン 本牛

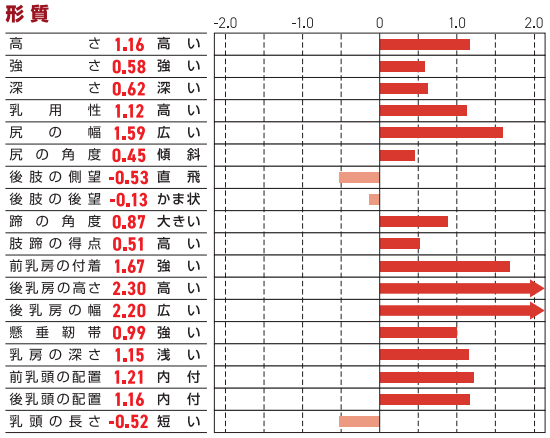
能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量	+658kg	
脂肪	+96kg	+0.56%
蛋白	+44kg	+0.18%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体型	+1.65
乳器	+1.57
肢蹄	+0.15
体重	+0.48

形質



高さ	1.16	高い
強さ	0.58	強い
深さ	0.62	深い
乳用性	1.12	高い
尻の幅	1.59	広い
尻の角度	0.45	傾斜
後肢の側望	-0.53	直飛
後肢の後望	-0.13	かま状
蹄の角度	0.87	大きい
肢蹄の得点	0.51	高い
前乳房の付着	1.67	強い
後乳房の高さ	2.30	高い
後乳房の幅	2.20	広い
懸垂靭帯	0.99	強い
乳房の深さ	1.15	浅い
前乳頭の配置	1.21	内付
後乳頭の配置	1.16	内付
乳頭の長さ	-0.52	短い

飼料効率	258
搾乳速度	7.09
泌乳持続性	92
気質	102
分娩難易度	1.5
娘牛分娩難易度	1.9
死産率	3.9
体細胞スコア	2.92
生産寿命	1.5
繁殖指数	0.7
娘牛妊娠率	-0.9
未経産牛受胎率	2.7
経産牛受胎率	1.1
種雄牛受胎率	3.6



曾祖父:ザスペリラ

●父パーキーと合わせて大注目のハイインデックス&A2A2種雄牛。
●父譲りの優れた乳脂率が魅力。正しい骨格構造&幅広い尻台に収まる乳器はパワフル。
●レネゲードフリーの血統構成で幅広く交配可能。種雄牛受胎率+3.6で夏場の受胎対策に。

※ジェノミックヤングサイアーには2026年2月時点のGNTP値を記載しております。

777H12090 シュガーハイ

Immunity+

フライ ハイアー シュガーハイ ET CVF BLF BYF A2A2 VG86　8403208400815

IMMUNITY+ FERTILITY FIRST CALVING EASE SEXXED

SIRE シルバーリッジ V アインシュタイン ET
DAM ケロッグ ベイ ジューシー シュガー VG85
2-11 298 14,288M 618F 4.3% 484P 3.4%
MGS コープ アーデマ ジューシー ET
MGD ケロッグ ベイ デルタ シュガー EX90

GTPI	+3,204
NTP	+3,186
NM$	+649$
DWP$	+502$
FM$	+620$
Immunity	107
子牛Immunity	107
メタン削減	104



シュガーハイ娘牛　ブラジル メルクスタッド牧場提供

能力 EBV 1,428頭 263牛群 97%R

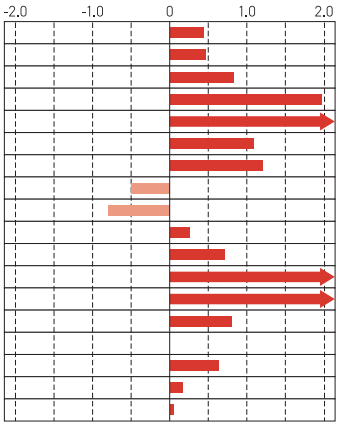
乳量	+1,390kg	
脂肪	+53kg	−0.04%
蛋白	+48kg	+0.02%

体型 PTA 595頭 149牛群 94%R

体型	+ 1.35
乳器	+ 1.55
肢蹄	− 0.09
体重	− 0.02

形質

高さ	0.43	高い	
強さ	0.46	強い	
深さ	0.82	深い	
乳用性	1.96	高い	
尻の幅	2.37	広い	
尻の角度	1.08	傾斜	
後肢の側望	1.20	曲飛	
後肢の後望	-0.50	かま状	
蹄の角度	-0.80	小さい	
肢蹄の得点	0.25	高い	
前乳房の付着	0.71	強い	
後乳房の高さ	2.78	高い	
後乳房の幅	3.05	広い	
懸垂靭帯	0.79	強い	
乳房の深さ	0.00	—	
前乳頭の配置	0.63	内付	
後乳頭の配置	0.16	内付	
乳頭の長さ	0.05	長い	



飼料効率	203
搾乳速度	7.17
泌乳持続性	99
気質	100
分娩難易度	1.7
娘牛分娩難易度	1.7
死産率	4.2
体細胞スコア	2.82
生産寿命	2.8
繁殖指数	0.1
娘牛妊娠率	-0.7
未経産牛受胎率	1.1
経産牛受胎率	0.2
種雄牛受胎率	1.7


シュガーハイ娘牛群

●優れた生産能力と乳器システム&高種雄牛受胎率で国内でも継続した人気を集める一頭。
●高乳量かつ高体型で欠点なし。乳用性の高さや尻幅の広さに注目。乳頭配置も◎。
●Immunity+を持ち、耐病性にも優れる。分娩も軽く、トラブルフリーな1頭。

200H13117 ハイホープス

ビヨンド ハイホープス ET A2A2　8403267429145

GENOMAX ROBOTREADY GRAZINGPRO SEMEXX

SIRE パイン ツリー イーストン ET
DAM AOP デラックス ハイライテッド ET EX91

MGS C ヘブン ポジティブ デラックス ET
MGD AOT ビゲロ ハスケル2 ET EX92

GTPI	+3,323
GNTP	+3,333
NM$	+807$
DWP$	+781$
FM$	+744$
Immunity	100
子牛Immunity	93
メタン削減	106



ハイホープス 本牛

能力 EBV G頭 G牛群 82%R

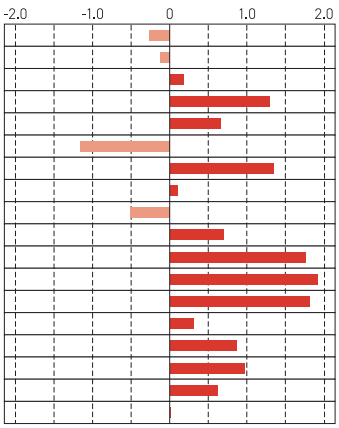
乳量	+723kg	
脂肪	+76kg	+0.38%
蛋白	+37kg	+0.10%

体型 PTA G頭 G牛群 82%R

体型	+ 1.65
乳器	+ 1.60
肢蹄	+ 0.56
体重	− 0.63

形質

高さ	-0.26	低い	
強さ	-0.12	弱い	
深さ	0.17	深い	
乳用性	1.29	高い	
尻の幅	0.66	広い	
尻の角度	-1.16	座骨高	
後肢の側望	1.34	曲飛	
後肢の後望	0.10	真直	
蹄の角度	-0.51	小さい	
肢蹄の得点	0.69	高い	
前乳房の付着	1.76	強い	
後乳房の高さ	1.91	高い	
後乳房の幅	1.80	広い	
懸垂靭帯	0.31	強い	
乳房の深さ	0.86	浅い	
前乳頭の配置	0.97	内付	
後乳頭の配置	0.61	内付	
乳頭の長さ	0.01	長い	



飼料効率	249
搾乳速度	7.01
泌乳持続性	101
気質	105
分娩難易度	1.1
娘牛分娩難易度	1.3
死産率	3.6
体細胞スコア	2.81
生産寿命	3.8
繁殖指数	1.5
娘牛妊娠率	0.4
未経産牛受胎率	2.1
経産牛受胎率	1.3
種雄牛受胎率	—


母:AOT デラックス ハイライテッド ET EX91

●数々のGTPI上位種雄牛を輩出し、2025年グローバルカウにも選出されたハイライテッドが送る息牛。
●レネゲードフリーの血統ながら、母親譲りの高い乳器スコアと高能力を持ち合わせる。
●ロボット向き、A2A2、繁殖オールプラスと近年求められる形質を網羅。まさにHopeに富んだ1頭。

200H12340 ラーソン

クッキーカッター ラーソン ET A2A2　8403212874416

GLPI +3,737　FMS +383$
NTP +3,264　Immunity 97
Pro$ +2,377$　子牛Immunity 96
DWP$ +520$　メタン削減 97

SIRE AOT ハイジャンプ ET
DAM クワイエット ブルック D HELX ラディックス ET

MGS AOT シルバー ヘリックス ET
MGD クワイエット ブルック D デルタ ラドル ET VG87

FERTILITY FIRST　ROBOTREADY　CALVING EASE　SEMEXX

能力 EBV
1,095頭 475牛群 98%R

乳量	+1,434kg	
脂肪	+99kg	+0.34%
蛋白	+58kg	+0.07%

体型 PTA
760頭 356牛群 97%R

体型	+ 8
乳器	+ 8
肢蹄	+ 5
乳用強健性	+ 3
尻	− 1

泌乳持続性:103	牛群寿命:103	娘牛分娩能力:101
搾乳速度:99	体細胞スコア:107	分娩能力:106
気質:105	乳房炎抵抗力:105	娘牛繁殖力:96
	蹄健康性:94	精液受胎能力:62

形質

			-10 -5 0 5 10
乳房深さ	1	浅い	
乳房質	6	柔かい	
中央靭帯	9	強い	
前乳房付着	1	強い	
前乳頭配置	-3	広い	
後乳房高さ	4	高い	
後乳房幅	7	広い	
後乳頭配置	-1	広い	
乳頭長さ	7	長い	
蹄の角度	11	大きい	
蹄踵厚	9	深い	
骨質	7	ひら骨	
後肢側望	2	かま状	
後肢後望	-1	寄る	
高さ	2	高い	
前躯高さ	1	高い	
胸幅	-3	狭い	
深さ	-2	浅い	
肋の構造	8	開く	
腰強さ	0	—	
尻角度	-3	高い	
尻幅	0	—	
寛の位置	0	—	



プロジェネシス ラーソン ケリー VG88-3YR(MGS:デルタラムダ)

777H12988 ハイパワー

ビヨンド ハイパワー ET A1A2　8403253835878

GTPI +3,394　FMS +811$
GNTP +3,390　Immunity 102
NMS +905$　子牛Immunity 91
DWP$ +877$　メタン削減 102

SIRE ピーク パワースター ET
DAM AOP デラックス ハイライテッド ET EX91

MGS C ヘブン ポジティブ デラックス ET
MGD AOT ビゲロ ハスケル2 ET EX92

GENOMAX　ROBOTREADY　CALVING EASE　SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 82%R

乳量	+477kg	
脂肪	+100kg	+0.66%
蛋白	+36kg	+0.16%

体型 PTA
G頭 G牛群 82%R

体型	+ 1.60
乳器	+ 1.16
肢蹄	+ 0.69
体重	+ 0.58

飼料効率:277	分娩難易度:1.2	繁殖指数:0.9
搾乳速度:6.58	娘牛分娩難易度:1.1	娘牛妊娠率:-0.4
泌乳持続性:98	死産率:3.8	未経産牛受胎率:3.6
気質:102	体細胞スコア:2.60	経産牛受胎率:0.5
	生産寿命:4.1	種雄牛受胎率:—

形質

			-2.0 -1.0 0 1.0 2.0
高さ	0.67	高い	
強さ	1.08	強い	
深さ	1.06	深い	
乳用性	1.39	高い	
尻の幅	1.28	広い	
尻の角度	-0.02	座骨高	
後肢の側望	1.44	曲飛	
後肢の後望	0.73	真直	
蹄の角度	0.13	大きい	
肢蹄の得点	0.90	高い	
前乳房の付着	1.60	強い	
後乳房の高さ	1.54	高い	
後乳房の幅	2.37	広い	
懸垂靭帯	-0.25	弱い	
乳房の深さ	0.35	浅い	
前乳頭の配置	0.60	内付	
後乳頭の配置	0.14	内付	
乳頭の長さ	-0.15	短い	


ハイパワー 本牛

200H13497 ノア

Immunity+

T スプルース ノア ET A2A2　8403284401173

GTPI +3,220　FMS +733$
GNTP +3,405　Immunity 108
NMS +759$　子牛Immunity 104
DWP$ —　メタン削減 108

SIRE クッキーカッター ハンセル ET
DAM T スプルース タオス 15384 ET

MGS リーニングハウス タオス ET
MGD メルセデス ライオネル ラス ET

IMMUNITY+　GENOMAX　SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 80%R

乳量	+1,391kg	
脂肪	+63kg	+0.04%
蛋白	+48kg	+0.02%

体型 PTA
G頭 G牛群 79%R

体型	+ 0.45
乳器	+ 0.82
肢蹄	+ 0.16
体重	− 0.85

飼料効率:233	分娩難易度:1.3	繁殖指数:0.9
搾乳速度:7.25	娘牛分娩難易度:1.5	娘牛妊娠率:-0.1
泌乳持続性:104	死産率:3.6	未経産牛受胎率:1.6
気質:99	体細胞スコア:2.89	経産牛受胎率:1.4
	生産寿命:3.8	種雄牛受胎率:—

形質

			-2.0 -1.0 0 1.0 2.0
高さ	0.26	高い	
強さ	-0.57	弱い	
深さ	-0.48	浅い	
乳用性	1.31	高い	
尻の幅	0.93	広い	
尻の角度	-0.06	座骨高	
後肢の側望	0.08	曲飛	
後肢の後望	0.11	真直	
蹄の角度	-0.13	小さい	
肢蹄の得点	0.26	高い	
前乳房の付着	0.21	強い	
後乳房の高さ	1.34	高い	
後乳房の幅	1.84	広い	
懸垂靭帯	0.40	強い	
乳房の深さ	-0.14	深い	
前乳頭の配置	0.59	内付	
後乳頭の配置	0.89	内付	
乳頭の長さ	-0.11	短い	


ノア 本牛

777H13308 カユガ

Immunity+

オーロラ カユガ ET A2A2　8403271807509

GTPI +3,256　FMS +692$
GNTP +3,305　Immunity 109
NMS +734$　子牛Immunity 106
DWP$ +795$　メタン削減 98

SIRE プロジェネシス パーキー ETM
DAM オーロラ パーフェクト 23719 ET VG87

MGS シーマーズ RENGD パーフェクト ET
MGD オーロラ ラピッド 21849 ET VG87

IMMUNITY+　GENOMAX　SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 82%R

乳量	+1,072kg	
脂肪	+75kg	+0.24%
蛋白	+42kg	+0.06%

体型 PTA
G頭 G牛群 81%R

体型	+ 1.42
乳器	+ 1.20
肢蹄	+ 0.38
体重	+ 0.48

飼料効率:224	分娩難易度:1.3	繁殖指数:-0.1
搾乳速度:7.24	娘牛分娩難易度:1.2	娘牛妊娠率:-1.1
泌乳持続性:97	死産率:3.5	未経産牛受胎率:0.6
気質:97	体細胞スコア:2.78	経産牛受胎率:0.3
	生産寿命:3.6	種雄牛受胎率:—

形質

			-2.0 -1.0 0 1.0 2.0
高さ	1.18	高い	
強さ	0.65	強い	
深さ	0.66	深い	
乳用性	1.44	高い	
尻の幅	2.12	広い	
尻の角度	-0.12	座骨高	
後肢の側望	0.59	曲飛	
後肢の後望	0.85	真直	
蹄の角度	0.61	大きい	
肢蹄の得点	0.55	高い	
前乳房の付着	1.25	強い	
後乳房の高さ	2.24	高い	
後乳房の幅	2.17	広い	
懸垂靭帯	0.17	強い	
乳房の深さ	0.53	浅い	
前乳頭の配置	0.15	内付	
後乳頭の配置	0.32	内付	
乳頭の長さ	-0.03	短い	


母:オーロラ パーフェクト 23719 ET VG88

※ジェノミックヤングサイアーには2026年2月時点のGNTP値を記載しております。

200H13174 フィットネス

アダウェイ ビヨンド フィットネス ET A2A2　8403267428302

GTPI +3,411　FM$ +901$
GNTP +3,448　Immunity 101
NM$ +996$　子牛Immunity 105
DWP$ +1,091$　メタン削減 107

SIRE OCD トゥルーパー シープスター ET
DAM アダウェイ パースリー 3054 ET VG85
MGS シーマーズ TWN パースリー 32480 ET
MGD アダウェイ トライミー 2541 ET VG85

能力 EBV
G頭 G牛群 82%R

乳量	+1,032kg	
脂肪	+94kg	+0.42%
蛋白	+56kg	+0.18%

体型 PTA
G頭 G牛群 81%R

体型	+ 0.59
乳器	+ 0.46
肢蹄	+ 0.55
体重	− 0.92

飼料効率	323	分娩難易度	1.5	繁殖指数	1.2
搾乳速度	7.08	娘牛分娩難易度	1.9	娘牛妊娠率	0.4
泌乳持続性	106	死産率	4.2	未経産牛受胎率	1.3
気質	98	体細胞スコア	2.94	経産牛受胎率	2.4
		生産寿命	4.7	種雄牛受胎率	1.6

形質

高さ	-0.48	低い	尻の角度	0.86	傾斜
強さ	-0.79	弱い	後肢の側望	-0.99	直飛
深さ	-0.85	浅い	後肢の後望	0.82	真直
乳用性	0.37	高い	蹄の角度	0.71	大きい
尻の幅	0.00	—	肢蹄の得点	0.30	高い
前乳房の付着	0.45	強い	後乳房の高さ	0.48	高い
後乳房の幅	0.59	広い	懸垂靭帯	-0.20	弱い
乳房の深さ	0.26	浅い	前乳頭の配置	0.17	内付
後乳頭の配置	-0.27	外付	乳頭の長さ	-0.44	短い


フィットネス 本牛

200H13063 フェイスフル

Immunity+

アダウェイ ビヨンド フェイスフル ET A2A2　8403257574513

GTPI +3,283　FM$ +696$
GNTP +3,466　Immunity 107
NM$ +782$　子牛Immunity 111
DWP$ +1,056$　メタン削減 106

SIRE ウィルラ SSI リーガル エンクレーブ ET
DAM アダウェイ パースリー 3054 ET VG85
MGS シーマーズ TWN パースリー 32480 ET
MGD アダウェイ トライミー 2541 ET VG85

能力 EBV
G頭 G牛群 82%R

乳量	+871kg	
脂肪	+75kg	+0.32%
蛋白	+48kg	+0.16%

体型 PTA
G頭 G牛群 81%R

体型	+ 0.90
乳器	+ 0.95
肢蹄	+ 0.16
体重	− 0.26

飼料効率	254	分娩難易度	0.9	繁殖指数	1.0
搾乳速度	7.04	娘牛分娩難易度	1.7	娘牛妊娠率	0.1
泌乳持続性	100	死産率	3.6	未経産牛受胎率	1.7
気質	101	体細胞スコア	2.83	経産牛受胎率	1.8
		生産寿命	3.6	種雄牛受胎率	1.0

形質

高さ	-0.03	低い	尻の角度	0.71	傾斜
強さ	-0.16	弱い	後肢の側望	-0.88	直飛
深さ	-0.31	浅い	後肢の後望	0.69	真直
乳用性	0.39	高い	蹄の角度	0.64	大きい
尻の幅	0.39	広い	肢蹄の得点	-0.02	低い
前乳房の付着	1.10	強い	後乳房の高さ	1.39	高い
後乳房の幅	1.05	広い	懸垂靭帯	0.08	強い
乳房の深さ	0.40	浅い	前乳頭の配置	0.53	内付
後乳頭の配置	0.48	内付	乳頭の長さ	-0.22	短い


フェイスフル 本牛

200H12145 イベント

Immunity+

ベルトウイス イベント ET A2A2　13553155C

GTPI +3,273　FM$ +725$
NTP +3,395　Immunity 107
NM$ +783$　子牛Immunity 102
DWP$ +867$　メタン削減 108

SIRE シルバーリッジ V アインシュタイン ET
DAM シルバーリッジ V マリウス エヴィ ET VG88
5-02 341 16,956M 703F 4.2% 595P 3.5%
MGS プロジェネシス マリウス ET
MGD シルバーリッジ V デューク イーメール ET EX90
3-03 341 16,541M 741F 4.5% 608P 3.7%

能力 EBV
535頭 34牛群 98%R

乳量	+1,161kg	
脂肪	+79kg	+0.24%
蛋白	+47kg	+0.08%

体型 PTA
63頭 13牛群 88%R

体型	+ 0.37
乳器	+ 0.66
肢蹄	− 0.49
体重	+ 0.08

飼料効率	242	分娩難易度	1.3	繁殖指数	0.9
搾乳速度	7.03	娘牛分娩難易度	1.9	娘牛妊娠率	-0.1
泌乳持続性	100	死産率	4.3	未経産牛受胎率	1.3
気質	101	体細胞スコア	2.59	経産牛受胎率	1.6
		生産寿命	3.7	種雄牛受胎率	1.3

形質

高さ	-0.16	低い	尻の角度	-0.04	座骨高
強さ	0.39	強い	後肢の側望	-1.48	直飛
深さ	0.42	深い	後肢の後望	-0.85	かま状
乳用性	0.92	高い	蹄の角度	-0.25	小さい
尻の幅	1.39	広い	肢蹄の得点	-0.34	低い
前乳房の付着	-0.34	弱い	後乳房の高さ	0.80	高い
後乳房の幅	2.33	広い	懸垂靭帯	1.09	強い
乳房の深さ	-0.82	深い	前乳頭の配置	0.71	内付
後乳頭の配置	0.81	内付	乳頭の長さ	0.59	長い



イベント 本牛

200H12123 モンテベルディ

プロジェネシス モンテベルディ ET CVF BLF BYF A2A2 HH6　13712919C

GTPI +3,205　FM$ +799$
NTP +3,384　Immunity 97
NM$ +848$　子牛Immunity 91
DWP$ +901$　メタン削減 102

SIRE ピーク アルタザズル ET
DAM プロジェネシス ポジティブ マイルストーン ET
MGS プロジェネシス ポジティブ ET
MGD プロジェネシス マグナス ミッドランド ET

能力 EBV
2,439頭 619牛群 99%R

乳量	+1,229kg	
脂肪	+83kg	+0.26%
蛋白	+49kg	+0.06%

体型 PTA
1,544頭 504牛群 98%R

体型	+ 0.17
乳器	+ 0.43
肢蹄	− 1.01
体重	− 0.65

飼料効率	275	分娩難易度	1.0	繁殖指数	-0.3
搾乳速度	7.26	娘牛分娩難易度	1.2	娘牛妊娠率	-1.2
泌乳持続性	105	死産率	3.3	未経産牛受胎率	0.8
気質	106	体細胞スコア	2.86	経産牛受胎率	0.0
		生産寿命	2.8	種雄牛受胎率	-0.3

形質

高さ	0.76	高い	尻の角度	3.72	傾斜
強さ	-0.67	弱い	後肢の側望	-3.33	直飛
深さ	-0.47	浅い	後肢の後望	-0.61	かま状
乳用性	0.85	高い	蹄の角度	0.31	大きい
尻の幅	0.56	広い	肢蹄の得点	-0.66	低い
前乳房の付着	1.36	強い	後乳房の高さ	0.72	高い
後乳房の幅	0.95	広い	懸垂靭帯	-0.84	弱い
乳房の深さ	0.79	浅い	前乳頭の配置	-0.08	外付
後乳頭の配置	-0.97	外付	乳頭の長さ	-1.47	短い



デュブノット モンテベルディ イヴリー VG87-3YR
(MGS:デルタラムダ)

200H12458 トータル

Immunity+

プロジェネシス トータル ET CVF BLF BYF A2A2 HH6　14074947C

GTPI +3,231
NTP —
NM$ +694$
DWP$ +929$

FM$ +567$
Immunity 105
子牛Immunity 102
メタン削減 103

SIRE RMD ドッテラー SSI ゲームデイ ET
DAM プロジェネシス ザズル タイタン ET
MGS ピーク アルタザズル ET
MGD プロジェネシス ポジティブ トリリウム ET VG85
3-05 353 15,954M 783F 4.9% 595P 3.7%

IMMUNITY+ FERTILITY FIRST ROBOTREADY CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
179頭 45牛群 94%R

乳量	+539kg	
脂肪	+82kg	+0.48%
蛋白	+49kg	+0.26%

体型 PTA
G頭 G牛群 81%R

体型	+ 1.49
乳器	+ 1.34
肢蹄	+ 0.44
体重	− 0.32

飼料効率	261	分娩難易度	1.2	繁殖指数	-1.8
搾乳速度	6.69	娘牛分娩難易度	2.0	娘牛妊娠率	-1.8
泌乳持続性	94	死産率	3.8	未経産牛受胎率	-3.5
気質	95	体細胞スコア	2.82	経産牛受胎率	-1.8
		生産寿命	1.7	種雄牛受胎率	2.0

形質

高さ	0.94	高い	乳頭の長さ	-0.57	短い
強さ	-0.11	弱い	後乳頭の配置	0.17	内付
深さ	0.21	深い	前乳頭の配置	0.37	内付
乳用性	1.49	高い	肢蹄の得点	0.69	高い
尻の幅	1.33	広い	蹄の角度	0.49	大きい
尻の角度	0.49	傾斜	後乳房の幅	2.32	広い
後肢の側望	0.04	曲飛	後乳房の高さ	2.25	高い
後肢の後望	0.29	真直	前乳房の付着	1.49	強い
蹄の角度	0.63	大きい	乳房の深さ	0.71	浅い
懸垂靭帯	0.18	強い			



祖母:プロジェネシス ポジティブ トリリウム VG85-3YR

200H13302 ホースミント

Immunity+

クッキーカッター ホースミント ET A2A2　8403254236774

GTPI +3,169
GNTP +3,419
NM$ +699$
DWP$ +810$

FM$ +611$
Immunity 117
子牛Immunity 110
メタン削減 104

SIRE プロジェネシス パーキー ETM
DAM クッキーカッター FB ホースウォー ET VG85
MGS T スプルース G フロストバイト ET
MGD クッキーカッター ホースラデッシュ ET GP83

IMMUNITY+ GENOMAX SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 81%R

乳量	+524kg	
脂肪	+68kg	+0.38%
蛋白	+38kg	+0.18%

体型 PTA
G頭 G牛群 80%R

体型	+ 0.65
乳器	+ 0.63
肢蹄	− 0.05
体重	+ 0.56

飼料効率	209	分娩難易度	1.4	繁殖指数	0.6
搾乳速度	6.93	娘牛分娩難易度	2.0	娘牛妊娠率	-0.4
泌乳持続性	95	死産率	3.5	未経産牛受胎率	0.4
気質	99	体細胞スコア	2.79	経産牛受胎率	0.9
		生産寿命	3.6	種雄牛受胎率	—

形質

高さ	0.65	高い	乳頭の長さ	0.30	長い
強さ	0.41	強い	後乳頭の配置	-0.62	外付
深さ	-0.01	浅い	前乳頭の配置	-0.06	外付
乳用性	0.16	高い	肢蹄の得点	0.14	高い
尻の幅	1.14	広い	蹄の角度	0.47	大きい
尻の角度	0.00	—	後乳房の幅	0.94	広い
後肢の側望	0.09	曲飛	後乳房の高さ	1.13	高い
後肢の後望	-0.18	かま状	前乳房の付着	1.17	強い



ホースミント 本牛

200H12156 アーリーバード

ウェストコースト アーリーバード ET A2A2　13636769C

GTPI +3,056
NTP +3,003
NM$ +507$
DWP$ +386$

FM$ +429$
Immunity 100
子牛Immunity 95
メタン削減 102

SIRE シルバーリッジ V アインシュタイン ET
DAM フライ ハイアー レネゲード マーチ ET GP84
02-03 349 8,384M 375F 4.4% 315P 3.8%
MGS S-S-I PR レネゲード ET
MGD フライ ハイアー ヒーロー ミス ET VG86
02-06 341 13,889M 608F 4.4% 468P 3.2%

FERTILITY FIRST ROBOTREADY CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
2,776頭 351牛群 99%R

乳量	+130kg	
脂肪	+59kg	+0.44%
蛋白	+26kg	+0.18%

体型 PTA
974頭 192牛群 99%R

体型	+ 0.90
乳器	+ 1.35
肢蹄	+ 0.85
体重	− 0.19

飼料効率	163	分娩難易度	1.3	繁殖指数	0.6
搾乳速度	7.09	娘牛分娩難易度	1.5	娘牛妊娠率	-0.4
泌乳持続性	105	死産率	4.7	未経産牛受胎率	1.4
気質	95	体細胞スコア	3.14	経産牛受胎率	0.3
		生産寿命	2.2	種雄牛受胎率	2.5

形質

高さ	-0.77	低い	乳頭の長さ	-0.38	短い
強さ	0.01	強い	後乳頭の配置	0.80	内付
深さ	-0.25	浅い	前乳頭の配置	0.89	内付
乳用性	0.18	高い	肢蹄の得点	0.66	高い
尻の幅	0.48	広い	蹄の角度	0.49	大きい
尻の角度	-0.49	座骨高	後乳房の幅	1.47	広い
後肢の側望	0.55	曲飛	後乳房の高さ	1.50	高い
後肢の後望	0.57	真直	前乳房の付着	1.25	強い



ウェストコースト アーリーバード リザ VG86-3YR

200H12851 ドーニング

Immunity+

プロジェネシス ドーニング ETM A1A2　14259546C

GLPI +3,501
GNTP +2,964
Pro$ +2,113$
DWP$ +412$

FM$ +215$
Immunity 106
子牛Immunity 102
メタン削減 96

SIRE クッキーカッター ホーリースモークス ET
DAM シランド パーフェクト デイブレイク ET EX90
02-07 357 14,933M 726F 4.9% 539P 3.6%
MGS シーマーズ RENGD パーフェクト ET
MGD シランド デューク デイリリー ET VG85
01-10 365 14,129M 473F 3.3% 473P 3.0%

IMMUNITY+ GENOMAX ROBOTREADY CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 86%R

乳量	+421kg	
脂肪	+94kg	+0.68%
蛋白	+49kg	+0.28%

体型 PTA
G頭 G牛群 83%R

体型	+ 5
乳器	+ 5
肢蹄	+ 3
乳用強健性	+ 6
尻	− 1

泌乳持続性	105	牛群寿命	103	娘牛分娩能力	105
搾乳速度	97	体細胞スコア	105	分娩能力	100
気質	100	乳房炎抵抗力	106	娘牛繁殖力	99
		蹄健康性	97	精液受胎能力	—

形質

乳房深さ	3	浅い	後肢後望	3	平行
乳房質	0	—	高さ	0	—
中央靭帯	-2	弱い	前躯高さ	-1	低い
前乳房付着	5	強い	胸幅	3	広い
前乳頭配置	3	近い	深さ	3	深い
後乳房高さ	3	高い	肋の構造	5	開く
後乳房幅	5	広い	腰強さ	0	—
後乳頭配置	4	近い	尻角度	-1	高い
乳頭長さ	3	長い	尻幅	-1	狭い
蹄の角度	3	大きい	寛の位置	-2	後方
蹄踵厚	3	深い			
骨質	-1	粗い			
後肢側望	3	かま状			



母:シランド パーフェクト デイブレイク ET EX90-5YR

※ジェノミックヤングサイアーには2026年2月時点のGNTP値を記載しております。

777H12457 ミルベイ

Immunity+

プロジェネシス ミルベイ ETM A1A2　14074958C

GTPI +3,248　FM$ +703$
NTP —　Immunity 106
NM$ +768$　子牛Immunity 101
DWP$ +839$　メタン削減 99

SIRE RMD ドッテラー SSI ゲームデイ ET
DAM プロジェネシス カボット モーリス ET VG86
2-03 365 14,493M 609F 4.2% 475P 3.3%
MGS ボマズ アルタカボット ET
MGD プロジェネシス トップノッチ メイシー ET GP83
2-03 365 13,114M 539F 4.1% 447P 3.4%

IMMUNITY+ FERTILITY FIRST ROBOTREADY CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
190頭 27牛群 95%R

乳量	+901kg	
脂肪	+75kg	+0.30%
蛋白	+44kg	+0.12%

体型 PTA
G頭 G牛群 80%R

体型	+ 1.31
乳器	+ 1.20
肢蹄	+ 0.14
体重	− 0.18

飼料効率	260	
搾乳速度	7.31	
泌乳持続性	96	
気質	96	
分娩難易度	1.4	
娘牛分娩難易度	1.8	
死産率	3.6	
体細胞スコア	2.94	
生産寿命	2.6	
繁殖指数	0.3	
娘牛妊娠率	-0.5	
未経産牛受胎率	0.2	
経産牛受胎率	0.2	
種雄牛受胎率	—	

形質

高さ	0.52	高い
強さ	0.20	強い
深さ	0.52	深い
乳用性	1.38	高い
尻の幅	0.99	広い
尻の角度	-1.14	座骨高
後肢の側望	0.81	曲飛
後肢の後望	-0.17	かま状
蹄の角度	-0.04	小さい
肢蹄の得点	0.40	高い
前乳房の付着	0.89	強い
後乳房の高さ	1.84	高い
後乳房の幅	2.16	広い
懸垂靭帯	0.84	強い
乳房の深さ	0.42	浅い
前乳頭の配置	0.19	内付
後乳頭の配置	0.53	内付
乳頭の長さ	-0.39	短い



祖母:プロジェネシス トップノッチ メイシー GP83-2YR

777H11186 パースーツ

パイン ツリー I パースーツ ET CVF BLF BYF A1A2 VG88　12857690C

GTPI +3,000　FM$ +537$
NTP +3,085　Immunity 102
NM$ +565$　子牛Immunity 99
DWP$ +399$　メタン削減 96

SIRE シルバーリッジ V アイマックス ET
DAM パイン ツリー 9882 プロフ 7019 ET VG86
2-04 365 17,763M 726F 4.1% 595P 3.4%
MGS S-S-I パティーロック プロフィット ET VG88
MGD OCD スーパーサイアー 9882 ET VG86
2-01 365 14,456M 594F 4.1% 464P 3.2%

CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
27,897頭 4,366牛群 99%R

乳量	+836kg	
脂肪	+34kg	0.00%
蛋白	+32kg	+0.04%

体型 PTA
12,253頭 2,477牛群 99%R

体型	+ 0.70
乳器	+ 0.35
肢蹄	+ 0.97
体重	+ 0.33

飼料効率	161	
搾乳速度	7.44	
泌乳持続性	96	
気質	103	
分娩難易度	1.4	
娘牛分娩難易度	0.9	
死産率	4.1	
体細胞スコア	2.89	
生産寿命	3.4	
繁殖指数	0.4	
娘牛妊娠率	-1.1	
未経産牛受胎率	4.5	
経産牛受胎率	-0.4	
種雄牛受胎率	-1.6	

形質

高さ	0.61	高い
強さ	0.55	強い
深さ	0.53	深い
乳用性	0.96	高い
尻の幅	1.18	広い
尻の角度	0.78	傾斜
後肢の側望	0.51	曲飛
後肢の後望	1.27	真直
蹄の角度	0.11	大きい
肢蹄の得点	1.03	高い
前乳房の付着	0.00	—
後乳房の高さ	0.35	高い
後乳房の幅	1.53	広い
懸垂靭帯	0.53	強い
乳房の深さ	-0.05	深い
前乳頭の配置	0.56	内付
後乳頭の配置	0.55	内付
乳頭の長さ	0.57	長い



ウエストコースト パースーツ ローマプ 8996 VG89-3YR
(MGS:キングドック)

200H12261 ピュージェットサウンド

プロジェネシス ピュージェットサウンド ET A2A2　13996417C

GTPI +3,053　FM$ +582$
NTP —　Immunity 98
NM$ +667$　子牛Immunity 95
DWP$ +665$　メタン削減 98

SIRE ピーク アルタザズル ET
DAM プロジェネシス カボット ポパイ ET VG85
04-01 358 14,851M 821F 5.5% 600P 4.0%
MGS ボマズ アルタカボット ET
MGD プロジェネシス ファビュラス ピンアップ ET

ROBOTREADY CALVING EASE SEMEXX

能力 EBV
400頭 35牛群 97%R

乳量	+317kg	
脂肪	+53kg	+0.32%
蛋白	+33kg	+0.18%

体型 PTA
49頭 9牛群 88%R

体型	+ 0.10
乳器	+ 0.67
肢蹄	+ 0.10
体重	− 0.94

飼料効率	206	
搾乳速度	7.34	
泌乳持続性	103	
気質	99	
分娩難易度	1.0	
娘牛分娩難易度	0.9	
死産率	2.9	
体細胞スコア	2.99	
生産寿命	2.9	
繁殖指数	0.8	
娘牛妊娠率	0.1	
未経産牛受胎率	0.3	
経産牛受胎率	1.1	
種雄牛受胎率	—	

形質

高さ	-0.69	低い
強さ	-1.06	弱い
深さ	-1.04	浅い
乳用性	-0.14	低い
尻の幅	0.00	—
尻の角度	0.17	傾斜
後肢の側望	-0.43	直飛
後肢の後望	-0.17	かま状
蹄の角度	-0.02	小さい
肢蹄の得点	-0.01	低い
前乳房の付着	0.99	強い
後乳房の高さ	0.68	高い
後乳房の幅	0.14	広い
懸垂靭帯	-0.21	弱い
乳房の深さ	0.74	浅い
前乳頭の配置	-0.09	外付
後乳頭の配置	-0.36	外付
乳頭の長さ	-0.21	短い



ピュージェットサウンド 本牛

777H12699 パルボ RC

Immunity+

シーマーズ パルボ RC ET A1A2　8403243347747

GTPI +2,929　FM$ +337$
GNTP +2,819　Immunity 109
NM$ +334$　子牛Immunity 104
DWP$ +332$　メタン削減 107

SIRE 3スター OH レンジャー RED ET
DAM シーマーズ LMDA パリス 27856 ET EX91
3-05 365 17,500M 716F 4.1% 618P 3.5%
MGS ファーニアー デルタ ラムダ ET
MGD シーマーズ デンバー パリス ET EX91
4-05 305 13,785M 627F 4.5% 490P 3.6%

IMMUNITY+ FERTILITY FIRST GENOMAX CALVING EASE RED & WHITE SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 84%R

乳量	+655kg	
脂肪	+10kg	−0.14%
蛋白	+18kg	−0.02%

体型 PTA
G頭 G牛群 82%R

体型	+ 2.08
乳器	+ 1.75
肢蹄	+ 1.64
体重	+ 0.58

飼料効率	64	
搾乳速度	6.79	
泌乳持続性	97	
気質	102	
分娩難易度	1.7	
娘牛分娩難易度	1.6	
死産率	4.1	
体細胞スコア	2.93	
生産寿命	3.5	
繁殖指数	-0.1	
娘牛妊娠率	-0.1	
未経産牛受胎率	2.0	
経産牛受胎率	0.6	
種雄牛受胎率	1.9	

形質

高さ	1.06	高い
強さ	0.69	強い
深さ	0.84	深い
乳用性	1.45	高い
尻の幅	2.67	広い
尻の角度	0.90	傾斜
後肢の側望	0.06	曲飛
後肢の後望	2.34	真直
蹄の角度	1.91	大きい
肢蹄の得点	1.56	高い
前乳房の付着	2.09	強い
後乳房の高さ	2.24	高い
後乳房の幅	2.47	広い
懸垂靭帯	0.94	強い
乳房の深さ	1.10	浅い
前乳頭の配置	1.57	内付
後乳頭の配置	1.28	内付
乳頭の長さ	0.08	長い



母:シーマーズ ラムダ パリス 27856 EX91-4YR

200H13424 ナショナル PP

Immunity+

ビヨンド ナショナル PP ET A2A2　15071024C

GTPI +3,168　FMS +617$
GNTP +3,507　Immunity 107
NMS +714$　子牛Immunity 101
DWP$ +855$　メタン削減 93

SIRE AR ジョイ CU オールゴーン PP ET
DAM FB ビヨンド リムーバー ネモ PP ET GP83

MGS スタントンズ リムーバー PP ET
MGD FB 436820 MONUM 661081 P ET

IMMUNITY+ GENOMAX POLLED SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 79%R

乳量	+130kg	
脂肪	+85kg	+0.66%
蛋白	+29kg	+0.20%

体型 PTA
G頭 G牛群 78%R

体型	+0.61
乳器	+0.86
肢蹄	+0.64
体重	+0.18

飼料効率	225	
搾乳速度	7.11	
泌乳持続性	107	
気質	97	
分娩難易度	1.4	
娘牛分娩難易度	1.4	
死産率	3.8	
体細胞スコア	2.85	
生産寿命	2.6	
繁殖指数	0.2	
娘牛妊娠率	-0.4	
未経産牛受胎率	0.5	
経産牛受胎率	0.6	
種雄牛受胎率	—	

形質

高さ	0.23	高い	
強さ	0.19	強い	
深さ	0.26	深い	
乳用性	0.27	高い	
尻の幅	0.57	広い	
尻の角度	-0.34	座骨高	
後肢の側望	0.77	曲飛	
後肢の後望	0.62	真直	
蹄の角度	0.39	大きい	
肢蹄の得点	0.69	高い	
前乳房の付着	1.19	強い	
後乳房の高さ	0.71	高い	
後乳房の幅	0.50	広い	
懸垂靭帯	0.58	強い	
乳房の深さ	1.39	浅い	
前乳頭の配置	0.34	内付	
後乳頭の配置	0.58	内付	
乳頭の長さ	-0.47	短い	



ナショナル PP 本牛

200H13213 エボリューション PP

プロジェネシス エボリューション PP ET A2A2　14766823C

GTPI +3,091　FMS +651$
GNTP +3,319　Immunity 96
NMS +688$　子牛Immunity 93
DWP$ +510$　メタン削減 100

SIRE シーマーズ ベッド リルスムース P ET
DAM プロジェネシス モンテベルディ エバ P ETM GP83

MGS プロジェネシス モンテベルディ ET
MGD プロジェネシス スタムコス イーロン P RC ET

GENOMAX ROBOTREADY GRAZINGPRO POLLED SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 80%R

乳量	+734kg	
脂肪	+61kg	+0.24%
蛋白	+31kg	+0.06%

体型 PTA
G頭 G牛群 79%R

体型	+0.41
乳器	+0.73
肢蹄	+0.05
体重	−0.77

飼料効率	204	
搾乳速度	7.02	
泌乳持続性	99	
気質	103	
分娩難易度	1.1	
娘牛分娩難易度	1.5	
死産率	4.1	
体細胞スコア	2.86	
生産寿命	3.1	
繁殖指数	1.0	
娘牛妊娠率	0.3	
未経産牛受胎率	0.7	
経産牛受胎率	1.3	
種雄牛受胎率	—	

形質

高さ	0.09	高い	
強さ	-0.61	弱い	
深さ	-0.34	浅い	
乳用性	0.72	高い	
尻の幅	0.07	広い	
尻の角度	0.96	傾斜	
後肢の側望	-0.80	直飛	
後肢の後望	-0.03	かま状	
蹄の角度	0.07	大きい	
肢蹄の得点	0.12	高い	
前乳房の付着	1.16	強い	
後乳房の高さ	1.23	高い	
後乳房の幅	0.92	広い	
懸垂靭帯	-0.67	弱い	
乳房の深さ	0.88	浅い	
前乳頭の配置	-0.33	外付	
後乳頭の配置	-0.67	外付	
乳頭の長さ	-1.33	短い	



エボリューション PP 本牛

200H13007 ヘクセーション P

シーマーズ ヘクセーション P ET A2A2　8403257573501

GTPI +2,906　FMS +235$
GNTP +2,906　Immunity 102
NMS +287$　子牛Immunity 100
DWP$ +270$　メタン削減 104

SIRE シーマーズ パーティー ET
DAM シーマーズ LSTR ハナン 33317 P ET EX91

MGS チェリー リリー ジップ ラスター P ET
MGD シーマーズ ドック ハナン 28286 ET EX92
3-05 319 18,425M 770F 4.2% 607P 3.3%

FERTILITY FIRST GENOMAX CALVING EASE POLLED

能力 EBV
G頭 G牛群 83%R

乳量	+294kg	
脂肪	+34kg	+0.18%
蛋白	+23kg	+0.10%

体型 PTA
G頭 G牛群 82%R

体型	+1.83
乳器	+1.15
肢蹄	+0.92
体重	+0.37

飼料効率	110	
搾乳速度	7.31	
泌乳持続性	95	
気質	104	
分娩難易度	1.5	
娘牛分娩難易度	1.8	
死産率	3.4	
体細胞スコア	2.97	
生産寿命	1.1	
繁殖指数	0.1	
娘牛妊娠率	-0.2	
未経産牛受胎率	-0.6	
経産牛受胎率	1.1	
種雄牛受胎率	2.5	

形質

高さ	1.95	高い	
強さ	0.91	強い	
深さ	1.85	深い	
乳用性	2.72	高い	
尻の幅	2.33	広い	
尻の角度	-0.56	座骨高	
後肢の側望	0.80	曲飛	
後肢の後望	1.65	真直	
蹄の角度	1.19	大きい	
肢蹄の得点	1.18	高い	
前乳房の付着	1.01	強い	
後乳房の高さ	2.19	高い	
後乳房の幅	2.61	広い	
懸垂靭帯	1.82	強い	
乳房の深さ	0.03	浅い	
前乳頭の配置	1.51	内付	
後乳頭の配置	1.98	内付	
乳頭の長さ	0.57	長い	



母:シーマーズ LSTR ハナン 33317 ET EX91-4YR

200H13365 エモジ RED

エイプリルデイ エモジ RED ET A2A2　8403252208512

GTPI +2,977　FMS +400$
GNTP +3,268　Immunity 104
NMS +431$　子牛Immunity 97
DWP$ +464$　メタン削減 103

SIRE プロジェネシス ペイト RC ETM
DAM エイプリルデイ TMPT エルマロ RED ET VG85

MGS エイプリルデイ RON トランペット RED ET
MGD エイプリルデイ キャプテン エバリー RC GP81

GENOMAX ROBOTREADY RED & WHITE SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 79%R

乳量	+693kg	
脂肪	+38kg	+0.08%
蛋白	+27kg	+0.04%

体型 PTA
G頭 G牛群 79%R

体型	+1.27
乳器	+0.94
肢蹄	+0.74
体重	+0.71

飼料効率	124	
搾乳速度	7.08	
泌乳持続性	97	
気質	96	
分娩難易度	1.6	
娘牛分娩難易度	2.2	
死産率	3.5	
体細胞スコア	2.78	
生産寿命	2.4	
繁殖指数	-0.2	
娘牛妊娠率	-0.9	
未経産牛受胎率	0.2	
経産牛受胎率	-0.2	
種雄牛受胎率	—	

形質

高さ	1.69	高い	
強さ	0.60	強い	
深さ	0.61	深い	
乳用性	0.67	高い	
尻の幅	0.93	広い	
尻の角度	1.25	傾斜	
後肢の側望	-0.30	直飛	
後肢の後望	1.00	真直	
蹄の角度	1.06	大きい	
肢蹄の得点	1.06	高い	
前乳房の付着	1.28	強い	
後乳房の高さ	1.31	高い	
後乳房の幅	1.18	広い	
懸垂靭帯	0.64	強い	
乳房の深さ	1.73	浅い	
前乳頭の配置	0.65	内付	
後乳頭の配置	0.43	内付	
乳頭の長さ	0.57	長い	



母:エイプリルデイ TMPT エルマロ RED ET VG85

※ジェノミックヤングサイアーには2026年2月時点のGNTP値を記載しております。

200H12376 ブルズアイ

MB ラッキーレディー ブルズアイ ET CVF BLF BYF A2A2 VG86　8403234629819

GLPI +2,907　FMS −62$
NTP +2,442　Immunity 91
Pro$ −189$　子牛Immunity 103
DWP$ −585$　メタン削減 101

SIRE ファーニアー デルタ ラムダ ET
DAM レディーローズ コート ユア アイ ET EX95
4-03 365 18,579M 785F 4.2% 631P 3.4%
MGS クロトー レスペロン ユニクス ET EX96
MGD ローズデール アチーバーズレガシー ET VG89
1-09 365 11,966M 616F 5.1% 433P 3.6%



プチクレール ブルズアイ アビーリア VG89(MGS:ゴールドウイン)
2025 オール アメリカン デーリィショウ HMインターミディエート

能力 EBV
1,375頭 576牛群 98%R

乳量	+197kg	
脂肪	+17kg	+0.07%
蛋白	+2kg	−0.04%

体型 PTA
923頭 458牛群 97%R

体型	+8
乳器	+3
肢蹄	+6
乳用強健性	+10
尻	+4

泌乳持続性:99	牛群寿命:100	娘牛分娩能力:92
搾乳速度:100	体細胞スコア:99	分娩能力:101
気質:95	乳房炎抵抗力:96	娘牛繁殖力:97
	蹄健康性:102	精液受胎能力:65

形質

			-10 -5 0 5 10
乳房深さ	-5	深い	
乳房質	7	柔かい	
中央靭帯	11	強い	
前乳房付着	-1	弱い	
前乳頭配置	9	近い	
後乳房高さ	4	高い	
後乳房幅	19	広い	
後乳頭配置	11	近い	
乳頭長さ	-3	短い	
蹄の角度	-5	小さい	
蹄踵厚	7	深い	
骨質	9	ひら骨	
後肢側望	15	かま状	
後肢後望	4	平行	
高さ	4	高い	
前躯高さ	16	高い	
胸幅	0	―	
深さ	13	深い	
肋の構造	5	開く	
腰強さ	15	強い	
尻角度	-6	高い	
尻幅	10	広い	
寛の位置	-9	後方	

200H12971 アニーシュ

プロジェネシス アニーシュ ET A2A2　14259876C

GLPI +3,188　FMS −210$
GNTP +2,651　Immunity 85
Pro$ +261$　子牛Immunity 91
DWP$ −496$　メタン削減 97

SIRE MB ラッキーレディー ブルズアイ ET VG86
DAM ミスティック ラムダ アニス ETM EX93
6-07 330 18,566M 709F 3.8% 623P 3.4%
MGS ファーニアー デルタ ラムダ ET
MGD ミスティック エクストリーム アプリコット ET EX94
8-01 348 20,396M 818F 4.0% 672P 3.3%



母:ミスティーク ラムダ アニス ETM EX93-6YR

能力 EBV
G頭 G牛群 88%R

乳量	+414kg	
脂肪	+33kg	+0.14%
蛋白	+28kg	+0.12%

体型 PTA
G頭 G牛群 85%R

体型	+14
乳器	+9
肢蹄	+7
乳用強健性	+13
尻	+11

泌乳持続性:104	牛群寿命:97	娘牛分娩能力:89
搾乳速度:96	体細胞スコア:99	分娩能力:100
気質:97	乳房炎抵抗力:98	娘牛繁殖力:94
	蹄健康性:103	精液受胎能力:―

形質

			-10 -5 0 5 10
乳房深さ	1	浅い	
乳房質	5	柔かい	
中央靭帯	7	強い	
前乳房付着	6	強い	
前乳頭配置	6	近い	
後乳房高さ	11	高い	
後乳房幅	15	広い	
後乳頭配置	4	近い	
乳頭長さ	-2	短い	
蹄の角度	4	大きい	
蹄踵厚	8	深い	
骨質	2	ひら骨	
後肢側望	4	かま状	
後肢後望	4	平行	
高さ	8	高い	
前躯高さ	13	高い	
胸幅	5	広い	
深さ	15	深い	
肋の構造	7	開く	
腰強さ	15	強い	
尻角度	5	低い	
尻幅	8	広い	
寛の位置	1	前方	

200H13073 ベンソン

ウォルナットローン PG ベンソン ET A2A2 HH5　14766482C

GLPI +3,471　FMS −75$
GNTP +2,770　Immunity 102
Pro$ +1,160$　子牛Immunity 111
DWP$ −131$　メタン削減 95

SIRE ブロンディン デスティネーション ET
DAM ウォルナットローン ラムダ ビヨンセ ET VG87
MGS ファーニアー デルタ ラムダ ET
MGD ウォルナットローン アリゲーター ブライアー EX92
3-06 365 14,843M 618F 4.2% 509P 3.4%



母:ウォルナットローン ラムダ ビヨンセ ET VG87

能力 EBV
G頭 G牛群 86%R

乳量	+1,343kg	
脂肪	+33kg	−0.18%
蛋白	+41kg	−0.03%

体型 PTA
G頭 G牛群 83%R

体型	+15
乳器	+10
肢蹄	+14
乳用強健性	+10
尻	+2

泌乳持続性:91	牛群寿命:98	娘牛分娩能力:101
搾乳速度:102	体細胞スコア:97	分娩能力:101
気質:98	乳房炎抵抗力:97	娘牛繁殖力:95
	蹄健康性:97	精液受胎能力:64

形質

			-10 -5 0 5 10
乳房深さ	1	浅い	
乳房質	7	柔かい	
中央靭帯	11	強い	
前乳房付着	5	強い	
前乳頭配置	1	近い	
後乳房高さ	7	高い	
後乳房幅	15	広い	
後乳頭配置	3	近い	
乳頭長さ	3	長い	
蹄の角度	9	大きい	
蹄踵厚	15	深い	
骨質	9	ひら骨	
後肢側望	-4	直飛	
後肢後望	12	平行	
高さ	7	高い	
前躯高さ	9	高い	
胸幅	1	広い	
深さ	6	深い	
肋の構造	12	開く	
腰強さ	6	強い	
尻角度	-2	高い	
尻幅	2	広い	
寛の位置	-1	後方	

200H12399 ドロップボックス

キングス ランソム ドロップボックス ET VG85 A2A2　8403224437486

GTPI +3,063　FMS +218$
NTP +3,098　Immunity 99
NMS +305$　子牛Immunity 98
DWP$ +314$　メタン削減 93

SIRE AOT ハイジャンプ ET
DAM キングス ランソム CASP デイズ ET EX95
MGS クレイヌック キャスパー ET
MGD キングス ランソム デルタ デスティニー EX92



サビオナ ドロップボックス ケシャ ET VG88(MGS:デルタラムダ)

能力 EBV
1,752頭 587牛群 98%R

乳量	+477kg	
脂肪	+32kg	+0.10%
蛋白	+35kg	+0.16%

体型 PTA
770頭 293牛群 98%R

体型	+2.72
乳器	+1.77
肢蹄	+1.22
体重	+1.06

飼料効率:122	分娩難易度:2.2	繁殖指数:-0.6
搾乳速度:6.82	娘牛分娩難易度:1.8	娘牛妊娠率:-0.8
泌乳持続性:105	死産率:4.2	未経産牛受胎率:0.6
気質:98	体細胞スコア:2.68	経産牛受胎率:-1.0
	生産寿命:0.5	種雄牛受胎率:0.3

形質

			-2.0 -1.0 0 1.0 2.0
高さ	2.85	高い	
強さ	0.99	強い	
深さ	1.25	深い	
乳用性	1.63	高い	
尻の幅	2.10	広い	
尻の角度	1.04	傾斜	
後肢の側望	0.51	曲飛	
後肢の後望	1.11	真直	
蹄の角度	1.78	大きい	
肢蹄の得点	1.91	高い	
前乳房の付着	2.77	強い	
後乳房の高さ	2.71	高い	
後乳房の幅	2.43	広い	
懸垂靭帯	1.04	強い	
乳房の深さ	2.14	浅い	
前乳頭の配置	1.27	内付	
後乳頭の配置	1.31	内付	
乳頭の長さ	-0.64	短い	

777H12726 アナヒタ

プロジェネシス アナヒタ ET A2A2　14259316C

GLPI +3,643　FMS +84$
GNTP +2,761　Immunity 98
Pro$ +1,502$　子牛Immunity 97
DWP$ +214$　メタン削減 103

SIRE ウェストコースト アルコーブ ET EX90
DAM ミスティック ラムダ アニス ETM EX93
6-07 330 18,566M 709F 3.8% 623P 3.4%
MGS ファーニアー デルタ ラムダ ET
MGD ミスティック エクストリーム アプリコット ET EX94
8-01 348 20,396M 818F 4.0% 672P 3.3%

GENOMAX SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 87%R

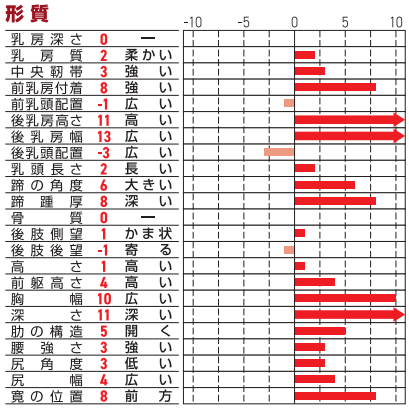
乳量	+1,134kg	
脂肪	+62kg	+0.15%
蛋白	+39kg	0.00%

体型 PTA
G頭 G牛群 84%R

体型	+15
乳器	+11
肢蹄	+8
乳用強健性	+12
尻	+7

泌乳持続性：101	牛群寿命：102	娘牛分娩能力：94
搾乳速度：95	体細胞スコア：97	分娩能力：97
気質：99	乳房炎抵抗力：97	娘牛繁殖力：102
	蹄健康性：102	精液受胎能力：63

形質





母：ミスティーク ラムダ アニス ETM EX93-6YR

200H13403 ラブストーリー

ウォルナットローン PG ラブストーリー ET A2A2　15070929C

GLPI +3,674　FMS +15$
GNTP +2,800　Immunity 104
Pro$ +1,084$　子牛Immunity 108
DWP$ +175$　メタン削減 100

SIRE プロジェネシス アナヒタ ET
DAM ウォルナットローン デスティネーション ラブ ET VG86
1-10 336 14,164M 578F 4.1% 459P 3.2%
MGS ブロンディン デスティネーション ET
MGD ウォルナットローン サイドキック ルシル ET EX91
4-08 365 17,659M 704F 4.0% 594P 3.4%

GENOMAX SEMEXX

能力 EBV
G頭 G牛群 82%R

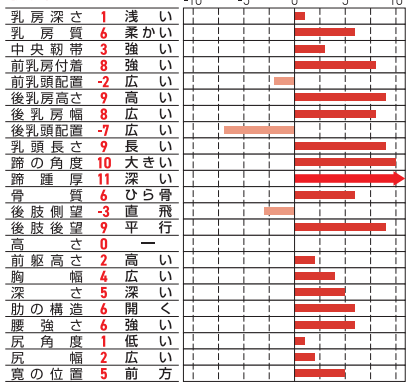
乳量	+843kg	
脂肪	+36kg	+0.04%
蛋白	+19kg	−0.06%

体型 PTA
G頭 G牛群 79%R

体型	+17
乳器	+13
肢蹄	+15
乳用強健性	+9
尻	+6

泌乳持続性：100	牛群寿命：102	娘牛分娩能力：94
搾乳速度：93	体細胞スコア：100	分娩能力：103
気質：99	乳房炎抵抗力：100	娘牛繁殖力：100
	蹄健康性：106	精液受胎能力：—

形質





母：ウォルナットローン デスティネーション ラブ VG86

THE NEXT GENERATION

THE WORLD'S BEST HEALTH INDEX
最も優れた健康インデックス

Immunity指数 ≧105 ＋ 子牛Immunity指数 ≧100 ＝ Immunity+®
(通常範囲85-115)
イミュニティプラス

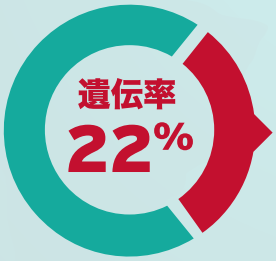
CDCB・Zoetisの健康形質を組み込んだインデックスに進化
乳房炎・子宮炎・跛行・ケトーシス等の疾病の減少率がUP

※Immunity+種雄牛の1世代交配で疾病が5〜20%減少（形質によって減少率の差異があります）

個体間に見られる免疫力の違いは遺伝子によって説明可能

Immunity+ 種雄牛の娘牛は

高い遺伝率



能力	25-35%
体型	15-40%
免疫反応	30%
Immunity+	22%
長命性	8-10%
娘牛繁殖力	4-7%
疾病発生率	2-10%

優れたワクチン反応



高品質な初乳



※ジェノミックヤングサイアーには2026年2月時点のGNTP値を記載しております。

Elevate™

業界唯一、乳牛の免疫反応力とメタン排出量の検査が可能なゲノム検査



SEMEXは、乳牛の健康と持続可能性を最優先事項としています。
10年前、私たちはImmunity+®を酪農業界に導入し、従来の形質に関する議論を大きく変化させました。
この技術は、抗生物質を必要とせず、より健康で、より長く牛群にとどまる牛の生産を遺伝学的にターゲットにしたものです。
そして今、世界の消費者や地方自治体からメタン排出量の削減を求められる中で、世界的な課題である「ネット・ゼロ」の議論は、Immunity+®と並ぶ優先事項となっています。
Elevateは、業界唯一、乳牛のメタン排出量を検査可能なゲノム検査です。



なぜElevateが選ばれるのか？

- 分かりやすい検査結果
- TPI、LPIベース両検査項目を含む
  （LPIベースの気質や搾乳速度の確認可能）
- 牧場独自のインデックスの評価可能
- βカゼインA2A2の検査込み
- 他社ゲノム検査データの引継ぎ可能
- 検査結果の有効活用ツールをご用意
- スタッフの手厚いサポート

SUSTAINABILITY STARTS WITH SEMEX

SEMEX® Genetics for Life®

※Semex Elevateは検査費用およびTSUサンプルキット代が発生します。
詳しくはお近くの野澤組スタッフまでお問合せください！

2026年4月：各総合指数について

❶カナダ LPI〈Lifetime Performance Index〉重み付け

能力 40%	長命性と体型 32%	繁殖10%	健康と福祉 8%	搾乳性 5%	環境への影響 5%
乳蛋白:24% 乳脂肪:16%	乳器:11.8% 肢蹄:10.6% 牛群寿命:6.4% 尻:1.6% 乳用強健性:1.6%	娘牛繁殖力:9% 娘牛分娩能力:1%	乳房炎抵抗力3.2% 周産期疾病1.1% 蹄の健康性0.9% 卵巣嚢腫0.4% 子牛の健康性2.4%	搾乳速度1.3% 気質0.9% 乳房深さ0.7% 乳房底面-0.3% 乳頭長さ1.8%	メタン削減:1.9% 飼料効率:1.2% ボディーメンテナンス要求量:1.9%

●遺伝的ベース（参考集団）について

LPIに含まれる能力、健康、繁殖に関わる各形質は、2018年～2020年の3年間にカナダで生まれた雌牛（参考集団）と比較し、数値化されています。
体型形質は、2011年～2020年の10年間に生まれた検定済み種雄牛の娘牛（参考集団）と比較し、数値化されています。
各参考集団は、毎年4月成績時に更新されます。

❷アメリカ TPI〈Total Performance Index〉重み付け

能力 46%	健康 繁殖 29%	体型 25%
乳蛋白:24% 乳脂肪:14% 飼料効率:8%	生産寿命:5%　健康指数（CDCB）:2%　生存率:3% 体細胞数:-4%　繁殖指数:13%　娘牛分娩難易度:-0.5% 娘牛死産率:-1.5%	体型:8% 乳器:11% 肢蹄:6%

●遺伝的ベース（参考集団）について

TPIに含まれる能力、健康・繁殖、体型の各形質は、2020年に米国で生まれた雌牛（参考集団）の平均値と比較し、数値化されています。
参考集団は5年に一度4月成績時に更新されます。

「メタン削減」により、遺伝的にメタンガス排出量を削減することができるようになりました！



メタンガスは地球温暖化の原因となる温室効果ガスの一種で、排出量の40%は農業由来です。乳牛におけるメタン排出量の24%が遺伝子によって制御されています。

2023年4月、カナダ LactanetとSemexの共同研究により、新たに「**メタン削減**」インデックスが利用可能になりました。
現在業界に先駆けて、Semexのホルスタイン種雄牛は「**メタン削減**」を公表しております。
ホルスタイン雌牛に関してはゲノム検査Elevate®を実施した牛のみがメタン削減インデックスを利用可能です。

メタン削減

数値が高いほど望ましい。
平均は100、標準偏差5、範囲は85～115。信頼度は平均70%。
他の形質（乳量、飼料効率、生産寿命など）との相関関係は低い。

「**メタン削減**」が高い種雄牛を選択することで簡単に、コストをかけず、牛群のメタンガス排出量を削減することが可能です。
メタン削減**105以上**の種雄牛を選択し続けることにより、2050年までにメタンガス排出量を20%削減することが期待されます。

各アイコンについて

Immunity+™ *Disease Resistant Genetics*　シーメックスのみが提供できるImmunity+種雄牛。

GENOMAX　ジェノミックヤングサイアー	ROBOTREADY　ロボット搾乳向け。最適な乳頭配置&長さ・搾乳性、乳質を持つ。	RED & WHITE　赤毛因子を保有。
SHOWTIME　ショウリングでの活躍が期待されるエリートブル。	CALVING EASE　軽い分娩が期待される。	SEMEXX　性選別精液の取扱い有。北米において実践データ上約90%の♀率。
FERTILITY FIRST　優れた受胎率を持つ。牧場の妊娠率向上にも貢献。	POLLED　無角因子を保有。PPの産子は100%無角。Pの産子は50%無角。	SHOWBOX SIRES　SemexとSelect Siresが共同で提供する高タイプ種雄牛のラインナップ。

※シーメックス種雄牛は通常精液においても 0.25ccでの供給になります。

株式会社野澤組 畜産部
https://www.totalapproach.co.jp/
本　　社　〒100-0006 東京都千代田区有楽町1-5-2（東宝日比谷プロムナードビル）TEL 03-3528-8107
北海道営業本部　〒080-0048 北海道帯広市西18条北1-1-2　TEL 0155-67-5025
九州営業所　〒862-0954 熊本県熊本市中央区神水2-10-7（光永ビル403号）TEL 096-381-3914
仙台営業所　〒980-0002 宮城県仙台市青葉区福沢町3-37（蝉林館103号）TEL 022-397-9781