

December 2023

Holstein Sire Directory



SEMEX[®]
Genetics for Life[®]



NOSAWA & CO. LTD.
EST. 1869

200H12458

トータル

Immunity+

プロジェクト トータル ET CVF BLF BYF A2A2 HH6 14074947C



SIRE RMD ドットテラー 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%

GTPI +3.055
NTP —
NMS +998\$
DWPS +1,039\$
Immunity 105
子牛Immunity 103
メタン削減 102

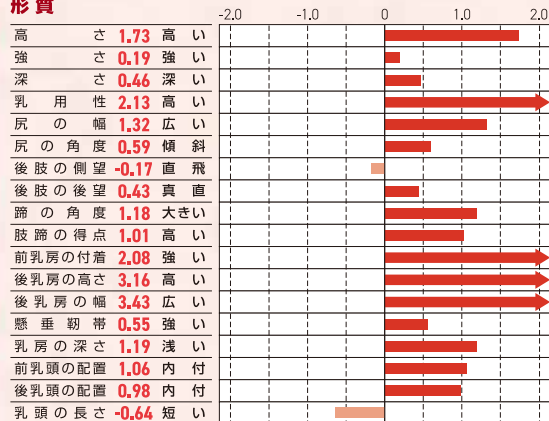
能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量	+844kg
脂肪	+103kg +0.54%
蛋白	+59kg +0.24%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体型	+2.06
乳器	+1.98
肢蹄	+0.57
体重	-0.21

形質



飼料効率: 287

生産寿命: 4.4

体細胞: 2.84

分娩難易度: 2.1

娘牛分娩難易度: 2.4

死産率: 6.1

繁殖指数: -0.7

娘牛妊娠率: -0.9

未経産牛受胎率: 0.7

経産牛受胎率: 0.1

泌乳持続性: 99

気質: 98

搾乳速度: 101

種雄牛受胎率: 1.7

- 高インデックス ファミリーとして一時代を築いたコルビー タヤ由来のゲームデイ息牛。
- 娘牛は付着の強い乳器を持ち、抜群の乳成分を発揮し搾乳性、耐病性にも優れるため経済的。
- 理想的な肢蹄構造でスムーズな歩様を示しロボット搾乳にも適応。A2A2である点も魅力。



祖母: プロジェネシス ポジティブ トリリウム VG85-3YR



曾祖母: プロジェネシス チャーリー チューリップ VG88-4YR

200H12123

モンテベルディ

プロジェクト モンテベルディ ET CVF BLF BYF A2A2 HH6 13712919C



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

GTPI +2,998
NTP —
NMS +965\$
DWPS +1,164\$
Immunity 99
子牛Immunity 92
メタン削減 106

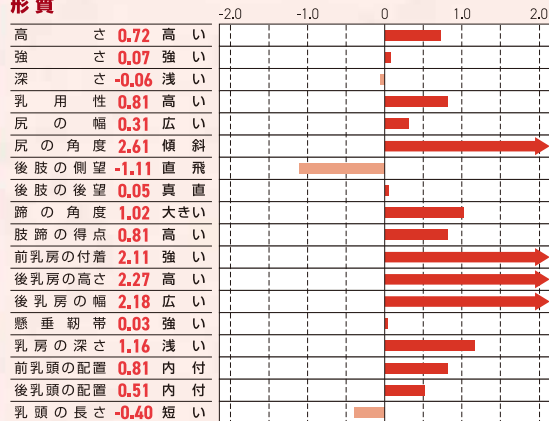
能力 EBV G頭 G牛群 81%R

乳量	+1,098kg
脂肪	+101kg +0.44%
蛋白	+53kg +0.14%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体型	+1.40
乳器	+1.63
肢蹄	+0.52
体重	-0.12

形質



飼料効率: 263

生産寿命: 4.2

体細胞: 2.78

分娩難易度: 1.4

娘牛分娩難易度: 1.0

死産率: 4.9

繁殖指数: -0.5

娘牛妊娠率: -0.8

未経産牛受胎率: 0.7

経産牛受胎率: 0.1

泌乳持続性: 103

気質: 99

搾乳速度: 103

種雄牛受胎率: 0.3

- 著名牛サリー プラネット マニトバ ファミリーに由来するアルタザズル息牛。
- 非常に軽い分娩でスムーズに産まれた娘牛はサイズ中庸で管理し易く、優れた搾乳性にも期待。
- 充分な乳量に加え高成分及び低い体細胞で抜群の乳質改良度を発揮し、A2A2種雄牛である点も魅力。



モンテベルディ 本牛



曾祖母: ピーク ボンベロ マキシマ VG87

200H11942 フォトブース

Immunity+

プロジェネシス フォトブース ET CVF BLF BYF A1A1 HH5 13483522C



SIRE バイン ツリー パースーツ ET VG88
DAM ミス プリス ET VG87
3-08 350 13,727M 683F 5.0% 497P 3.6%
MGS キャロロイアル ヨダー ET
MGD OCD モデスティー レイ 38657 ET VG86

GTP1 +2.857
NTP -
NMS +891\$
DWPS +981\$
Immunity 107
子牛Immunity 104
メタン削減 107

能力 EBV G頭 G牛群 82%R

乳 量	+743kg
脂 肪	+74kg +0.36%
蛋 白	+37kg +0.10%

体型 PTA G頭 G牛群 80%R

体 型	+ 1.71
乳 器	+ 1.53
肢 蹄	+ 0.45
体 重	- 0.02

形質

	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高 さ	1.22				
強 さ	0.41				
深 さ	0.55				
乳 用 性	1.52				
尻 の 幅	0.44				
尻 の 角 度	0.52				
後 肢 の 側 望	1.04				
後 肢 の 後 望	0.59				
蹄 の 角 度	0.35				
肢 蹄 の 得 点	0.76				
前 乳 房 の 付 着	1.90				
後 乳 房 の 高 さ	1.67				
後 乳 房 の 幅	1.97				
懸 垂 韌 帯	0.94				
乳 房 の 深 さ	1.69				
前 乳 頭 の 配 置	1.15				
後 乳 頭 の 配 置	1.24				
乳 頭 の 長 さ	-0.01				

飼 料 効 率: 218

生 産 寿 命: 5.6

体 細 胞: 2.80

分 娩 難 易 度: 1.7

娘 牛 分 娩 難 易 度: 1.5

死 産 率: 5.2

繁 殖 指 数: 0.8

娘 牛 妊 娠 率: -0.1

未 経 産 牛 受 胎 率: 2.9

経 産 牛 受 胎 率: 2.5

泌 乳 持 続 性: 107

気 質: 102

搾 乳 速 度: 106

種 雄 牛 受 胎 率: -

●ルビコン等の母として知られるロバスト ルビー ファミリーに由来し、父は人気牛パースーツ。

●名門の血統構成から作出された非常に完成度の高い種雄牛で、優れた長命性及び耐病性を発揮。



フォトブース 本牛



5thDAM:サンディー バレー ロバスト ルビー

200H12391 スコア

Immunity+

バイン ツリー スコア ET CVF BLF BYF A1A2 8403213241915



SIRE ブルーメンフェルド ブルーチップ ET
DAM バイン ツリー 7445 SKYW 8177 ET VG85
2-01 365 13,154M 669F 5.1% 507P 3.9%
MGS ボマズ スカイウォーカー ET
MGD バイン ツリー 9839 パール 7445 ET

GTP1 +2.848
NTP -
NMS +922\$
DWPS +981\$
Immunity 105
子牛Immunity 109
メタン削減 105

能力 EBV G頭 G牛群 82%R

乳 量	+418kg
脂 肪	+95kg +0.62%
蛋 白	+42kg +0.22%

体型 PTA G頭 G牛群 81%R

体 型	+ 1.23
乳 器	+ 1.06
肢 蹄	+ 0.32
体 重	- 0.28

形質

	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高 さ	0.33				
強 さ	0.11				
深 さ	0.17				
乳 用 性	0.87				
尻 の 幅	-0.21				
尻 の 角 度	-0.51				
後 肢 の 側 望	1.21				
後 肢 の 後 望	0.10				
蹄 の 角 度	0.31				
肢 蹄 の 得 点	0.49				
前 乳 房 の 付 着	1.71				
後 乳 房 の 高 さ	1.12				
後 乳 房 の 幅	0.75				
懸 垂 韌 帯	0.46				
乳 房 の 深 さ	1.42				
前 乳 頭 の 配 置	0.04				
後 乳 頭 の 配 置	-0.29				
乳 頭 の 長 さ	-0.02				

飼 料 効 率: 253

生 産 寿 命: 4.7

体 細 胞: 2.78

分 娩 難 易 度: 1.7

娘 牛 分 娩 難 易 度: 1.9

死 産 率: 5.6

繁 殖 指 数: -1.0

娘 牛 妊 娠 率: -1.7

未 経 産 牛 受 胎 率: 0.5

経 産 牛 受 胎 率: -0.7

泌 乳 持 続 性: 107

気 質: 103

搾 乳 速 度: 104

種 雄 牛 受 胎 率: -

●国内外で数多くの種雄牛を輩出しているマンフレッド ヤッド ファミリー由来のブルーチップ息子。

●特筆すべき点は圧巻の乳成分と、様々な飼養形態に適應するサイズ中庸且つ正確な骨格と乳頭配置。



スコア 本牛



母:バイン ツリー 7445 SKYW 8177 ET VG85-3YR

200H11385

リバー

Immunity+

ウェストコーストリバー ET A2A2 12843180C

能力EBV 1,998頭 231牛群 98%R

乳量 +694kg

脂肪 +69kg +0.32%

蛋白 +38kg +0.12%

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.47	高い				
強さ	-0.16	弱い				
深さ	-0.13	浅い				
乳用性	0.59	高い				
尻の幅	1.11	広い				
尻の角度	-0.50	座骨高				
後肢の側望	1.74	曲飛				
後肢の後望	-1.88	かま状				
蹄の角度	-0.28	小さい				
肢蹄の得点	-0.48	低い				
前乳房の付着	1.60	強い				
後乳房の高さ	1.00	高い				
後乳房の幅	1.11	広い				
懸垂韧带	0.41	強い				
乳房の深さ	0.96	浅い				
前乳頭の配置	-0.29	外付				
後乳頭の配置	-0.27	外付				
乳頭の長さ	-0.20	短い				

SIRE ウェストコーストギャランティ ET VG86

DAM ウェストコーストモンタナリザ 4700 ET VG87

3-11 15,212M 577F 3.8% 524P 3.4%

MGS IHG モンタナ ET

MGD ウェストコーストスーパージョットリザ 2951 ET GP80

2-06 365 13,431M 532F 4.0% 464P 3.5%

体型PTA 429頭 88牛群 95%R

体型 +0.88

乳器 +0.88

肢蹄 -1.00

体重 -0.11

飼料効率: 189

生産寿命: 6.2

体細胞: 2.46

分娩難易度: 1.8

娘牛分娩難易度: 2.3

死産率: 4.5

繁殖指数: 2.5

娘牛妊娠率: 2.2

未経産牛受胎率: 2.7

経産牛受胎率: 4.8

泌乳持続性: 104

気質: 101

搾乳速度: 97

種雄牛受胎率: -



GTPI +2.837

NTP +2.884

NMS +874\$

DWPS +952\$

Immunity 116

子牛Immunity 104

メタン削減 107



リバー娘牛群

●検定済み種雄牛中最も高いImmunity指数116を誇る。高免疫能力に加え繁殖性、長命性、乳質の改良度においても圧巻の数値。

200H11196

ポップスター

プロジェクトポップスター ET CVF BLF BYF A1A2 110489881C

能力EBV 2,653頭 393牛群 99%R

乳量 +1,222kg

脂肪 +60kg +0.10%

蛋白 +40kg +0.02%

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.57	高い				
強さ	0.56	強い				
深さ	0.03	深い				
乳用性	-0.15	低い				
尻の幅	0.39	広い				
尻の角度	0.79	傾斜				
後肢の側望	-1.14	直飛				
後肢の後望	0.66	真直				
蹄の角度	1.20	大きい				
肢蹄の得点	0.37	高い				
前乳房の付着	2.27	強い				
後乳房の高さ	1.87	高い				
後乳房の幅	1.74	広い				
懸垂韧带	0.32	強い				
乳房の深さ	2.33	浅い				
前乳頭の配置	0.63	内付				
後乳頭の配置	0.40	内付				
乳頭の長さ	-0.89	短い				

SIRE シルバーリッジVアイマックス ET

DAM ピークデルコパナマ ET

MGS ミスターオークデルコ 57279 ET

MGD ランソムレイルフェイスブックパリス ET VG86

2-03 193 7,746M 316F 4.1% 244P 3.2%

体型PTA 1,089頭 253牛群 96%R

体型 +1.23

乳器 +1.74

肢蹄 +0.35

体重 +0.67

飼料効率: 188

生産寿命: 3.5

体細胞: 2.90

分娩難易度: 2.1

娘牛分娩難易度: 2.2

死産率: 5.9

繁殖指数: -0.1

娘牛妊娠率: -0.8

未経産牛受胎率: 1.3

経産牛受胎率: 0.4

泌乳持続性: 104

気質: 101

搾乳速度: 107

種雄牛受胎率: 1.3



GTPI +2.685

NTP +2.166

NMS +690\$

DWPS +690\$

Immunity 99

子牛Immunity 102

メタン削減 93



マルテックジュリー GP82-2YR

●娘牛は泌乳持続性、乳質、搾乳速度を犠牲にせず、高能力及び高成分を発揮。FERTILITY FIRSTの称号を獲得し高受胎率に期待。

200H11000

アルコーブ

ウェストコーストアルコーブ ET CVF BLF BYF A2A2 EX90 12638218C

能力EBV 3,895頭 891牛群 99%R

乳量 +2,322kg

脂肪 +135kg +0.36%

蛋白 +92kg +0.09%

形質

		-10	-5	0	5	10
乳房深さ	-7	深い				
乳房質	-4	肉質				
中央韧带	-2	弱い				
前乳房付着	3	強い				
前乳頭配置	-1	広い				
後乳房高さ	4	高い				
後乳房幅	11	広い				
後乳頭配置	-3	広い				
乳頭長さ	3	長い				
蹄の角度	-5	小さい				
蹄踵厚	0	—				
骨質	-1	粗い				
後肢側望	10	かま状				
後肢後望	-5	寄る				
高さ	-6	低い				
前肢高さ	-1	低い				
胸幅	12	広い				
深さ	10	深い				
乳用性	11	高い				
腰強さ	-1	弱い				
尻角度	6	低い				
尻幅	-1	狭い				
寛の位置	9	前方				

体型PTA 3,229頭 889牛群 99%R

体型 +8

乳器 +3

肢蹄 +6

乳用強健性 +14

尻 +4

牛群寿命: 103

体細胞スコア: 95

乳房炎抵抗力: 93

蹄健康性: 101

泌乳持続性: 96

搾乳速度: 94

気質: 103

分娩能力: 101

娘牛分娩能力: 101

娘牛繁殖力: 99

精液受胎能力: 64



GLPI +3.625

NTP +2.994

Pro\$ +2,851\$

DWPS +727\$

Immunity 98

子牛Immunity 104

メタン削減 100



デスロスアルコーブ ストルティ VG88-3YR (MGS:エクスパンダー)

●LPI 7位を獲得し、乳量もトップクラスの改良度で+2,300kgオーバー。娘牛はサイズ中庸ながら強さ、深さに優れ乳用強健性抜群。

200H10641

ランドル

ウェストコースト ランドル CVF BLF BYF A1A2 VG86 12283183C



能力EBV

3,727頭 1,442牛群 99%R

乳量 +1,609kg

脂肪 +42kg -0.16%

蛋白 +48kg -0.05%

牛群寿命:106

泌乳持続性:104

体細胞スコア:111

搾乳速度:93

乳房炎抵抗力:108

気質:102

蹄健康性:92

分娩能力:105

体型PTA

2,948頭 1,250牛群 99%R

体型 +9

乳器 +3

肢蹄 +9

乳用強健性 +9

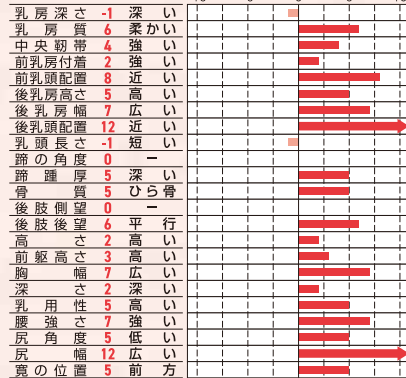
尻 +11

娘牛分娩能力:106

娘牛繁殖力:100

精液受胎能力:61

形質



SIRE デラバージ ロブティマム ET
DAM EDG ルビー ウノ リザ ET EX91
5-06 365 15,273M 594F 3.9% 509P 3.3%
MGS アミゲッティ スメロウノ ET EX90
MGO サンディー バレー ロバストルビー ET EX90
6-00 336 16,847M 566F 3.4% 567P 3.4%



ミスティック ランドル モデル EX90-2E

200H11826

ハンドピック P

セダーウォール ハンドピック P ET A2A2 13185363C



能力EBV

152頭 85牛群 94%R

乳量 +329kg

脂肪 +85kg +0.60%

蛋白 +41kg +0.24%

牛群寿命:104

泌乳持続性:103

体細胞スコア:105

搾乳速度:104

乳房炎抵抗力:105

気質:106

蹄健康性:92

分娩能力:103

体型PTA

111頭 65牛群 91%R

体型 +11

乳器 +10

肢蹄 +6

乳用強健性 +7

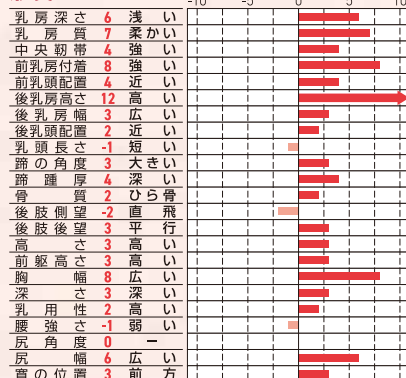
尻 +3

娘牛分娩能力:100

娘牛繁殖力:99

精液受胎能力:60

形質



SIRE チェリーリリー ジップ ラスター P ET
DAM セダーウォール バンダレス ホリディ ET VG86
4-02 365 14,068M 715F 5.1% 494P 3.5%
MGS ワーデル ヨダー バンダレス ET
MGO オコナーズ ラスト ホープ ET VG87
2-01 12,099M 589F 4.9% 429P 3.6%



ハーンビュー ハンドピック マータ GP84-2YR (MGS:コントロール)

200H11665

アルママター



ウェストコースト アルママター ET CVF BLF BYF A2A2 VG88 13127706C



能力EBV

1,147頭 396牛群 92%R

乳量 -14kg

脂肪 +55kg +0.44%

蛋白 +26kg +0.22%

飼料効率:132

死産率:6.3

生産寿命:3.0

繁殖指数:1.7

体細胞:2.75

娘牛妊娠率:1.1

分娩難易度:2.1

未経産牛受胎率:3.3

娘牛分娩難易度:2.0

経産牛受胎率:3.1

体型PTA

512頭 196牛群 88%R

体型 +1.24

乳器 +1.94

肢蹄 +0.16

体重 +1.43

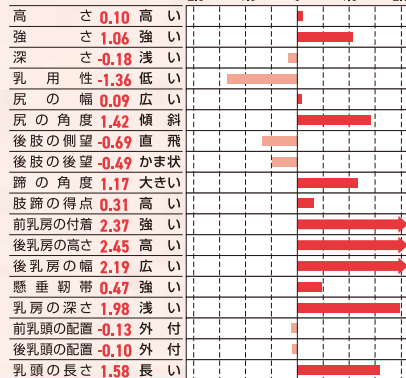
泌乳持続性:101

気質:102

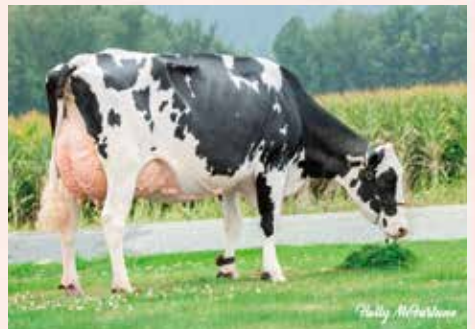
搾乳速度:102

種雄牛受胎率:-

形質



SIRE ウェストコースト アルコーブ ET EX90
DAM ウェストコースト モンタナ リザ 4700 ET VG87
3-11 365 15,212M 577F 3.8% 524P 3.4%
MGS IHG モンタナ ET
MGO ウェストコースト スーパーショット リザ 2951 ET GP80
2-06 365 13,431M 532F 4.0% 464P 3.5%



フルシスター:ウェストコースト アルコーブ リザ 7512 ET EX92-5YR (MGS:モンタナ)

200H11882

パーミット P



ボマズ パーミットP ET CVF BLF BYF A2A2 8403202241181



能力EBV

G頭 G牛群 84%R

乳量 +429kg

脂肪 +79kg +0.48%

蛋白 +23kg +0.08%

飼料効率:188

死産率:5.8

生産寿命:1.7

繁殖指数:-1.6

体細胞:2.80

娘牛妊娠率:-1.9

分娩難易度:2.4

未経産牛受胎率:0.7

娘牛分娩難易度:2.7

経産牛受胎率:-1.0

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型 +0.57

乳器 +0.42

肢蹄 -0.06

体重 -0.43

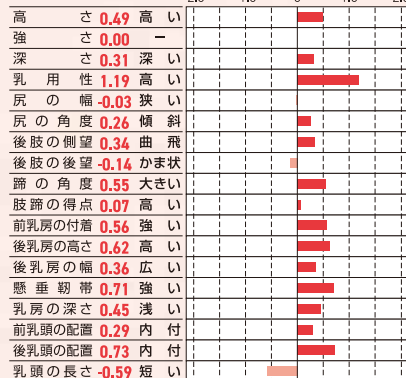
泌乳持続性:94

気質:100

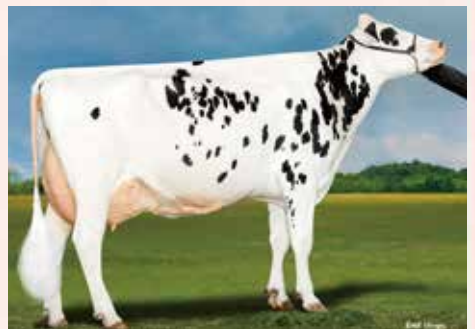
搾乳速度:106

種雄牛受胎率:-

形質



SIRE FB 6860 スペクター パーク ET
DAM ボマズ デルタ 6790 VG87
5-03 365 15,418M 748F 4.9% 533P 3.5%
MGS ミスター モーグル デルタ 1427 ET
MGO ボマズ スメロウノ 5904 P ET EX90
2-03 365 17,318M 733F 4.2% 546P 3.2%



母:ボマズ デルタ 6790 VG87-4YR

200H10915

ヤマスカ



GTPI +2.791

Immunity 105

NTP +3.124

子牛Immunity 101

NM\$ +750\$

メタン削減 92

DWP\$ +912\$

ウェストコースト ヤマスカ ET CVF BLF BYF A2A2 VG86 12371165C



能力EBV

9,476頭 1,681牛群 99%R

乳量 +517kg

脂肪 +69kg +0.38%

蛋白 +53kg +0.28%

飼料効率: 212 死産率: 6.0 泌乳持続性: 101
 生産寿命: 4.1 繁殖指数: -0.4 気質: 105
 体細胞: 2.89 娘牛妊娠率: -1.0 搾乳速度: 97
 分娩難易度: 2.5 未経産牛受胎率: 0.5 種雄牛受胎率: -
 娘牛分娩難易度: 2.2 経産牛受胎率: -0.2

体型PTA

3,053頭 918牛群 97%R

体型 +1.62

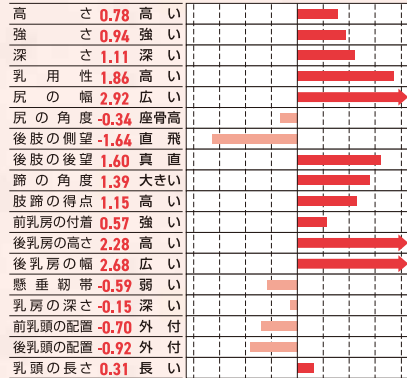
乳器 +0.93

肢蹄 +1.12

体重 +0.57

泌乳持続性: 101
 気質: 105
 搾乳速度: 97
 種雄牛受胎率: -

形質



SIRE サンディー バレー アフターバーナー ET VG86
 DAM モーニングビュー ヨダー 4342 ET VG85
 2-02 365 13,088M 596F 4.6% 444P 3.4%
 MGS ウッドクレスト モーブル ヨダー ET EX90
 MGD モーニングビュー フレディー ミミ ET EX90
 2-09 365 14,932M 654F 4.4% 543F 3.6%



キャンコー ヤマスカ ドリーム EX90-4YR (MGS:ハイオクターン)

200H10991

ファウンテン



GLPI +3.379

Immunity 107

NTP +1.904

子牛Immunity 105

Pro\$ +2,450\$

メタン削減 107

DWP\$ +340\$

スタントンズ ファウンテン ET CVF BLF BYF A1A1 HH5 VG85 12549522C



能力EBV

261頭 157牛群 97%R

乳量 +1,097kg

脂肪 +44kg +0.01%

蛋白 +45kg +0.06%

牛群寿命: 107 泌乳持続性: 102 娘牛分娩能力: 104
 体細胞スコア: 105 搾乳速度: 100 娘牛繁殖力: 106
 乳房炎抵抗力: 107 気質: 105 精液受胎能力: 59
 蹄健康性: 108 分娩能力: 104

体型PTA

247頭 146牛群 95%R

体型 +7

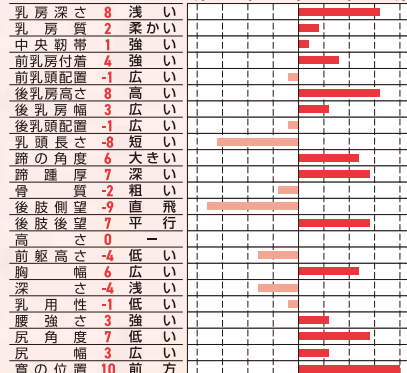
乳器 +4

肢蹄 +7

乳用強健性 +2

尻 +8

形質



SIRE S-S1 モントロス ジェット ET EX90
 DAM スタントンズ マッカチェン 1174 アグリー ET VG88
 4-01 365 15,467M 719F 4.7% 512P 3.3%
 MGS デスー BKM マッカチェン 1174 ET EX93
 MGD スタントンズ オブサーバー エクストリーム ET VG85
 1-09 365 17,774M 603F 3.4% 562P 3.2%



スタントンズ ファウンテン ドリンク VG86-2YR

200H12372

パズラー



GTPI +2.898

Immunity 107

NTP -

子牛Immunity 112

NM\$ +836\$

メタン削減 104

DWP\$ +785\$

サンディー バレー パズラー ET CVF BLF BYF A2A2 8403209481555



能力EBV

G頭 G牛群 82%R

乳量 +357kg

脂肪 +73kg +0.46%

蛋白 +38kg +0.20%

飼料効率: 187 死産率: 6.3 泌乳持続性: 99
 生産寿命: 6.4 繁殖指数: 0.6 気質: 101
 体細胞: 2.85 娘牛妊娠率: 0.0 搾乳速度: 103
 分娩難易度: 2.4 未経産牛受胎率: 1.8 種雄牛受胎率: -
 娘牛分娩難易度: 2.9 経産牛受胎率: 1.6

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

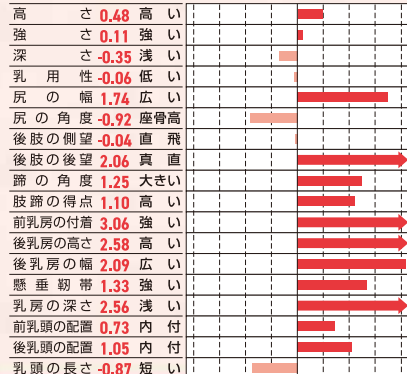
体型 +1.80

乳器 +2.35

肢蹄 +1.31

体重 +0.49

形質



SIRE シーマーズ RENGD パーフェクト ET
 DAM サンディー バレー パーブルックス ET
 MGS パイン ツリー CW レガシー ET
 MGD サンディー バレー RSLV パズル ET EX90
 3-01 365 13,562M 673F 5.0% 507P 3.7%



曾祖母:サンディーバレー MD プレジャー ET EX91-4YR

200H11911

インターステイト



GLPI +3.519

Immunity 102

NTP -

子牛Immunity 99

Pro\$ +3,054\$

メタン削減 98

DWP\$ +862\$

ウェストコースト インターステイト ET A2A2 VG85 13318798C



能力EBV

G頭 G牛群 83%R

乳量 +697kg

脂肪 +131kg +0.91%

蛋白 +64kg +0.33%

牛群寿命: 104 泌乳持続性: 98 娘牛分娩能力: 106
 体細胞スコア: 100 搾乳速度: 105 娘牛繁殖力: 100
 乳房炎抵抗力: 100 気質: 102 精液受胎能力: -
 蹄健康性: 103 分娩能力: 103

体型PTA

G頭 G牛群 79%R

体型 +2

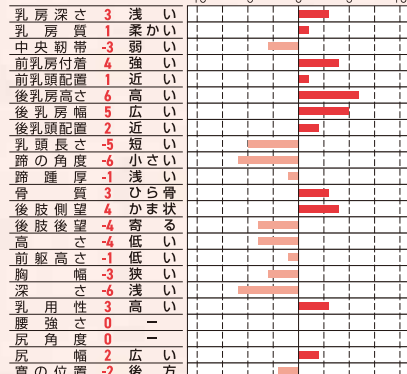
乳器 +4

肢蹄 0

乳用強健性 -1

尻 0

形質



SIRE プロジェネシス プレインウェーブ ET
 DAM ウェストコースト ギランディー イモーゼン 6670 ET

MGS ウェストコースト ギランディー ET VG86
 MGD BGP モデスティー イモーゼン ET VG88
 4-11 365 19,509M 815F 4.2% 649P 3.3%



曾祖母:ビューホーム メリディアン アイオワ ET VG87-8YR

777H12270 ホースシュー

クッキーカッター ホースシュー ET CVF BLF BYF A2A2 VG85 8403212874418



能力EBV

G頭 G牛群 82%R

乳量	+1,718kg
脂肪	+106kg +0.30%
蛋白	+68kg +0.10%

飼料効率: 318	死産率: 5.8	泌乳持続性: 102
生産寿命: 2.7	繁殖指数: -1.1	気質: 97
体細胞: 2.95	娘牛妊娠率: -1.8	搾乳速度: 101
分娩難易度: 2.4	未経産牛受胎率: 0.7	種雄牛受胎率: 1.9
娘牛分娩難易度: 1.6	経産牛受胎率: -0.7	

体型PTA

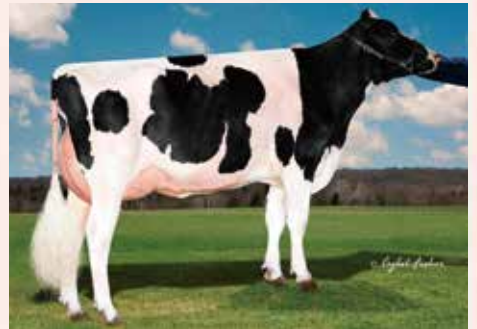
G頭 G牛群 81%R

体型	+2.15
乳器	+1.75
肢蹄	+0.41
体重	-0.39

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.83	高い				
強さ	0.44	強い				
深さ	1.15	深い				
乳用性	3.11	高い				
尻の幅	1.41	広い				
尻の角度	1.31	傾斜				
後肢の側望	1.48	曲飛				
後肢の後望	0.42	真直				
蹄の角度	0.59	大きい				
肢蹄の得点	0.94	高い				
前乳房の付着	1.96	強い				
後乳房の高さ	2.53	高い				
後乳房の幅	3.04	広い				
懸垂韧带	0.97	強い				
乳房の深さ	1.21	浅い				
前乳頭の配置	1.10	内付				
後乳頭の配置	1.07	内付				
乳頭の長さ	-0.17	短い				

SIRE AOT ハイジャンプ ET
DAM クッキーカッター VRN ホープリン ET VG87
1-10 365 17,554M 726F 4.1% 545P 3.1%
MGS パインツリー ベローナ ET
MGO クッキーカッター ルビ ホーミー ET EX91



祖母:クッキーカッター ルビ ホーミー EX91-2E

200H11425 ノウハウ

プロジェネシス ノウハウ ET A2A2 HH5 13024819C



能力EBV

775頭 406牛群 98%R

乳量	+2,187kg
脂肪	+81kg -0.03%
蛋白	+80kg +0.04%

牛群寿命: 108	泌乳持続性: 111	娘牛分娩能力: 103
体細胞スコア: 107	搾乳速度: 98	娘牛繁殖力: 89
乳房炎抵抗力: 107	気質: 96	精液受胎能力: 63
蹄健康性: 109	分娩能力: 103	

体型PTA

708頭 381牛群 97%R

体型	+12
乳器	+9
肢蹄	+10
乳用強健性	+6
尻	+5

形質

		-10	-5	0	5	10
乳房深さ	4	浅い				
乳房質	12	柔かい				
中央韧带	9	強い				
前乳房付着	5	強い				
前乳頭配置	-2	広い				
後乳房高さ	11	高い				
後乳房幅	4	広い				
後乳頭配置	-3	広い				
乳頭長さ	-6	短い				
蹄の角度	1	大きい				
蹄踵厚	8	深い				
骨質	7	ひら骨				
後肢側望	-8	直飛				
後肢後望	7	平行				
高さ	2	高い				
前駆高さ	5	高い				
胸幅	-2	狭い				
深さ	1	深い				
乳用性	8	高い				
腰強さ	4	強い				
尻角度	3	低い				
尻幅	0	—				
寛の位置	5	前方				

SIRE プロジェネシス ファビュラス ET VG88
DAM プロジェネシス デッター カンザス ET VG85
5-03 365 14,325M 723F 5.1% 546P 3.8%
MGS ローリー ミッドナイド デッター ET
MGO プロジェネシス スーパーショット カシディ ET VG87



サマーシェード アイスノウ VG87-2YR (MGS:ロートラスト)

777H12086 クロニクル

OCD クロニクル ET CVF BLF BYF A2A2 8403215229448



能力EBV

G頭 G牛群 82%R

乳量	+751kg
脂肪	+98kg +0.52%
蛋白	+40kg +0.12%

飼料効率: 244	死産率: 6.2	泌乳持続性: 102
生産寿命: 4.9	繁殖指数: -0.3	気質: 96
体細胞: 2.60	娘牛妊娠率: -1.2	搾乳速度: 99
分娩難易度: 2.0	未経産牛受胎率: 2.6	種雄牛受胎率: —
娘牛分娩難易度: 2.2	経産牛受胎率: 0.1	

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型	+1.74
乳器	+2.16
肢蹄	+0.32
体重	+0.47

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.20	高い				
強さ	0.52	強い				
深さ	0.14	深い				
乳用性	0.34	高い				
尻の幅	1.14	広い				
尻の角度	-0.38	座骨高				
後肢の側望	-1.22	直飛				
後肢の後望	0.14	真直				
蹄の角度	0.54	大きい				
肢蹄の得点	0.43	高い				
前乳房の付着	2.12	強い				
後乳房の高さ	2.28	高い				
後乳房の幅	2.80	広い				
懸垂韧带	1.52	強い				
乳房の深さ	1.53	浅い				
前乳頭の配置	1.36	内付				
後乳頭の配置	1.68	内付				
乳頭の長さ	-0.39	短い				

SIRE シルバーリッジ V アインシュタイン ET
DAM OCD FRAZZL ケイトリン 44045 ET

MGS メラリー ジョスーパー フラズルド ET
MGO OCD ルビコン ケイトリン 4553 ET EX90
3-02 305 14,946M 519F 3.5% 490P 3.3%



祖母:OCD ルビコン ケイトリン 4553 ET EX90-3YR

200H12740 タイムクランチ

プロジェネシス タイムクランチ ET A1A2 14259296C



能力EBV

G頭 G牛群 78%R

乳量	+1,082kg
脂肪	+83kg +0.30%
蛋白	+58kg +0.18%

飼料効率: 261	死産率: 5.4	泌乳持続性: 103
生産寿命: 6.7	繁殖指数: 3.8	気質: 100
体細胞: 2.82	娘牛妊娠率: 3.5	搾乳速度: 101
分娩難易度: 1.7	未経産牛受胎率: 2.7	種雄牛受胎率: —
娘牛分娩難易度: 1.9	経産牛受胎率: 5.6	

体型PTA

G頭 G牛群 77%R

体型	+1.28
乳器	+1.51
肢蹄	+0.07
体重	-0.70

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.54	高い				
強さ	-0.42	弱い				
深さ	-0.26	浅い				
乳用性	1.05	高い				
尻の幅	-0.06	狭い				
尻の角度	0.83	傾斜				
後肢の側望	-1.70	直飛				
後肢の後望	-0.12	かま状				
蹄の角度	0.61	大きい				
肢蹄の得点	0.31	高い				
前乳房の付着	1.73	強い				
後乳房の高さ	1.85	高い				
後乳房の幅	1.56	広い				
懸垂韧带	0.91	強い				
乳房の深さ	1.52	浅い				
前乳頭の配置	0.92	内付				
後乳頭の配置	1.14	内付				
乳頭の長さ	-0.92	短い				

SIRE プロジェネシス アントノフ ET
DAM プロジェネシス マッチポイント テニス ET

MGS プロジェネシス マッチポイント ET
MGO プロジェネシス アチャーバー タイフーン ET VG85
2-02 364 13,327M 562F 4.2% 426P 3.2%



曾祖母:OCD ジェダイ タヤ 37904 ET VG86-4YR

777H12181

ファストレーン



ブルーメンフェルド ファストレーン ET CVF BLF A1A2 HH5 8403216993711



能力EBV

G頭 G牛群 82%R

乳量 +905kg

脂肪 +90kg +0.42%

蛋白 +50kg +0.16%

飼料効率: 271 生産寿命: 4.4 体細胞: 2.79 分娩難易度: 1.5 娘牛分娩難易度: 2.1

死産率: 5.0 繁殖指数: -0.2 娘牛妊娠率: -1.1 未経産牛受胎率: 1.1 経産牛受胎率: -0.7

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型 +1.11

乳器 +1.31

肢蹄 +0.34

体重 -0.53

泌乳持続性: 102 気質: 98 搾乳速度: 103 種雄牛受胎率: -1.1

GTPI +2.901

NTP -

NM\$ +967\$

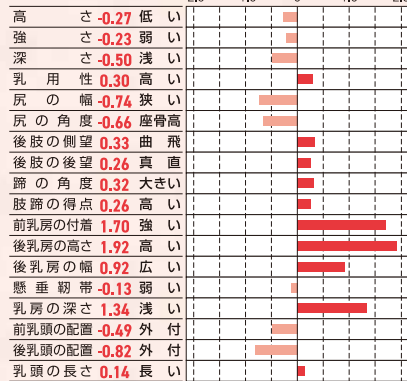
DWP\$ +1.073\$

Immunity 107

子牛Immunity 107

メタン削減 101

形質



SIRE ボマズ ファストボール ET
DAM ブルーメンフェルド スカイウォーカー ET VG85
1-11 294 10,868M 533F 4.9% 432P 4.0%
MGS ボマズ スカイウォーカー ET
MGD ブルーメンフェルド デーツアー ET VG87



ファストレーン 本牛

777H12309

マラスキーノ



プロジェネシス マラスキーノ ET CVF BLF BYF A2A2 13996549C



能力EBV

G頭 G牛群 81%R

乳量 +579kg

脂肪 +106kg +0.64%

蛋白 +44kg +0.20%

飼料効率: 281 生産寿命: 4.7 体細胞: 2.75 分娩難易度: 1.8 娘牛分娩難易度: 1.4

死産率: 5.0 繁殖指数: -0.1 娘牛妊娠率: -0.6 未経産牛受胎率: -0.1 経産牛受胎率: 0.3

体型PTA

G頭 G牛群 80%R

体型 +0.64

乳器 +0.51

肢蹄 +0.13

体重 -0.70

泌乳持続性: 99 気質: 100 搾乳速度: 101 種雄牛受胎率: -

GTPI +2.923

NTP -

NM\$ +1.028\$

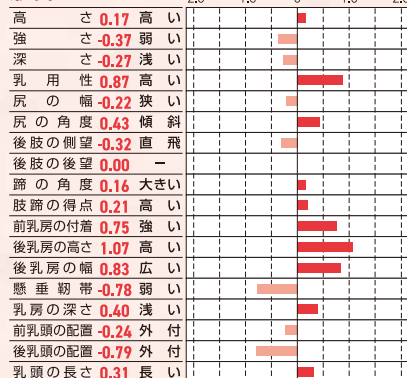
DWP\$ +1.258\$

Immunity 110

子牛Immunity 105

メタン削減 106

形質



SIRE ビーク アルタザズル ET
DAM ウィンスター マイルドメイ ET

MGS ビーク アルタローディー ET
MGD ウィンスター アーチパー モデル ET VG85



5thDAM: S-S-I ブックム モデスト 7269 ET VG87-3YR

777H11907

エルクハート



サンディー バレー エルクハート ET CVF BLF BYF A1A2 8403148929453



能力EBV

19頭 9牛群 86%R

乳量 +1,858kg

脂肪 +61kg -0.08%

蛋白 +59kg 0.00%

飼料効率: 241 生産寿命: 6.3 体細胞: 2.81 分娩難易度: 1.6 娘牛分娩難易度: 1.9

死産率: 5.2 繁殖指数: -0.1 娘牛妊娠率: -0.6 未経産牛受胎率: 1.3 経産牛受胎率: 1.4

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型 +1.19

乳器 +2.30

肢蹄 -0.60

体重 -0.23

泌乳持続性: 100 気質: 101 搾乳速度: 104 種雄牛受胎率: 0.7

GTPI +2.894

NTP -

NM\$ +988\$

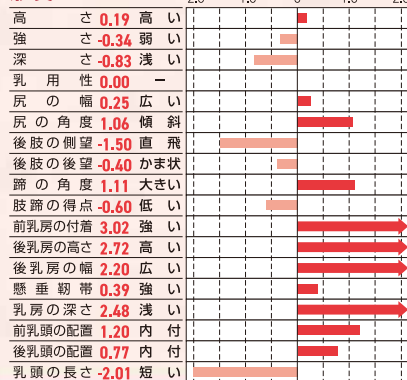
DWP\$ +974\$

Immunity 107

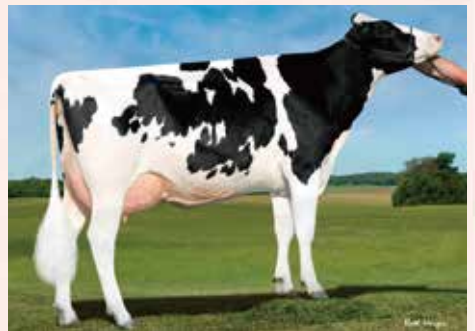
子牛Immunity 107

メタン削減 103

形質



SIRE シルバーリッジ V ティンバーレイク ET
DAM サンディー バレー RSLV エリス ET
MGS ブルーメンフェルド ジェダイ リンパル ET
MGD サンディー バレー SLV エッセンス ET EX92



曾祖母: サンディー バレー モーガン エラ ET GP83-2YR

777H12014

パリスマッチ



プロジェネシス パリスマッチ ET CVF BLF BYF A2A2 13567787C



能力EBV

G頭 G牛群 84%R

乳量 +1,106kg

脂肪 +113kg +0.60%

蛋白 +65kg +0.22%

牛群寿命: 103 体細胞スコア: 107 乳房炎抵抗力: 108 蹄健康性: 96

泌乳持続性: 103 搾乳速度: 104 気質: 106 分娩能力: 100

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型 -2

乳器 -1

肢蹄 -2

乳用強健性 -1

尻 -5

娘牛分娩能力: 106 娘牛繁殖力: 101 精液受胎能力: -

GLPI +3.287

NTP -

Pro\$ +2.965\$

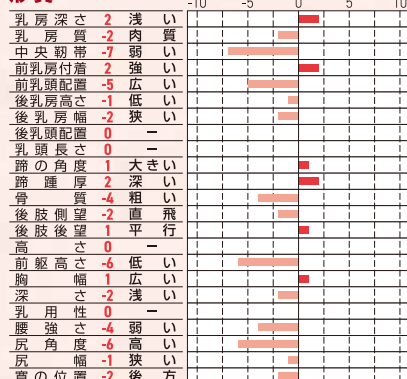
DWP\$ +822\$

Immunity 105

子牛Immunity 101

メタン削減 109

形質



SIRE ABS クリムゾン ET
DAM プロジェネシス チャレンジャー パリス ET VG85
2-04 337 13,212M 601F 4.6% 464P 3.5%
MGS サンディー バレー チャレンジャー ET VG85
MGD プロジェネシス フォーチューン パラオ ET VG87
2-06 362 13,550M 638F 4.7% 484P 3.6%



5thDAM: ラッセルウェイ キャメロン ピンキー

200H12421 ホリマン RED

AOT ホリマン RED ET CVF BLF BYF A2A2 8403224239277



能力EBV

G頭 G牛群 82%R

乳量	+667kg
脂肪	+53kg +0.20%
蛋白	+32kg +0.08%

飼料効率: 153	死産率: 6.5	泌乳持続性: 102
生産寿命: 3.6	繁殖指数: -0.1	気質: 103
体細胞: 2.73	娘牛妊娠率: -0.2	搾乳速度: 100
分娩難易度: 2.4	未経産牛受胎率: 0.3	種雄牛受胎率: -1.5
娘牛分娩難易度: 2.8	経産牛受胎率: -0.5	

体型PTA

G頭 G牛群 81%R

体型	+2.31
乳器	+2.10
肢蹄	+1.34
体重	+0.46

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	1.94	高い				
強さ	0.48	強い				
深さ	0.59	深い				
乳用性	1.13	高い				
尻の幅	0.88	広い				
尻の角度	-0.37	座骨高				
後肢の側望	-0.19	直飛				
後肢の後望	1.49	真直				
蹄の角度	2.12	大きい				
肢蹄の得点	1.66	高い				
前乳房の付着	2.62	強い				
後乳房の高さ	2.97	高い				
後乳房の幅	2.41	広い				
懸垂韧带	0.73	強い				
乳房の深さ	2.53	浅い				
前乳頭の配置	0.99	内付				
後乳頭の配置	0.77	内付				
乳頭の長さ	0.11	長い				

SIRE ボーグ レッドアイ P RED
DAM AOT ハワイ ホリー RC ET VG87
2-01 289 12,083M 480F 4.0% 369P 3.1%
MGS プロジェネシス ハワイ RC ET
MGO AOT サルバトーレ ヒカップ RC ET VG88
2-01 365 15,182M 620F 4.1% 488P 3.2%



母: AOT ハワイ ホリー ET EX90-3YR

200H12722 ソニー P RED

ノース ボールド ソニー P RED ET CVF BLF BYF A2A2 14341876C



能力EBV

G頭 G牛群 80%R

乳量	+893kg
脂肪	+33kg -0.02%
蛋白	+33kg +0.04%

飼料効率: 119	死産率: 6.6	泌乳持続性: 105
生産寿命: 6.0	繁殖指数: 0.7	気質: 104
体細胞: 2.73	娘牛妊娠率: 0.5	搾乳速度: 95
分娩難易度: 2.4	未経産牛受胎率: 1.4	種雄牛受胎率: -
娘牛分娩難易度: 2.2	経産牛受胎率: 2.3	

体型PTA

G頭 G牛群 78%R

体型	+1.32
乳器	+1.92
肢蹄	+0.96
体重	-0.13

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	0.20	高い				
強さ	-0.23	弱い				
深さ	-0.62	浅い				
乳用性	0.11	高い				
尻の幅	0.53	広い				
尻の角度	0.42	傾斜				
後肢の側望	-0.13	直飛				
後肢の後望	0.99	真直				
蹄の角度	1.12	大きい				
肢蹄の得点	0.90	高い				
前乳房の付着	2.22	強い				
後乳房の高さ	2.02	高い				
後乳房の幅	1.72	広い				
懸垂韧带	0.45	強い				
乳房の深さ	2.17	浅い				
前乳頭の配置	1.09	内付				
後乳頭の配置	0.72	内付				
乳頭の長さ	0.01	長い				

SIRE 3スター OH レンジャー RED ET
DAM ボーグ ヨーダ サリー PP RC ET VG87
3-05 320 14,985M 648F 4.3% 534P 3.6%
MGS スイスベック ヨーダ P RC ET VG85
MGO パークハースト パワーボール サリナ P ET EX90
3-07 365 16,688M 703F 4.2% 641P 3.8%



母: ボーグ ヨーダ サリー PP VG87-3YR

200H11828 レッドアイ P RED

ボーグ レッドアイ P RED CVF BLF BYF A2A2 40001147C



能力EBV

517頭 256牛群 95%R

乳量	+513kg
脂肪	+39kg +0.14%
蛋白	+20kg +0.04%

飼料効率: 89	死産率: 6.2	泌乳持続性: 107
生産寿命: 4.1	繁殖指数: 0.9	気質: 99
体細胞: 2.80	娘牛妊娠率: 0.5	搾乳速度: 102
分娩難易度: 2.1	未経産牛受胎率: 1.1	種雄牛受胎率: 0.7
娘牛分娩難易度: 2.2	経産牛受胎率: -0.4	

体型PTA

234頭 123牛群 93%R

体型	+2.29
乳器	+1.68
肢蹄	+1.60
体重	+0.85

形質

		-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	2.01	高い				
強さ	0.90	強い				
深さ	1.16	深い				
乳用性	1.13	高い				
尻の幅	1.07	広い				
尻の角度	-1.07	座骨高				
後肢の側望	-0.46	直飛				
後肢の後望	2.07	真直				
蹄の角度	2.43	大きい				
肢蹄の得点	1.83	高い				
前乳房の付着	2.81	強い				
後乳房の高さ	1.84	高い				
後乳房の幅	1.52	広い				
懸垂韧带	0.95	強い				
乳房の深さ	2.69	浅い				
前乳頭の配置	1.71	内付				
後乳頭の配置	1.22	内付				
乳頭の長さ	-0.77	短い				

SIRE プロジェネシス ウェブスター P RC ET
DAM カルブレット キングボーイ ミランダ P RC ET EX93
5-05 365 14,821M 670F 4.5% 444P 3.0%
MGS モーニングビュー MCC キングボーイ ET EX92
MGO スノービズ ラッド P マシュマロ PP RED ET VG87
4-00 351 14,573M 766F 5.3% 542P 3.7%



ボーグ レッドアイ ラブ アフェア P ET GP84-2YR (MGS: ラスター P)

200H12714 レイハイ PP

ドリユーホルム レイハイ PP ET CVF BLF BYF A1A2 14213332C



能力EBV

G頭 G牛群 83%R

乳量	+351kg
脂肪	+76kg +0.56%
蛋白	+40kg +0.23%

牛群寿命: 104	泌乳持続性: 109	娘牛分娩能力: 100
体細胞スコア: 103	搾乳速度: 105	娘牛繁殖力: 100
乳房炎抵抗力: 102	気質: 105	精液受胎能力: -
蹄健康性: 101	分娩能力: 102	

体型PTA

G頭 G牛群 80%R

体型	+11
乳器	+13
肢蹄	+8
乳用強健性	+8
尻	+8

形質

		-10	-5	0	5	10
乳房深さ	3	浅い				
乳房質	5	柔かい				
中央韧带	3	強い				
前乳房付着	10	強い				
前乳頭配置	1	近い				
後乳房高さ	7	高い				
後乳房幅	12	広い				
後乳頭配置	1	近い				
乳頭長さ	-1	短い				
蹄の角度	1	大きい				
蹄踵厚	7	深い				
骨質	-2	粗い				
後肢側望	-3	直飛				
後肢後望	7	平飛				
高	1	高い				
前肢高さ	1	高い				
胸幅	5	広い				
深	5	深い				
乳用性	4	高い				
腰強さ	3	強い				
尻角度	2	低い				
尻幅	7	広い				
寛の位置	7	前方				

SIRE ボーグ A2P2 PP ET EX90
DAM ドリユーホルム ラムダレイシユア P VG88
1-11 365 10,769M 546F 5.1% 397P 3.7%
MGS ファーニアー デルタ ラムダ ET
MGO ドリユーホルム ジビットレイシユア P ET EX90
4-02 365 18,539M 839F 4.5% 645P 3.5%



母: ドリユーホルム ラムダレイシユア P VG88-3YR

200H12379 マッチレス

クレイヌック マッチレス ET A2A2 VG86 14073840C

能力 EBV G頭 牛群 82%R

乳量	+847kg
脂肪	+62kg +0.22%
蛋白	+35kg +0.06%

形質	-2.0	-1.0	0	1.0	2.0
高さ	3.14	高い			
強さ	1.61	強い			
深さ	2.04	深い			
乳用性	2.49	高い			
尻の幅	2.25	広い			
尻の角度	0.49	傾斜			
後肢の側望	1.31	曲飛			
後肢の後望	1.49	真直			
蹄の角度	1.58	大きい			
肢蹄の得点	1.36	高い			
前乳房の付着	1.86	強い			
後乳房の高さ	2.77	高い			
後乳房の幅	2.70	広い			
懸垂韧带	2.24	強い			
乳房の深さ	1.51	浅い			
前乳頭の配置	1.23	内付			
後乳頭の配置	1.38	内付			
乳頭の長さ	-0.42	短い			

SIRE スタントンズ アリゲーター ET VG85
 DAM クレイヌック メイ ランドル ET VG85
 4-01 365 16,252M 779F 4.8% 573P 3.5%
 MGS ウェストコースト ランドル ET VG86
 MGD クレイヌック モクシー シルバー ET VG86
 2-00 365 13,012M 620F 4.8% 435P 3.3%

体 型 PTA G頭 G牛群 81%R		
体	型	+ 2.38
乳	器	+ 1.59
肢	蹄	+ 0.76
体	重	+ 1.26

飼料効率	160	繁殖指数	-0.7
生産寿命	-0.2	娘牛妊娠率	-1.8
体細胞	2.80	未経産牛受胎率	3.1
分娩難易度	2.7	経産牛受胎率	-1.5
娘牛分娩難易度	2.6	泌乳持続性	102
死産率	6.9	気質	103
		搾乳速度	96
		種雄牛受胎率	-



GTPI	+2,618	Immunity	101
NTP	-	子牛Immunity	104
NMS	+438\$	メタン削減	99
DWPS	+636\$		



4th DAM: フライハイヤー オブザープ ミカ ET EX91-6YR

●アリゲーター×ランドルとユニークな血統構成。ほぼ欠点の無い体型の各形質に加え乳量・成分オール+, 優れた受胎性にも期待。

200H11674 アロングサイド

ブラバントデール アロングサイド ET A2A2 42002416C

能力 EBV 448頭 272牛群 97%R

乳量	+267kg
脂肪	+27kg +0.14%
蛋白	+8kg -0.01%

形質	-10	-5	0	5	10
乳房深さ	10	浅い			
乳房質	10	柔かい			
中央韧带	6	強い			
前乳房付着	12	強い			
前乳頭配置	5	近い			
後乳房高さ	10	高い			
後乳房幅	7	広い			
後乳頭配置	5	近い			
乳頭長さ	-5	短い			
蹄の角度	14	大きい			
蹄踵厚	19	深い			
骨質	7	ひら骨			
後肢側望	-1	直飛			
後肢後望	1	平行			
高	10	高い			
前軀高さ	2	高い			
胸幅	3	広い			
深	3	深い			
乳用性	9	高い			
腰強さ	10	強い			
尻角度	3	低い			
尻幅	9	広い			
尻の位置	3	前			

SIRE ウォルナットローン サイドキック ET VG85
 DAM ブラバントデール ジャコビー アルバニア ET VG86

MGS サイクルドアマン ジャコビー ET EX90
 MGD プロディン マッカチェン アンジェリカ ET VG85
 2-01 365 20,795M 1,009F 4.9% 659P 3.2%

体 型 PTA 314頭 211牛群 95%R		
体	型	+ 14
乳	器	+ 10
肢	蹄	+ 9
乳用強健性		+ 8
尻		+ 10

牛群寿命	96	分娩能力	95
体細胞スコア	97	娘牛分娩能力	97
乳房炎抵抗力	99	娘牛繁殖力	95
蹄健康性	100	精液受胎能力	60
泌乳持続性	102		
搾乳速度	102		
気質	100		



GLPI	+2,910	Immunity	96
NTP	+1,304	子牛Immunity	106
Pro\$	+692\$	メタン削減	96
DWPS	-236\$		



イクシデール パワーアップ アロングサイド VG88-2YR (MGS: ローソリティ)
 2023 ケベックスプリングショウ フォール2歳クラス 2席

●LPI体型ランキング5位相当。力強いトップライン、寛の位置や尻構造が正確であることに加え、蹄踵の厚さ驚異の+19。

777H12609 ブルーインズ

ジェイコブス ブルーインズ ET CVF BLF BYF A2A2 120600956C

能力 EBV G頭 牛群 84%R

乳量	+836kg
脂肪	+46kg +0.12%
蛋白	+41kg +0.10%

形質	-10	-5	0	5	10
乳房深さ	4	浅い			
乳房質	8	柔かい			
中央韧带	4	強い			
前乳房付着	8	強い			
前乳頭配置	3	近い			
後乳房高さ	7	高い			
後乳房幅	9	広い			
後乳頭配置	2	近い			
乳頭長さ	-6	短い			
蹄の角度	5	大きい			
蹄踵厚	12	深い			
骨質	4	ひら骨			
後肢側望	-2	直飛			
後肢後望	7	平行			
高	2	高い			
前軀高さ	2	高い			
胸幅	-2	狭い			
深	-1	浅い			
乳用性	9	高い			
腰強さ	11	強い			
尻角度	-3	高い			
尻幅	6	広い			
尻の位置	0	-			

SIRE ファーニーア デルタラムダ ET
 DAM ジェイコブス ハイ オクターン ベイブ ET EX94
 5-00 365 18,466M 753F 4.1% 567P 3.1%
 MGS スタントンズ ハイ オクターン ET EX93
 MGD ジェイコブス ゴールドウィン プリタニー ET EX96
 6-01 352 18,800M 760F 4.0% 589P 3.1%

体型 PTA G頭 牛群 82%R		
体	型	+ 12
乳	器	+ 9
肢	蹄	+ 10
乳用強健性		+ 6
尻		+ 7

牛群寿命	106	分娩能力	97
体細胞スコア	101	娘牛分娩能力	99
乳房炎抵抗力	100	娘牛繁殖力	99
蹄健康性	95	精液受胎能力	-
泌乳持続性	101		
搾乳速度	102		
気質	103		



GLPI	+3,300	Immunity	99
NTP	-	子牛Immunity	104
Pro\$	+1,968\$	メタン削減	98
DWPS	+333\$		



母: ジェイコブス ハイオクターン ベイブ
 2022 ナショナル ホルスタイン ショウ リザーブ グランドチャンピオン / 2022 5歳 オールカナディアン受賞

●ジェイコブスから新たなエリート ショウタイプ ブルが登場。2022 RAWF でRGCを獲得したハイオクターン ベイブを母に持つラムダ息子。



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 =
(通常範囲85-115)



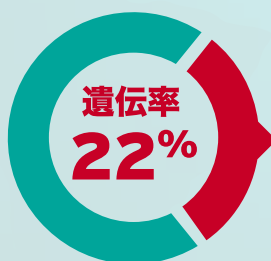
CDCB・Zoetisの健康形質を組み込んだインデックスに進化
乳房炎・子宮炎・跛行・ケトーシス等の疾病の減少率がUP

※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



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



COLOQUICK

A BETTER FUTURE

初乳用パスチャライザー

高品質な初乳を、大切な仔牛に与えませんか？

生まれてすぐの仔牛に高品質の初乳を与えることで
抗体を吸収し免疫力がつくだけでなく、牧場の利益にも
大きく影響します。

- 初乳を湯煎式で回転させながら低温殺菌し、
誰が使用してもムラなく均一に加温できます。
- 使い捨てパウチタイプのため、衛生的です。
- リュックサック式で給与が可能なので、
哺乳作業もラクになります！



株式会社野澤組 機械部

お問い合わせはコチラ ▶▶ TEL.03-3528-8106 FAX.03-3528-8125
E-mail:machinery@nosawa.co.jp



◀商品概要



◀動画

Semex Solutions

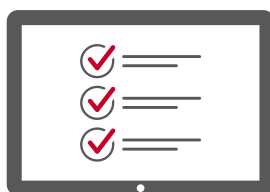
理想の牛群へスピーディーに導く 遺伝子マネジメントサービス

⚙️ SemexWorks™

牧場の経営状況を反映できる画期的な種雄牛選抜ツール



ゲノム検査結果または
血統情報 (無料) から
遺伝的な弱点、課題を発見



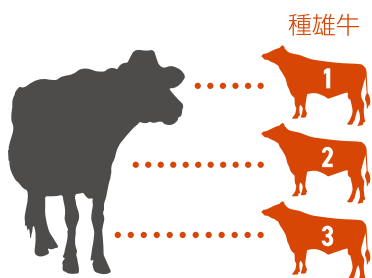
TPI, NM\$だけではない!
牧場独自のインデックスの作成で、
改良の方向性を明確化



牧場の改良目標に沿った
種雄牛を発見

🧬 OptiMate™

授精作業の効率化を実現する画期的な交配プログラム



最大の収益を引き出す
交配種雄牛を推奨

- ✓ 近交係数の管理
- ✓ 遺伝病、ハプロタイプ
の排除
- ✓ 効果的な在庫消費



一目でわかりやすい交配リスト

🏙️ Elevate™

ゲノム検査を活用した雌牛の選抜で改良スピードアップ(※詳しくは右ページへ)

Semex Solutionsを構成する、Semex Works & OptiMate & Elevateにより、お客様の改良目標と遺伝子を
マッチさせ、お客様オリジナルの改良計画実現のため野澤組スタッフがトータルサポートします。



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 Works, OptiMatelは無料での提供、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！

2023年12月：各総合指数について

① カナダ LPI (Lifetime Performance Index) 重み付け

能力 40%	健康 繁殖 20%	耐久性 40%
内訳詳細 乳蛋白:16% 乳脂肪:24%	娘牛繁殖力:13.4% 乳房炎抵抗力:6.6%	牛群寿命:8% 蹄健康:2.8% 乳器:14.8% 乳用強健性:4% 肢蹄:8.4% 尻:2%

●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、2015年～2017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、2008年～2017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。

② アメリカ TPI (Total Performance Index) 重み付け

能力 46%	健康 繁殖 29%	体型 25%
内訳詳細 乳蛋白:19% 乳脂肪:19% 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、2015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的一种で、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



シーメックスのみが提供できるImmunity+種雄牛。



ジェノミックヤングサイアー



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。



無角因子を保有。PPの産子は100%無角。Pの産子は50%無角。



ショウリングでの活躍が期待されるエリートブル。



放牧向け。体高を抑えつつ、優れた耐久性、繁殖性、乳質、安産の特徴を持つ。



赤毛因子を保有。



優れた受胎率を持つ。牧場の妊娠率向上にも貢献。



軽い分娩が期待される。



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。

※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。

