

APRILE 2024

DAIRY

GENETIC DIRECTORY



Profit From Genetic Progress





*Come in tutte le grandi aziende, anche in ABS leader e vertici cambiano con una certa frequenza, ma la natura e la missione di questa grande società rimangono invariate: **far fare più profitto agli allevatori di vacche da latte.***

Dal 1941, anno in cui ABS Global è stata fondata, il panorama zootecnico globale ha naturalmente attraversato profondi cambiamenti ed evoluzioni e così anche Vision e Mission di ABS sono state plasmate nel tempo pur mantenendo lo stesso orientamento. Insomma acquisire la leadership di ABS non è per tutti, e sulla poltrona più alta dell'organigramma è necessario correre al passo coi tempi più che in ogni altro ruolo.

*L'impronta di questa società, a differenza di molte altre del settore, è sempre stata di **carattere scientifico**, per cui già negli anni '80 nell'head quarter di Madison vi lavorava un nutrito numero di Ph.D (Philosophical Doctor). L'analisi statistica è sempre stata alla base di ogni studio e con essa il culto dei grandi numeri. Tutti i dati, studi e correlazioni che vengono elargite da ABS sono fondate su un vastissimo numero di registrazioni attendibili e siamo convinti che questo sia l'unico modo di produrre teorie corrette e robuste.*

Dagli anni 2000, inoltre, la scienza di ABS si è sviluppata e trasformata in qualcosa di più evoluto e raffinato come le Biotecnologie. Oggi, gli scienziati che lavorano a tempo pieno per ABS sono più di 100 e tutti coinvolti in importanti studi volti a prevedere e migliorare il futuro degli allevatori da latte. Parlo di ingegneria genetica, forbici molecolari e altre branche della biologia.

*Mi rendo conto che molte teorie innovative ABS siano piuttosto distanti dalla cultura zootecnica contemporanea, ma potete fidarvi, poiché **tutto ciò che pubblichiamo è sostenuto da studi scientifici che a loro volta si basano su una vastissima quantità di dati.***

*Quando consigliamo strategie genetiche gestionali, nulla viene lasciato al caso o alle "mode del momento" ma ci basiamo sempre su profondi studi che avvalorano le nostre tesi. È il caso ad esempio, non mi stancherò mai di ripeterlo, della **strategia sessato-carne** il cui vantaggio per gli allevatori – grazie all'intensità di selezione sulla parte femminile e il flusso di cassa generato dalla vendita dei vitelli da carne – è enorme.*



Simone Ridenti
National Sales Manager ABS Italia

il VALORE della

Spesso, parlando di genetica, si pensa a concetti che possono apparire teorici e astratti, che si allontanano da un mondo prettamente pratico come quello della zootecnia.

Certo, non si può negare che è l'ambiente la componente con la maggiore influenza sulle performance di una mandria, ma è fondamentale tener sempre presente che la genetica si basa su dati concreti e tangibili, e soprattutto che, a parità di condizioni ambientali e gestionali, **il patrimonio genetico di una bovina sta alla base di tutto ciò che realizzerà nella sua carriera.**

FENOTIPO = GENOTIPO + AMBIENTE

*Nella traduzione della potenzialità genetica in performance reali, ad esempio quantità di latte prodotta, intervengono altri fattori di origine non genetica quali ad esempio la stabulazione, l'alimentazione, il clima, l'età di parto ecc. **L'influenza della genetica è comunque enorme.***

In qualità di Key Account Manager di alcune delle più grandi stalle italiane, il mio compito è aiutarle ad ottimizzare progresso genetico e performance della mandria. L'analisi dei dati genetici e fenotipici con le loro correlazioni è uno strumento utilissimo per monitorare e dimostrare i risultati del mio lavoro.

Voglio presentarvi oggi l'audit genetico svolto a inizio anno nell'azienda **PIEVE ECOENERGIA**, partner di ABS da 5 anni.



GENETICA

In questa azienda, l'attendibilità dei dati è ottima grazie a diversi elementi, si tratta infatti di una mandria:

Numerosa

circa 1000 bovine adulte

Genotipizzata

il test genomico aumenta di 3 volte l'attendibilità del dato rispetto al pedigree

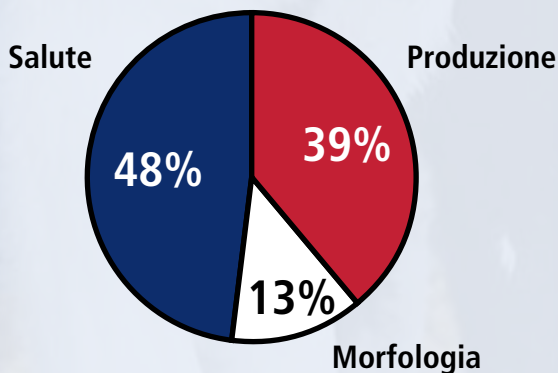
Automatizzata

dato fenotipico registrato e preciso



Indice genetico per data di nascita

Il criterio di selezione alla Pieve Ecoenergia si basa su un indice personalizzato così composto:



Considerando quindi la graduatoria delle bovine classificate in base all'indice genetico composto ed i loro dati produttivi, riproduttivi e sanitari escono risultati davvero interessanti, a dimostrazione che **la selezione genetica sta andando nella giusta direzione.**

PRIMIPARE	ETÀ AL 1° PARTO	PESO AL PARTO	CELLULE SOMATICHE	LATTE IN CARRIERA	IN ATTESA DI RIFORMA
miglior 25%	21 mesi	603 kg	87.000	29511 kg	0%
peggior 25%	21,8 mesi	610 kg	148.000	27632 kg	3%

PLURIPARE	ETÀ AL 1° PARTO	PESO AL PARTO	CELLULE SOMATICHE	LATTE IN CARRIERA	IN ATTESA DI RIFORMA
miglior 25%	24,6 mesi	755 kg	216.000	35085 kg	3%
peggior 25%	25,5 mesi	780 kg	328.000	31660 kg	10%

*Gli animali geneticamente migliori **entrano in produzione** circa un mese **prima**, hanno una **maggior produzione** in carriera, una **miglior salute** della mammella, **miglior efficienza alimentare** (a parità di produzione, minor peso = miglior efficienza di conversione alimentare) e **minor tasso di riforma** volontaria.*

MANZE GRAVIDE	INTERVENTI PER GRAVIDANZA
miglior 25%	1,3
peggior 25%	1,7
PLURIPARE GRAVIDE	INTERVENTI PER GRAVIDANZA
miglior 25%	1,7
peggior 25%	2,5
PRIMIPARE GRAVIDE	INTERVENTI PER GRAVIDANZA
miglior 25%	1,4
peggior 25%	1,9

Gli animali geneticamente migliori necessitano **da 0,5 a 0,8 fecondazioni in meno per gravidanza.**

MANZE	INTERVENTI DI PODOLOGIA	PROBLEMATICHE RESPIRATORIE
miglior 25%	4	34
peggior 25%	10	59
PLURIPARE	INTERVENTI DI PODOLOGIA	MASTITI
miglior 25%	44	24
peggior 25%	88	100
PRIMIPARE	INTERVENTI DI PODOLOGIA	MASTITI
miglior 25%	5	6
peggior 25%	25	13

Gli animali geneticamente migliori necessitano potenzialmente **dal 30% al 75% di trattamenti sanitari in meno** rispetto ai peggiori.

Nota: i numeri si riferiscono alle registrazioni su software aziendale delle osservazioni sanitarie da parte del personale aziendale, non si tratta di trattamenti farmacologici

Insomma la **% di animali geneticamente migliori non solo produce effettivamente più latte, ma fa anche risparmiare soldi e manodopera.**

Applicando ora la strategia sessato-carne per ottenere la rimonta solo da queste migliori madri, anno dopo anno ci proponiamo di incrementare valore genetico e reali performance.

Credo che tutto ciò spieghi molto bene la missione di ABS: utilizzare la genetica per far fare più profitto agli allevatori da latte!



Dott.ssa Roberta Romei
Key Account Manager ABS Italia

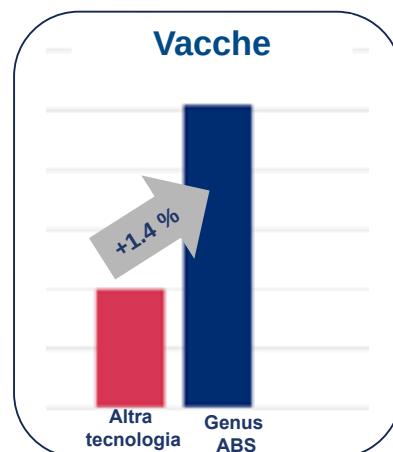
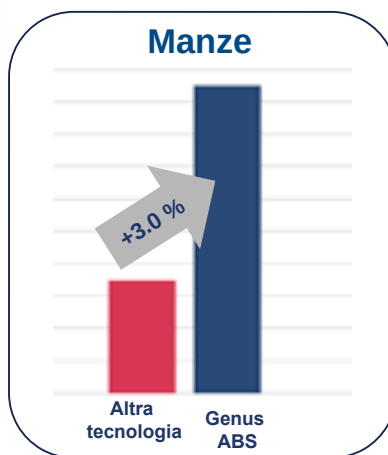
IL RISULTATO SU CUI POTER CONTARE.

Migliore fertilità e in continua
crescita rispetto alla concorrenza.



Sulla base di inseminazioni Holstein
in Real World Data®

Sexcel®
è oggi il
prodotto
più fertile
dell'industria!



Manze
Sulla base di +1.1M
inseminazioni e 340+ aziende

Vacche
Sulla base di >600k
inseminazioni e 330+ aziende

Sexcel®
Sexed Genetics

Miglior fertilità, miglior genetica.

Più di 6,4 milioni di inseminazioni provenienti dal più grande database al mondo, Real World Data® di ABS, offrendoti un numero maggiore di femmine a più alto valore genetico rispetto ad altre tecnologie.

Profit from Genetic Progress



POWERED BY
IntelliGen
TECHNOLOGIES



COSTRUIAMO IL FUTURO
DELLA VOSTRA MANDRIA DA

55
ANNI.

Il **primo e più avanzato**
programma genetico sul mercato

**NON È SOLO UN PIANO DI
ACCOPIAMENTO!**

- Più di 150 combinazioni per personalizzare gli accoppiamenti
- Report di analisi e monitoraggio
- Consulenza e tecnici altamente specializzati

Tutto questo e molto altro rendono il **GMS**
il **miglior** strumento per **massimizzare**
il **progresso** genetico della tua mandria.

NESSUNO È PIÙ ESPERTO DI ABS

in piani genetici

Profit from genetic progress

T: 0372 532011 | www.absglobal.com/it

ABS Italia, Via Serbelli 6, 26100 Cremona (CR)





SOC. AGR. FILIPPO
 di Baldazzi Franco, Stefano e Vanna
 S/G in Persiceto (BO)

160 vacche in lattazione
Mungitura e alimentazione automatizzate
Latte 39,6 kg
Grasso 3,9%
Proteine 3,5%
SCS 125.000 - post-dipping VALIANT Everyday

"Ho sempre delegato le scelte genetiche ed il tempo m'ha premiato. In azienda ognuno ha un compito preciso e la coesione tra famigliari è la chiave del nostro successo. Anche mia moglie e mia mamma, che non son presenti in foto, sono parte integrante del progetto. ABS è nostro partner da sempre; grazie ai suoi tecnici abbiamo sempre raggiunto gli obiettivi prefissati, crescendo da ogni punto di vista. I nostri criteri di selezione sono legati alla produzione del Parmigiano Reggiano."

"Con i miei referenti ABS c'è un rapporto di stima reciproca che va ben oltre l'aspetto lavorativo; hanno sempre novità da proporre e nuove sfide da affrontare per far sì che l'allevamento si evolva. L'ultimo salto di qualità lo stiamo vivendo col programma GENE-advance di genotipizzazione della nostra mandria."



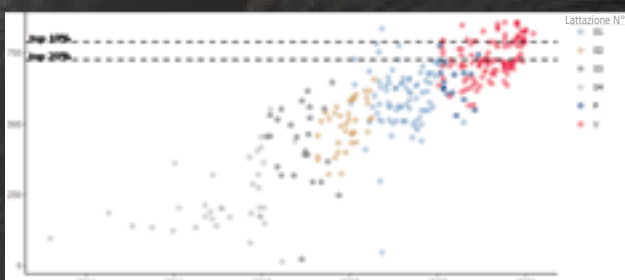
In ordine da sinistra: Franco, Stefano, Vanna e Riccardo Baldazzi

1^a
stalla provincia di Bologna

SOC. AGR. LA FATTORIA A.R.L.
 di Vincenzo Firrincieli e Marta Leocata
 Modica (RG)

"Lavoriamo con ABS dal 2018, quando prendemmo la decisione di affidarci ad un unico centro genetico. Il nostro obiettivo è massimizzare l'efficienza alimentare ed economica, con animali in salute, senza tralasciare ovviamente la qualità del latte. Siamo convinti che il GMS sia il migliore strumento per fare selezione genetica, sia per l'impostazione del lavoro e le strategie (utilizzo di seme Sexcel sulle migliori femmine della stalla, tutte le restanti fecondate a carne), sia per i tecnici con cui collaboriamo. Il progresso genetico che ci hanno aiutato a fare è impressionante, e i dati lo dimostrano!"

155 vacche in lattazione
Latte 40,5 kg
Grasso 4,2%
Proteine 3,5%
SCS 155.000 - pre-dipping VALIANT Foam post-dipping VALIANT Barrier



Progresso genetico per lattazione e data di nascita



Vincenzo Firrincieli in mezzo ai suoi referenti ABS, Armando Bronzino a sinistra e Damiano Carretta a destra

ABACUC

29H021341 IT019992329961

NATO: 24/05/2022

29H021341 GO-FARM ABACUC

HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWO TC TD TL TN TP TR TV TY



Go-Farm di Gozzini L. e Liborio F., Cassalmorano, CR



PEDIGREE

Padre	Zingler Zazzle × Robert
Nonno	Timberlake Imax × Supershot
Bisnonno	Guaranteee BOASTFUL × Tango
Madre	Go-Farm Bibeck IT019991994342 ETA GG LBS %GR %PR 2-03 299 9610 4.00 3.60

GO-FARM BAVARIA

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 79%

Milk	723 Lbs.	GTP1®	2934
Protein	47 Lbs. 0,09 %	NM\$	964
Fat	68 Lbs. 0,14 %	CM\$	986
Kappa Caseina	AB	GPFT	4940
Beta Caseina	A1/A2	IES	1239

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	0,94		
Mammella	1,26		
Arti & Piedi	-0,14		
Statura	1,23		
Forza-Vigore	0,29		
Profondità	0,03		
Angolosità	0,42		
Groppa angolo	1,00		
Groppa larghezza	1,25		
Arti di lato	0,11		
Arti dietro	-0,17		
Piede angolo	0,70		
Funz. arti	0,18		
Att. anteriore	1,86		
Att. post. altezza	1,52		
Att. post. larghezza	1,45		
Legamento	0,38		
Profondità mammella	1,98		
Posiz. capezz. anteriori	0,46		
Posiz. capezz. posteriori	0,40		
Dimensione capezzoli	-1,00		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,7	74	0
Somatic Cell Score	2,63	76	0
Service Sire Calving Ease	1,6	61	0
Daughter Calving Ease	1,0	57	0
CCR	4,6	74	0
AHI	123		
RWD Transition Right	★★★★★		

ACADIA

29H019810 840 003205149682

NATO: 26/02/2020

29H019810 BUSH-BROS ACADIA-ET

HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



Nosbush Dairy, Fairfax, MN



PEDIGREE

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	BUSH-BROS FRAZZLED 6583 840 003149154440 ETA GG LBS %GR %PR 4-01 305 28580 4.60 3.40

WINSTAR ACURA 6336-ET

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 82%

Milk	1711 Lbs.	GTP1®	2857
Protein	59 Lbs. 0,02 %	NM\$	1018
Fat	91 Lbs. 0,08 %	CM\$	1025
Kappa Caseina	BB	GPFT	3783
Beta Caseina	A2/A2	IES	728

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,05		
Mammella	0,52		
Arti & Piedi	0,29		
Statura	-0,95		
Forza-Vigore	-0,63		
Profondità	-0,82		
Angolosità	0,21		
Groppa angolo	-0,58		
Groppa larghezza	-0,47		
Arti di lato	0,38		
Arti dietro	-0,14		
Piede angolo	-0,30		
Funz. arti	0,16		
Att. anteriore	0,32		
Att. post. altezza	0,54		
Att. post. larghezza	0,59		
Legamento	0,08		
Profondità mammella	-0,31		
Posiz. capezz. anteriori	0,80		
Posiz. capezz. posteriori	0,79		
Dimensione capezzoli	-0,87		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,1	78	0
Somatic Cell Score	2,82	79	0
Service Sire Calving Ease	2,0	93	616
Daughter Calving Ease	2,3	70	0
CCR	0,2	78	0
AHI	108		
RWD Transition Right	★★★		

ACEBROOK

29H021017 DENOVO 30757 ACEBROOK-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

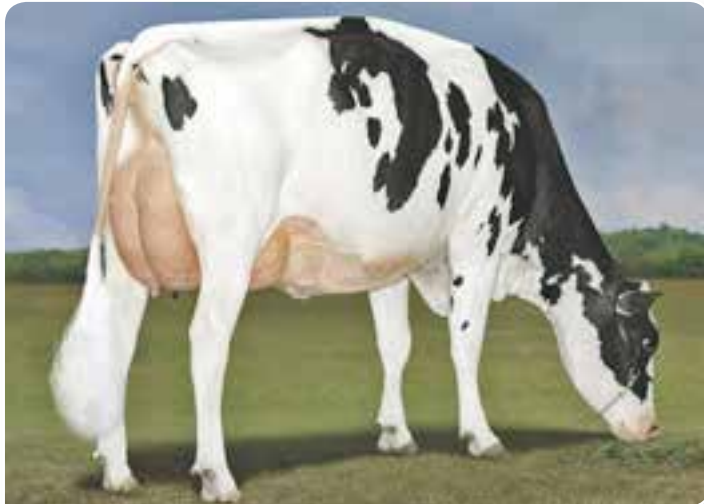
Sexcel
Sered Genetics

29H021017 840 003236340359

NATO: 07/04/2022

aAa 2 4 3

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



SEAGULL-BAY AN ALEXANDRA

PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	SHELDON SANJAY × Delta
Bisnonno	Renegade Jaltaoak × Millington
Madre	DENOVO SHELDON 16315-ET US003214630805 G+83 ETA GG LBS %GR %PR 2-01 347 31920 4.50 3.00

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1320 Lbs.	GTPI®	2937
Protein	55 Lbs. 0,05 %	NM\$	1029
Fat	94 Lbs. 0,15 %	CM\$	1042
Kappa Caseina	BB	GPFT	4348
Beta Caseina	A2/A2	IES	975

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,89		
Mammella	0,90		
Arti & Piedi	0,84		
Statura	0,03		
Forza-Vigore	-0,34		
Profondità	-0,36		
Angolosità	1,13		
Groppa angolo	-0,50		
Groppa larghezza	-0,33		
Arti di lato	0,56		
Arti dietro	0,91		
Piede angolo	0,13		
Funz. arti	0,81		
Att. anteriore	0,86		
Att. post. altezza	0,84		
Att. post. larghezza	1,21		
Legamento	0,81		
Profondità mammella	0,53		
Posiz. capezz. anteriori	0,73		
Posiz. capezz. posteriori	0,71		
Dimensione capezzoli	-0,33		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,6 76	0	
Somatic Cell Score	2,78 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,3 62	0	
Daughter Calving Ease	0,8 61	0	
CCR	0,5 75	0	
AHI	102		
RWD Transition Right	★★★		

ADOBE

29H019825 PLAIN-KNOLL ADOBE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H019825 840 003149934742

NATO: 22/03/2020

BUSCHUR DAIRY FARMS, INC., NEW WESTON, OH



PROVATO

PLAIN-KNOLL RESOLVE 1893-ET

PEDIGREE

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	Resolve Jedi × Day
Bisnonno	JOSUPER Supersire × BEACON
Madre	PLAIN-KNOLL RESOLVE 1893-ET US003142038527 EX-90 DOM ETA GG LBS %GR %PR 1-11 365 38550 3.70 3.20

CDCB 04/24	10 Dtrs	4 Herds	Rel. 85%
Milk	2365 Lbs.	GTPI®	2960
Protein	82 Lbs. 0,03 %	NM\$	1009
Fat	78 Lbs. -0,04 %	CM\$	1014
Kappa Caseina	AA	GPFT	3976
Beta Caseina	A2/A2	IES	848

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Tipo	1,32		
Mammella	1,23		
Arti & Piedi	0,93		
Statura	-0,11		
Forza-Vigore	-0,11		
Profondità	0,01		
Angolosità	1,07		
Groppa angolo	-0,10		
Groppa larghezza	-0,49		
Arti di lato	-0,68		
Arti dietro	1,04		
Piede angolo	0,68		
Funz. arti	0,81		
Att. anteriore	0,99		
Att. post. altezza	2,13		
Att. post. larghezza	2,16		
Legamento	0,16		
Profondità mammella	-0,14		
Posiz. capezz. anteriori	0,39		
Posiz. capezz. posteriori	0,26		
Dimensione capezzoli	-0,60		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,4 79	0	
Somatic Cell Score	3,04 82	10	
Service Sire Calving Ease	1,5 93	665	
Daughter Calving Ease	2,0 70	3	
CCR	-0,4 78	0	
AHI	105		
RWD Transition Right	★★★		

ALDO

29H019600 DENOVO 16463 ALDO-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

PROVATO



CLEAR

PEDIGREE

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	MEDLEY Yoder × BALISTO
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	DENOVO MEDLEY 7591-ET 840 003141494177 VG-85 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-07 365 30590 4.10 3.20

CDCB 04/24	17 Dtrs	7 Herds	Rel. 86%
Milk	1764 Lbs.	GTP1®	2896
Protein	68 Lbs. 0,04 %	NM\$	969
Fat	81 Lbs. 0,04 %	CM\$	980
Kappa Caseina	BB	GPFT	4450
Beta Caseina	A2/A2	IES	1061

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

K-CAS
A2 BB

29H019600 840 003210132972
NATO: 15/10/2019

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	26 Dtrs	5 Herds	Rel. 85%
Tipo	0,49		
Mammella	0,58		
Arti & Piedi	0,31		
Statura	0,41		
Forza-Vigore	0,58		
Profondità	0,30		
Angolosità	0,35		
Groppa angolo	0,79		
Groppa larghezza	-0,37		
Arti di lato	-0,61		
Arti dietro	0,41		
Piede angolo	-0,07		
Funz. arti	0,41		
Att. anteriore	0,36		
Att. post. altezza	1,17		
Att. post. larghezza	1,94		
Legamento	-0,39		
Profondità mammella	-0,13		
Posiz. capezz. anteriori	-0,54		
Posiz. capezz. posteriori	-0,57		
Dimensione capezzoli	-0,04		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,9 80	0	
Somatic Cell Score	2,86 82	16	
Service Sire Calving Ease	1,6 81	95	
Daughter Calving Ease	1,9 70	10	
CCR	2,0 78	5	
AHI	96		
RWD Transition Right	★★★		

ALEO

29H020549 PINE-TREE DENOVO ALEO-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

NOVITÀ!



A-L-H BALTIMORE VG-88

PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	Legacy FRAZZLED × Yoder
Bisnonno	ACHIEVER Yoder × Embassy
Madre	PINE-TREE 7593 LEGA 8469-ET 840 003150675541 VG-84 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-01 331 26960 5.20 3.50

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	778 Lbs.	GTP1®	2899
Protein	52 Lbs. 0,10 %	NM\$	1116
Fat	118 Lbs. 0,31 %	CM\$	1137
Kappa Caseina	AB	GPFT	4453
Beta Caseina	A2/A2	IES	1091

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

A2

29H020549 840 003230985890
NATO: 26/03/2021

aAa 3 4 2
Matthew J. Steiner, Marshallville, OH

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	-0,11		
Mammella	0,78		
Arti & Piedi	-0,51		
Statura	-1,02		
Forza-Vigore	-1,33		
Profondità	-1,47		
Angolosità	0,07		
Groppa angolo	0,08		
Groppa larghezza	-0,60		
Arti di lato	1,00		
Arti dietro	-0,97		
Piede angolo	-1,33		
Funz. arti	-0,52		
Att. anteriore	0,39		
Att. post. altezza	0,87		
Att. post. larghezza	0,79		
Legamento	0,18		
Profondità mammella	0,35		
Posiz. capezz. anteriori	0,31		
Posiz. capezz. posteriori	0,22		
Dimensione capezzoli	-0,92		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,5 76	0	
Somatic Cell Score	2,79 78	0	
Service Sire Calving Ease	2,0 83	101	
Daughter Calving Ease	2,5 70	0	
CCR	-0,1 75	0	
AHI	106		
RWD Transition Right	★★★		

ALLEGANY

29H019862 RICHMOND-FD SW ALLEGANY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



29H019862 840 003201125133
NATO: 05/05/2020
aAa 2 4 3
JOHN L. RICHMOND, NORTH COLLINS, NY



PEDIGREE

RICHMOND-FD LA SAUSALITO-ET VG85

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	YODA Jedi × Yoder
Bisnonno	Magnus Tuffenuff × Mogul
Madre	RICHMOND-FD YELLOWSTONE-ET 840 003144608896 VG-88 ETA GG LBS %GR %PR 4-01 344 33840 4.10 3.50

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1981 Lbs.	GTPI®	2957
Protein	79 Lbs. 0,06 %	NM\$	1051
Fat	101 Lbs. 0,08 %	CM\$	1063
Kappa Caseina	BB	GPFT	4383
Beta Caseina	A1/A2	IES	962

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	0,80		
Mammella	0,73		
Arti & Piedi	0,53		
Statura	0,80		
Forza-Vigore	-0,10		
Profondità	0,09		
Angolosità	1,34		
Groppa angolo	1,27		
Groppa larghezza	-0,43		
Arti di lato	0,27		
Arti dietro	0,47		
Piede angolo	0,29		
Funz. arti	0,74		
Att. anteriore	0,68		
Att. post. altezza	1,29		
Att. post. larghezza	1,19		
Legamento	0,25		
Profondità mammella	0,62		
Posiz. capezz. anteriori	0,42		
Posiz. capezz. posteriori	0,48		
Dimensione capezzoli	-0,46		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,5 78	0	
Somatic Cell Score	2,94 79	0	
Service Sire Calving Ease	3,1 95	804	
Daughter Calving Ease	2,6 70	0	
CCR	-1,2 77	0	
AHI	104		
RWD Transition Right	★★		

ALLIED

29H020538 WINSTAR ALLIED-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



29H020538 840 003230985820
NATO: 05/02/2021
aAa 4 5 3
WINSTAR GENETICS LLC, SHELLEY, ID



PEDIGREE

END-ROAD PROFIT 2203-ET EX-90

Padre	ALONSO BILLY × Frazzled
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	SPECTRE Yoder × Supersire
Madre	WINSTAR ENTITY 6062-ET 840 003208436559

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1201 Lbs.	GTPI®	3017
Protein	60 Lbs. 0,08 %	NM\$	1072
Fat	126 Lbs. 0,27 %	CM\$	1089
Kappa Caseina	AE	GPFT	4455
Beta Caseina	A1/A2	IES	1024

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,89		
Mammella	1,08		
Arti & Piedi	0,19		
Statura	0,24		
Forza-Vigore	0,01		
Profondità	-0,20		
Angolosità	0,75		
Groppa angolo	0,59		
Groppa larghezza	0,72		
Arti di lato	0,06		
Arti dietro	0,58		
Piede angolo	0,09		
Funz. arti	0,14		
Att. anteriore	1,09		
Att. post. altezza	1,53		
Att. post. larghezza	1,23		
Legamento	0,29		
Profondità mammella	0,74		
Posiz. capezz. anteriori	0,48		
Posiz. capezz. posteriori	0,80		
Dimensione capezzoli	-0,21		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,0 76	0	
Somatic Cell Score	2,84 78	0	
Service Sire Calving Ease	2,6 96	1030	
Daughter Calving Ease	2,2 70	0	
CCR	0,5 75	0	
AHI	105		
RWD Transition Right	★★★		

HOLSTEIN

ASPEN

29H020783 DENOVO 18681 ASPEN-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

Sexcel
Sexed Genetics

29H020783 840 003238258712

NATO: 23/10/2021

aAa 2 4 3

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	PERK SPECTRE × SILVER
Bisnonno	ACHIEVER Yoder × Embassy
Madre	DENOVO PERK 3380-ET 840 003127590978 ETA GG LBS %GR %PR 2-00 146 7270 5.30 3.30

PG DE-SU COMMANDER 9026

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 81%

Milk	1359 Lbs.	GTP1®	2880
Protein	62 Lbs. 0,07 %	NM\$	992
Fat	117 Lbs. 0,22 %	CM\$	1002
Kappa Caseina	AB	GPFT	4733
Beta Caseina	A2/A2	IES	1137

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,35		
Mammella	0,61		
Arti & Piedi	0,23		
Statura	0,30		
Forza-Vigore	-0,22		
Profondità	-0,21		
Angolosità	0,58		
Groppa angolo	0,78		
Groppa larghezza	-0,25		
Arti di lato	0,80		
Arti dietro	0,25		
Piede angolo	-0,27		
Funz. arti	0,35		
Att. anteriore	0,47		
Att. post. altezza	0,89		
Att. post. larghezza	0,96		
Legamento	0,67		
Profondità mammella	0,42		
Posiz. capezz. anteriori	1,14		
Posiz. capezz. posteriori	1,23		
Dimensione capezzoli	-1,72		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,3 76	0	
Somatic Cell Score	3,08 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 72	21	
Daughter Calving Ease	2,3 71	0	
CCR	0,1 75	0	
AHI	94		
RWD Transition Right	★★		

ASTER

29H020525 DENOVO 17885 ASTER-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

Sexcel
Sexed Genetics

29H020525 840 003230985820

NATO: 14/03/2021

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	HONDA Lylas × Montross
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Madre	DENOVO HONDA 51-ET 840 00320416558 VG-85 ETA GG LBS %GR %PR 3-11 305 33820 4.30 3.10

DENOVO HONDA 51-ET

ANAFI 04/24 0 Figlie 0 Allav. Att. 75%

Latte	1792 kg	GPFT	4869
Proteine	91 kg 0,26 %	NM\$	947
Grasso	125 kg 0,53 %	CM\$	962
Kappa Caseina	AB	GTP1®	2858
Beta Caseina	A2/A2	IES	1136

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

ANAFI 04/24	0 figlie	0 allav.	Att. 69%
Tipo	0,29		
Mammella	0,70		
Arti & Piedi	0,47		
Statura	0,58		
Forza-Vigore	-0,44		
Profondità	-0,58		
Angolosità	0,61		
Groppa angolo	0,53		
Groppa larghezza	-0,50		
Arti di lato	0,28		
Arti dietro	0,69		
Piede angolo	-0,10		
Funz. arti	0,85		
Att. anteriore	0,24		
Att. post. altezza	1,41		
Att. post. larghezza	1,58		
Legamento	0,48		
Profondità mammella	0,70		
Posiz. capezz. anteriori	0,19		
Posiz. capezz. posteriori	-0,18		
Dimensione capezzoli	0,79		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Att.%	Oss.	
Longevità	109 59	0	
Cellule Somatiche	103 73	0	
Facilità Parto Toro	104 71	867	
Facilità Parto Figlie	107 58	0	
Fertilità	105 78	0	
AHI	101		
RWD Transition Right	★★		

AWESOME

29H020655 BOMAZ AWESOME-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	HEROIC ACHIEVER × Modesty
Bisnonno	MEDLEY Yoder × BALISTO
Madre	BOMAZ HEROIC 635-ET 840 003209312151 VG-85 ETA GG LBS %GR %PR 2-04 305 27150 5.20 3.70

BOMAZ MEDLEY 8072-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	664 Lbs.	GTPI®	2911
Protein	45 Lbs. 0,09 %	NM\$	1068
Fat	116 Lbs. 0,32 %	CM\$	1085
Kappa Caseina	AB	GPFT	4592
Beta Caseina	A2/A2	IES	1167

Sexcel
Sered Genetics



29H020655 840 003238220407

NATO: 18/06/2021

aAa 3 4 2

Bomaz, Inc., Hammond, WI

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,02		
Mammella	0,86		
Arti & Piedi	0,29		
Statura	-0,87		
Forza-Vigore	-1,29		
Profondità	-1,34		
Angolosità	0,17		
Groppa angolo	-0,54		
Groppa larghezza	-0,94		
Arti di lato	0,99		
Arti dietro	-0,18		
Piede angolo	-0,79		
Funz. arti	0,26		
Att. anteriore	0,50		
Att. post. altezza	0,74		
Att. post. larghezza	0,76		
Legamento	0,56		
Profondità mammella	0,51		
Posiz. capezz. anteriori	0,49		
Posiz. capezz. posteriori	0,56		
Dimensione capezzoli	-0,35		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,2 76	0	
Somatic Cell Score	2,86 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,3 74	51	
Daughter Calving Ease	1,4 71	0	
CCR	0,0 75	0	
AHI	109		
RWD Transition Right	★★★		

BENEFIT

29H019973 DENOVO 17626 BENEFIT-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	BONAFIDE BILLY × MEDLEY
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotgun
Madre	DENOVO ENTITY 643-ET 840 003204166180 VG-86 ETA GG LBS %GR %PR 2-06 365 27010 5.60 3.20

DE-SU FRAZZLED 6984-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1265 Lbs.	GTPI®	3073
Protein	59 Lbs. 0,07 %	NM\$	1221
Fat	133 Lbs. 0,29 %	CM\$	1238
Kappa Caseina	AB	GPFT	4472
Beta Caseina	A2/A2	IES	1152

ONLY Sexcel
Sered Genetics



29H019973 840 003222037913

NATO: 04/02/2021

aAa 4 3 5

De Novo Genetics Llc, New Albin, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,50		
Mammella	0,62		
Arti & Piedi	1,04		
Statura	-0,65		
Forza-Vigore	-0,97		
Profondità	-0,85		
Angolosità	0,83		
Groppa angolo	-0,93		
Groppa larghezza	-0,23		
Arti di lato	0,75		
Arti dietro	1,23		
Piede angolo	0,03		
Funz. arti	0,79		
Att. anteriore	0,18		
Att. post. altezza	0,89		
Att. post. larghezza	0,83		
Legamento	0,25		
Profondità mammella	-0,06		
Posiz. capezz. anteriori	0,84		
Posiz. capezz. posteriori	0,81		
Dimensione capezzoli	-1,16		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,6 77	0	
Somatic Cell Score	2,72 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,7 93	630	
Daughter Calving Ease	2,1 70	0	
CCR	-0,7 76	0	
AHI	99		
RWD Transition Right	★★★		

HOLSTEIN

BILLBOARD



29H020839 840 003237169566
NATO: 24/11/2021
aAa 4 5 6
DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

29H020839 DENOVO 4275 BILLBOARD-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,02		
Mammella	0,88		
Arti & Piedi	-0,04		
Statura	0,71		
Forza-Vigore	0,73		
Profondità	0,43		
Angolosità	0,82		
Groppa angolo	0,42		
Groppa larghezza	1,01		
Arti di lato	-0,16		
Arti dietro	0,10		
Piede angolo	0,33		
Funz. arti	0,10		
Att. anteriore	0,39		
Att. post. altezza	1,29		
Att. post. larghezza	2,37		
Legamento	0,92		
Profondità mammella	-0,09		
Posiz. capezz. anteriori	0,55		
Posiz. capezz. posteriori	0,76		
Dimensione capezzoli	-0,46		

PEDIGREE	
Padre	DUFFY ACURA × Rio
Nonno	Guzman High Noon × JOSUPER
Bisnonno	Nightcap Spring × Numero Uno
Madre	GENOSOURCE BAMBI 48335 840 003216670421 VG-87 ETA GG LBS %GR %PR 2-02 305 23610 4.30 3.30

GENOSOURCE NCAP 22267-ET

CDCB 04/24			
	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	2191 Lbs.		GTP1® 3124
Protein	89 Lbs. 0,07 %		NM\$ 1204
Fat	115 Lbs. 0,10 %		CM\$ 1220
Kappa Caseina	BB		GPFT 4716
Beta Caseina	A2/A2		IES 1199

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,8 75	0	
Somatic Cell Score	2,82 77	0	
Service Sire Calving Ease	2,5 75	35	
Daughter Calving Ease	2,1 71	0	
CCR	0,1 74	0	
AHI	101		
RWD Transition Right	★★★		

BLAZE



29H021174 840 003255168278
NATO: 13/09/2022
aAa 2 4 3
DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

29H021174 DENOVO 80277 BLAZE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	1,00		
Mammella	0,82		
Arti & Piedi	0,57		
Statura	0,93		
Forza-Vigore	0,27		
Profondità	0,38		
Angolosità	1,31		
Groppa angolo	0,61		
Groppa larghezza	1,36		
Arti di lato	0,30		
Arti dietro	0,81		
Piede angolo	0,45		
Funz. arti	0,72		
Att. anteriore	0,75		
Att. post. altezza	1,11		
Att. post. larghezza	1,45		
Legamento	0,86		
Profondità mammella	0,58		
Posiz. capezz. anteriori	1,01		
Posiz. capezz. posteriori	1,15		
Dimensione capezzoli	-0,57		

PEDIGREE	
Padre	BENEFIT BONAFIDE × ENTITY
Nonno	WINTERFELL CRIMSON × Saloon
Bisnonno	Big Dollars FRAZZLED × Spark
Madre	DA-MAR-LUCK WINTER 10832-ET 840 003227041552

BOMAZ CABRIOLET 6769

CDCB 04/24			
	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1540 Lbs.		GTP1® 3140
Protein	67 Lbs. 0,06 %		NM\$ 1235
Fat	136 Lbs. 0,26 %		CM\$ 1254
Kappa Caseina	BB		GPFT 4416
Beta Caseina	A2/A2		IES 1028

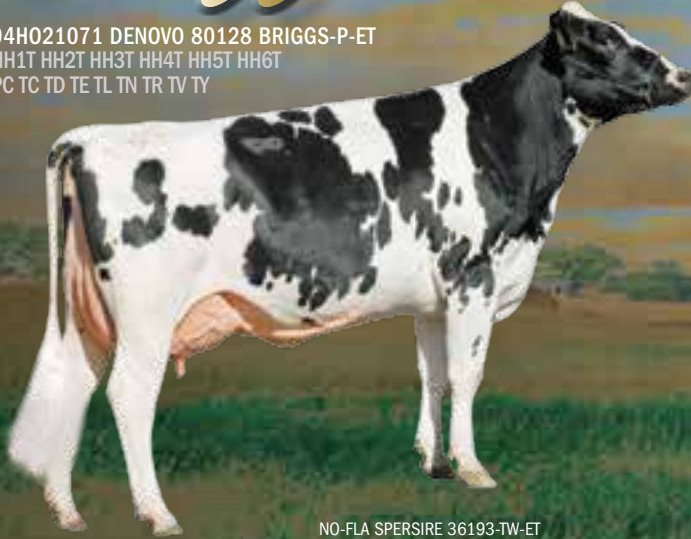
CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,9 73	0	
Somatic Cell Score	2,65 74	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 62	0	
Daughter Calving Ease	1,7 57	0	
CCR	-0,9 73	0	
AHI	102		
RWD Transition Right	★★★		

Briggs-P



94H021071 840 003249882032
 NATO: 06/05/2022
 aAa 3 2 4
 DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

94H021071 DENOVO 80128 BRIGGS-P-ET
 HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
 PC TC TD TE TL TN TR TV TY



NO-FLA SPERSIRE 36193-TW-ET

PEDIGREE	
Padre	ELVER-P EDGE-P × MEDLEY
Nonno	SHELDON SUNJAY × Delta
Bisnonno	Renegade Jaltaoak × Millington
Madre	DENOVO SHELDON 16315-ET 840 003214630805

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1194 Lbs.	GTPI®	2954
Protein	55 Lbs. 0,06 %	NM\$	997
Fat	95 Lbs. 0,17 %	CM\$	1012
Kappa Caseina	BB	GPFT	4445
Beta Caseina	A2/A2	IES	1055

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,28		
Mammella	0,96		
Arti & Piedi	0,81		
Statura	0,69		
Forza-Vigore	0,40		
Profondità	0,51		
Angolosità	1,51		
Groppa angolo	-0,40		
Groppa larghezza	0,42		
Arti di lato	0,66		
Arti dietro	1,17		
Piede angolo	0,86		
Funz. arti	0,84		
Att. anteriore	1,61		
Att. post. altezza	0,83		
Att. post. larghezza	1,37		
Legamento	0,31		
Profondità mammella	1,06		
Posiz. capezz. anteriori	0,41		
Posiz. capezz. posteriori	0,12		
Dimensione capezzoli	-0,04		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,9 74	0	
Somatic Cell Score	2,78 75	0	
Service Sire Calving Ease	1,6 62	0	
Daughter Calving Ease	1,7 59	0	
CCR	2,3 74	0	
AHI	98		
RWD Transition Right	★★★		

CAMINO



29H019926 840 003127591323
 NATO: 07/11/2020
 De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

29H019926 DENOVO 3725 CAMINO-ET
 HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



RONELEE JOSUPER BELLA-ET

PEDIGREE	
Padre	CHALET CRIMSON × Helix
Nonno	ACHIEVER Yoder × Embassy
Bisnonno	JOSUPER Supersire × BEACON
Madre	Denovo Achiever 8793 840 003145628366
	ETA GG LBS %GR %PR 3-06 365 36400 5.30 3.30

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1232 Lbs.	GTPI®	2786
Protein	52 Lbs. 0,05 %	NM\$	861
Fat	100 Lbs. 0,18 %	CM\$	872
Kappa Caseina	BB	GPFT	4332
Beta Caseina	A2/A2	IES	972

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,87		
Mammella	1,03		
Arti & Piedi	0,34		
Statura	0,11		
Forza-Vigore	-0,03		
Profondità	-0,14		
Angolosità	0,27		
Groppa angolo	-0,19		
Groppa larghezza	0,30		
Arti di lato	-0,81		
Arti dietro	0,42		
Piede angolo	0,49		
Funz. arti	0,33		
Att. anteriore	1,00		
Att. post. altezza	1,40		
Att. post. larghezza	1,23		
Legamento	0,26		
Profondità mammella	0,66		
Posiz. capezz. anteriori	0,30		
Posiz. capezz. posteriori	0,64		
Dimensione capezzoli	0,02		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,2 77	0	
Somatic Cell Score	2,90 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 90	510	
Daughter Calving Ease	2,0 71	0	
CCR	-1,6 77	0	
AHI	101		
RWD Transition Right	★★		

CASCADE

29H019964 DENOVO 3756 CASCADE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T MW TC TD TL TN TP TR TS TV TY



29H019964 840 003127591354
NATO: 22/01/2021
aAa 3 4 5
DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



PASSION SILVER JAZZ P

PEDIGREE

Padre	CABO ENTITY × VERONA
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Madre	DENOVO ACURA 887-ET 840 003204166424 ETA GG LBS %GR %PR 2-06 316 27000 4.40 3.10

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1799 Lbs.	GTP1®	3075
Protein	80 Lbs. 0,08 %	NM\$	1202
Fat	121 Lbs. 0,17 %	CM\$	1221
Kappa Caseina	AB	GPFT	4781
Beta Caseina	A2/A2	IES	1093

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,47		
Mammella	1,28		
Arti & Piedi	-0,19		
Statura	-0,45		
Forza-Vigore	-0,81		
Profondità	-0,74		
Angolosità	1,12		
Groppa angolo	-0,47		
Groppa larghezza	0,29		
Arti di lato	1,45		
Arti dietro	-0,45		
Piede angolo	-0,70		
Funz. arti	-0,13		
Att. anteriore	0,85		
Att. post. altezza	1,89		
Att. post. larghezza	1,68		
Legamento	0,36		
Profondità mammella	0,26		
Posiz. capezz. anteriori	0,95		
Posiz. capezz. posteriori	1,17		
Dimensione capezzoli	-0,75		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,9 76	0
Somatic Cell Score	2,77 79	0
Service Sire Calving Ease	1,9 87	205
Daughter Calving Ease	2,3 70	0
CCR	-1,1 76	0
AHI	97	
RWD Transition Right	★★	

CHIP

29H020351 HUL-STEIN CHIP
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



29H020351 NLD000763509222
NATO: 26/10/2021

OLANDA



ANDERSTRUP DG CALICO

PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	Charl CHARLEY × Yoder
Bisnonno	Jedi Montross × Supersire
Madre	HUL-STEIN BUTTERMILK-ET NLD000621264878

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1657 Lbs.	GTP1®	2892
Protein	67 Lbs. 0,05 %	NM\$	1004
Fat	119 Lbs. 0,19 %	CM\$	1013
Kappa Caseina	AB	GPFT	4361
Beta Caseina	A2/A2	IES	934

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,43		
Mammella	0,32		
Arti & Piedi	-0,04		
Statura	0,39		
Forza-Vigore	0,21		
Profondità	0,36		
Angolosità	1,05		
Groppa angolo	-0,23		
Groppa larghezza	0,22		
Arti di lato	0,67		
Arti dietro	-0,12		
Piede angolo	-0,26		
Funz. arti	0,13		
Att. anteriore	0,02		
Att. post. altezza	0,77		
Att. post. larghezza	1,28		
Legamento	0,03		
Profondità mammella	-0,31		
Posiz. capezz. anteriori	0,01		
Posiz. capezz. posteriori	0,29		
Dimensione capezzoli	-0,42		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

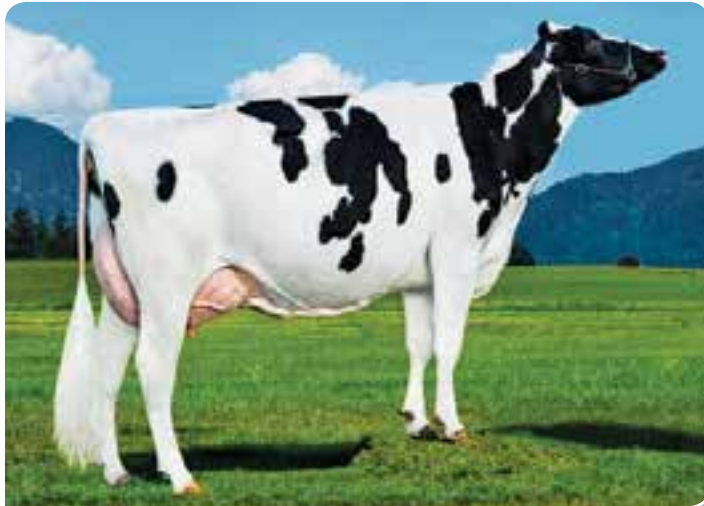
	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,0 76	0
Somatic Cell Score	2,99 77	0
Service Sire Calving Ease	1,2 63	0
Daughter Calving Ease	1,6 62	0
CCR	-0,5 75	0
AHI	95	
RWD Transition Right	★★	

DAGWOOD

ONLY
Sexcel
Seed Genetics

29H020294 DE000667703420
NATO: 13/09/2021
aAa 3 2 4
DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

29H020294 RONELEE DAGWOOD
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TE TP TR TV TY



PEDIGREE	
Padre	Morant Montoya × Modesty
Nonno	Renegade Jaltaok × Millington
Bisnonno	Legendary Damaris × Cameron
Madre	RONELEE RENEGADE AMY-ET 840 000144803503

RONELEE FEELING FANCY-ET EX94

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1364 Lbs.	GTPI®	3038
Protein	65 Lbs. 0,08 %	NM\$	1045
Fat	88 Lbs. 0,12 %	CM\$	1064
Kappa Caseina	AA	GPFT	4771
Beta Caseina	A1/A2	IES	1102

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	1,02		
Mammella	1,22		
Arti & Piedi	0,98		
Statura	0,22		
Forza-Vigore	-0,02		
Profondità	-0,09		
Angolosità	0,34		
Groppa angolo	-0,80		
Groppa larghezza	-0,26		
Arti di lato	0,34		
Arti dietro	0,95		
Piede angolo	0,66		
Funz. arti	0,98		
Att. anteriore	1,62		
Att. post. altezza	1,67		
Att. post. larghezza	1,06		
Legamento	0,02		
Profondità mammella	1,12		
Posiz. capezz. anteriori	0,54		
Posiz. capezz. posteriori	0,26		
Dimensione capezzoli	-0,26		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Oss.	
Productive Life	5,6 77	0	
Somatic Cell Score	2,72 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 75	62	
Daughter Calving Ease	1,7 59	0	
CCR	3,0 76	0	
AHI	108		
RWD Transition Right	★★★★★		

DARBEE

29H019405 CAL-ROY-AL DARBEE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TS TV TY



29H019405 840 003200815645
NATO: 22/01/2019
Kevin Leroy Ornellas, Tracy, CA



PEDIGREE	
Padre	KENOBI Jedi × Spring
Nonno	Hotline Hotrod × Mogul
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	Cal-Roy-Al Candy 4740-ET US000073643291

PEAK CHARM-ET

ANAFI 04/24	709 figlie	221 allev.	Att. 93%
Latte	1073 kg	GPFT	4263
Proteine	69 kg 0,25 %	NM\$	735
Grasso	43 kg 0,03 %	CM\$	755
Kappa Caseina	BB	GTPI®	2659
Beta Caseina	A2/A2	IES	872

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
ANAFI 04/24	163 figlie	62 allev.	Att. 88%
Tipo	0,38		
Mammella	1,75		
Arti & Piedi	-2,59		
Statura	0,29		
Forza-Vigore	-0,39		
Profondità	-0,20		
Angolosità	0,90		
Groppa angolo	-0,84		
Groppa larghezza	0,57		
Arti di lato	0,98		
Arti dietro	-2,97		
Piede angolo	-0,35		
Funz. arti	-2,82		
Att. anteriore	1,83		
Att. post. altezza	2,25		
Att. post. larghezza	1,99		
Legamento	2,01		
Profondità mammella	1,83		
Posiz. capezz. anteriori	-0,26		
Posiz. capezz. posteriori	0,67		
Dimensione capezzoli	-0,82		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Att.%	Oss.	
Longevità	112 60	0	
Cellule Somatiche	107 92	653	
Facilità Parto Toro	100 98	4068	
Facilità Parto Figlie	111 70	237	
Fertilità	104 86	76	
AHI	102		
RWD Transition Right	★★		

DEACON

Sexcel
Sexed Genetics

29H020905 840 003237169770

NATO: 22/01/2022

aAa 4 3 2

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

29H020905 DENOVO 4479 DEACON-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,35		
Mammella	0,49		
Arti & Piedi	0,60		
Statura	-1,16		
Forza-Vigore	-0,75		
Profondità	-0,71		
Angolosità	0,65		
Groppa angolo	-1,25		
Groppa larghezza	-0,30		
Arti di lato	0,12		
Arti dietro	0,36		
Piede angolo	-0,08		
Funz. arti	0,33		
Att. anteriore	-0,10		
Att. post. altezza	0,50		
Att. post. larghezza	1,25		
Legamento	0,35		
Profondità mammella	-0,81		
Posiz. capezz. anteriori	0,53		
Posiz. capezz. posteriori	0,61		
Dimensione capezzoli	-1,17		

PEDIGREE

Padre	DUFFY ACURA × Rio
Nonno	ADMIRAL TORQUE × Yoder
Bisnonno	JOSUPER Supersire × BEACON
Madre	DENOVO ADMIRAL 3666-ET 840 003127591264 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-03 321 23700 4.80 3.20

DE-SU MONTROSS 4011-ET

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 81%

Milk	1531 Lbs.	GTPI®	2966
Protein	67 Lbs. 0,07 %	NM\$	1118
Fat	115 Lbs. 0,19 %	CM\$	1132
Kappa Caseina	BB	GPFT	4544
Beta Caseina	A2/A2	IES	1226

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,3 75	0	
Somatic Cell Score	2,90 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 63	0	
Daughter Calving Ease	2,1 61	0	
CCR	-0,9 74	0	
AHI	99		
RWD Transition Right	★★		

DOYLE

29H020397 NLD000592795441

NATO: 25/01/2023

29H020397 HUL-STEIN DOYLE
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



OLANDA



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	1,21		
Mammella	1,49		
Arti & Piedi	-0,60		
Statura	0,66		
Forza-Vigore	-0,53		
Profondità	-0,13		
Angolosità	1,95		
Groppa angolo	-0,43		
Groppa larghezza	0,28		
Arti di lato	0,59		
Arti dietro	-0,98		
Piede angolo	-0,24		
Funz. arti	-0,25		
Att. anteriore	1,45		
Att. post. altezza	1,94		
Att. post. larghezza	2,01		
Legamento	0,89		
Profondità mammella	1,07		
Posiz. capezz. anteriori	1,00		
Posiz. capezz. posteriori	1,06		
Dimensione capezzoli	-0,27		

PEDIGREE

Padre	Alanzo Zazzle × Guinness
Nonno	Tahiti FRAZZLED × Delta
Bisnonno	SKYWALKER Jedi × Cabriolet
Madre	HUL-STEIN DAUTSEN 840 003210132416

PINE-TREE 4890 CASTA 5660

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 78%

Milk	1696 Lbs.	GTPI®	3018
Protein	70 Lbs. 0,06 %	NM\$	1098
Fat	118 Lbs. 0,18 %	CM\$	1108
Kappa Caseina	AB	GPFT	4803
Beta Caseina	A2/A2	IES	1114

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,0 74	0	
Somatic Cell Score	3,02 75	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 62	0	
Daughter Calving Ease	2,4 57	0	
CCR	0,7 74	0	
AHI	85		
RWD Transition Right	★		

Dreambig

ONLY **Sexcel** ST. JACOBS
Sexed Genetics

K-CAS
A2 BB

94H019526 840 003205611050

NATO: 07/05/2019

aAa 3 2 1

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

94H019526 KINGS-RANSOM DREAMBIG
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



NOVITÀ!

PROVATO

SCO-LO DREAMBIG 1090

PEDIGREE

Padre	SAMARITAN Modesty × Kingboy
Nonno	Granite MONTEREY × Supersire
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	KINGS-RANSOM GRAN DANDY-ET 840 003142039820 ETÀ GG LBS %GR %PR 4-06 365 40260 4.70 3.50

CDCB 04/24 **402 Dtrs** 176 Herds Rel. 96%

Milk	1060 Lbs.	GTPI®	2820
Protein	61 Lbs. 0,10 %	NM\$	636
Fat	77 Lbs. 0,12 %	CM\$	652
Kappa Caseina	BB	GPFT	3897
Beta Caseina	A2/A2	IES	449

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	165 Dtrs	83 Herds	Rel. 93%
Tipo	3,08		
Mammella	2,03		
Arti & Piedi	1,39		
Statura	2,87		
Forza-Vigore	1,48		
Profondità	2,42		
Angolosità	3,36		
Groppa angolo	0,54		
Groppa larghezza	2,76		
Arti di lato	0,76		
Arti dietro	1,94		
Piede angolo	1,49		
Funz. arti	1,92		
Att. anteriore	2,18		
Att. post. altezza	2,85		
Att. post. larghezza	3,81		
Legamento	2,45		
Profondità mammella	1,38		
Posiz. capezz. anteriori	2,26		
Posiz. capezz. posteriori	2,28		
Dimensione capezzoli	0,11		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Oss.		
Productive Life	1,2 88	15		
Somatic Cell Score	3,00 93	402		
Service Sire Calving Ease	2,4 97	5656		
Daughter Calving Ease	1,5 81	140		
CCR	-2,2 87	156		
AHI	101			
RWD Transition Right	★★★			

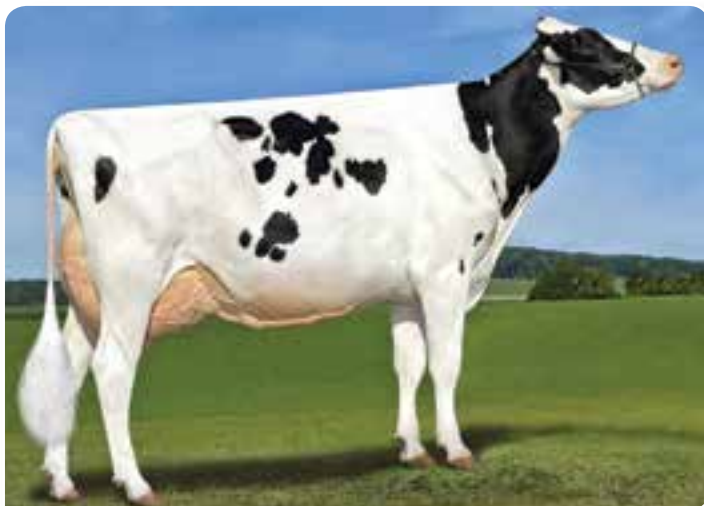
ECBERT

29H021384 ECBERT
HCDT HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMW0



DE000667643180

NATO: 20/10/2022



SANDY-VALLEY ETERNITY-ET

PEDIGREE

Padre	Gladius Gazebo × Superhero
Nonno	Altadateline Hotline × Montross
Bisnonno	Gymhost Doorsopen × Jabir
Madre	DE000667449357

ANAFI 04/24 0 figlie 0 allev. Att. 75%

Latte	1366 kg	GPFT	5123
Proteine	92 kg 0,37 %	NM\$	957
Grasso	91 kg 0,37 %	CM\$	986
Kappa Caseina	AB	GTPI®	2994
Beta Caseina	A2/A2	IES	1242

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 69%
Tipo	1,03		
Mammella	1,53		
Arti & Piedi	2,13		
Statura	0,99		
Forza-Vigore	0,12		
Profondità	-0,16		
Angolosità	0,45		
Groppa angolo	-1,23		
Groppa larghezza	0,21		
Arti di lato	-1,71		
Arti dietro	2,83		
Piede angolo	1,17		
Funz. arti	2,21		
Att. anteriore	2,11		
Att. post. altezza	1,79		
Att. post. larghezza	1,05		
Legamento	1,27		
Profondità mammella	1,43		
Posiz. capezz. anteriori	0,94		
Posiz. capezz. posteriori	1,16		
Dimensione capezzoli	-0,68		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Att.%	Oss.		
Longevità	111 59	0		
Cellule Somatiche	113 73	0		
Facilità Parto Toro	100 71	0		
Facilità Parto Figlie	105 58	0		
Fertilità	106 78	0		
AHI	102			
RWD Transition Right	★★★★			

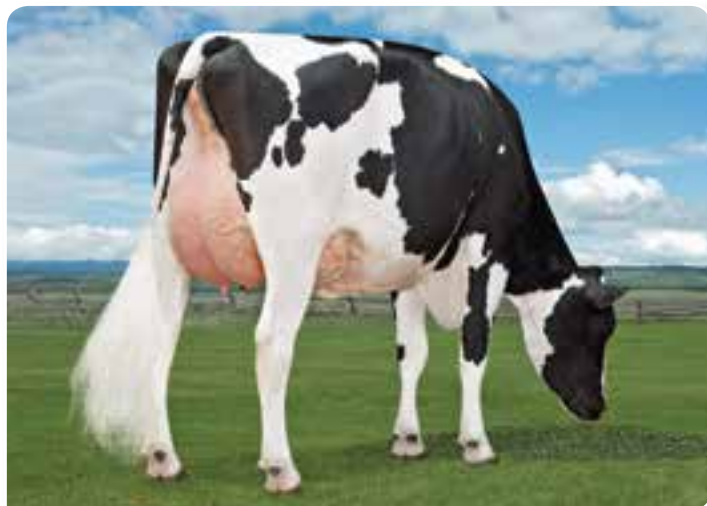
EDITION-PP

29H019957 WINSTAR EDITION-PP
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T MW PP TC TD TL TN TS TV TY



29H019957 840 003214292554
NATO: 19/08/2020

Winstar Genetics Llc, Shelley, ID



WINSTAR WINDFALL 4539-ET

PEDIGREE

Padre	EDGE-P CRIMSON × Delta
Nonno	Windfall Montross × Supersire
Bisnonno	Powerball-P Earnhardt P × Robust
Madre	WINSTAR WINDFALL 4539-ET 840 003146120737 EX-90 ETA GG LBS %GR %PR 2-03 365 32810 4.10 3.30

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 83%
Milk	559 Lbs.	GTP1®	2641
Protein	30 Lbs. 0,04 %	NM\$	743
Fat	81 Lbs. 0,21 %	CM\$	750
Kappa Caseina	AA	GPFT	3823
Beta Caseina	A2/A2	IES	702

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	0,74		
Mammella	0,69		
Arti & Piedi	-0,14		
Statura	0,54		
Forza-Vigore	-0,31		
Profondità	0,11		
Angolosità	1,59		
Groppa angolo	0,57		
Groppa larghezza	0,03		
Arti di lato	0,25		
Arti dietro	-0,63		
Piede angolo	0,04		
Funz. arti	0,16		
Att. anteriore	0,79		
Att. post. altezza	1,04		
Att. post. larghezza	1,16		
Legamento	-0,13		
Profondità mammella	0,84		
Posiz. capezz. anteriori	-0,38		
Posiz. capezz. posteriori	-0,32		
Dimensione capezzoli	-0,18		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,2 77	0
Somatic Cell Score	3,00 80	0
Service Sire Calving Ease	1,8 88	402
Daughter Calving Ease	2,0 70	0
CCR	2,2 77	0
AHI	90	
RWD Transition Right	★★	

ERAGON

29H021323 DENOVO 20173 ERAGON-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



29H021323 840 003253683534
NATO: 04/12/2022

AAa 2 4 3

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



ALIDA

PEDIGREE

Padre	BENEFIT BONARDE × ENTITY
Nonno	ALADDIN ACURA × Lopez
Bisnonno	Legacy FRAZZLED × Yoder
Madre	PINE-TREE ALADDIN 2919-ET 840 003230986654 G*80

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1550 Lbs.	GTP1®	3097
Protein	71 Lbs. 0,08 %	NM\$	1238
Fat	133 Lbs. 0,25 %	CM\$	1256
Kappa Caseina	AB	GPFT	4853
Beta Caseina	A2/A2	IES	1318

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	0,58		
Mammella	0,81		
Arti & Piedi	-0,05		
Statura	-0,40		
Forza-Vigore	-0,55		
Profondità	-0,50		
Angolosità	1,00		
Groppa angolo	-0,20		
Groppa larghezza	0,42		
Arti di lato	1,45		
Arti dietro	-0,19		
Piede angolo	-0,72		
Funz. arti	-0,01		
Att. anteriore	0,37		
Att. post. altezza	1,04		
Att. post. larghezza	1,50		
Legamento	0,53		
Profondità mammella	-0,18		
Posiz. capezz. anteriori	0,98		
Posiz. capezz. posteriori	1,14		
Dimensione capezzoli	-0,95		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	6,5 74	0
Somatic Cell Score	2,79 75	0
Service Sire Calving Ease	1,7 62	0
Daughter Calving Ease	2,2 57	0
CCR	-0,1 73	0
AHI	106	
RWD Transition Right	★★★	

EUREKA

29H020562 BOMAZ EUREKA-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



29H020562 840 003234463463

NATO: 14/04/2021

aAa 4 3 2

Bomaz, INC., Hammond, WI



PEDIGREE	
Padre	ENVY ENTITY × ACHEIVER
Nonno	Legacy Frazzled × Yoder
Bisnonno	Altatopshot Supershot × Altaembassy
Madre	BOMAZ LEGACY 606-ET 840 003209312122 WG-85 ETA GG LBS %GR %PR 3-02 305 39110 4.50 3.40

BOMAZ KENOBI 8852-ET

ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 75%
Latte	2121 kg	GPFT	5098
Proteine	98 kg 0,21 %	NM\$	1115
Grasso	124 kg 0,42 %	CM\$	1132
Kappa Caseina	BB	GTPI®	3050
Beta Caseina	A2/A2	IES	1351

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 69%
Tipo	0,25		
Mammella	0,14		
Arti & Piedi	-0,88		
Statura	0,26		
Forza-Vigore	0,43		
Profondità	-0,23		
Angolosità	0,30		
Groppa angolo	0,50		
Groppa larghezza	1,05		
Arti di lato	-0,15		
Arti dietro	-0,68		
Piede angolo	-0,06		
Funz. arti	-1,33		
Att. anteriore	0,79		
Att. post. altezza	0,09		
Att. post. larghezza	1,49		
Legamento	1,47		
Profondità mammella	-0,02		
Posiz. capezz. anteriori	0,76		
Posiz. capezz. posteriori	1,81		
Dimensione capezzoli	-0,81		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Att.%	Oss.	
Longevità	114 59	0	
Cellule Somatiche	106 73	0	
Facilità Parto Toro	103 71	194	
Facilità Parto Figlie	108 58	0	
Fertilità	109 78	0	
AHI	102		
RWD Transition Right	★★★		

FRANKFURT

29H020374 OEH FRANKFURT
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



29H020374 DE000364593877

NATO: 24/04/2022

KINGS-RANSOM FARM LLC, SCHUYLERVILLE, NY



PEDIGREE	
Padre	Foreman Freemax × Rubicon
Nonno	Copyright Imax × Jedi
Bisnonno	Hotspot-P Superhero × Powerball-P
Madre	OEH 42403 DE000362442403

JK EDER DG SWEET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1853 Lbs.	GTPI®	2984
Protein	67 Lbs. 0,03 %	NM\$	1003
Fat	89 Lbs. 0,06 %	CM\$	1010
Kappa Caseina	AB	GPFT	4521
Beta Caseina	A1/A2	IES	959

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	1,79		
Mammella	2,16		
Arti & Piedi	0,75		
Statura	0,73		
Forza-Vigore	-0,16		
Profondità	0,00		
Angolosità	1,65		
Groppa angolo	-0,13		
Groppa larghezza	1,51		
Arti di lato	-1,04		
Arti dietro	1,00		
Piede angolo	1,05		
Funz. arti	0,82		
Att. anteriore	2,18		
Att. post. altezza	2,95		
Att. post. larghezza	3,08		
Legamento	0,40		
Profondità mammella	1,74		
Posiz. capezz. anteriori	0,34		
Posiz. capezz. posteriori	0,17		
Dimensione capezzoli	-0,06		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Oss.	
Productive Life	5,0 74	0	
Somatic Cell Score	2,94 74	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 61	0	
Daughter Calving Ease	1,7 55	0	
CCR	0,2 73	0	
AHI	95		
RWD Transition Right	★★		

GARDNER

29H019728 PINE-TREE GARDNER-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019728 840 003215069802

NATO: 12/03/2020

aAa 2 4 3

MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



HOLSTEIN

PROVATO



PINE-TREE 7019 MEDL 7883-ET

PEDIGREE

Padre	HEROIC ACHIEVER × Modesty
Nonno	MEDLEY Yoder × BALISTO
Bisnonno	Profit Partyrook × Mogul
Madre	PINE-TREE 7019 MEDL 7883-ET 840 003145982829 ETA GG LBS %GR %PR 2-00 365 23780 4.80 3.50

CDCB 04/24 **57 Dtrs** 8 Herds Rel. 91%

Milk	1048 Lbs.	GTPI®	2858
Protein	56 Lbs. 0,08 %	NM\$	883
Fat	91 Lbs. 0,17 %	CM\$	898
Kappa Caseina	BB	GPFT	4186
Beta Caseina	A2/A2	IES	854

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Tipo	1,07		
Mammella	1,05		
Arti & Piedi	1,16		
Statura	0,25		
Forza-Vigore	-0,10		
Profondità	-0,20		
Angolosità	0,61		
Groppa angolo	-0,98		
Groppa larghezza	0,29		
Arti di lato	0,40		
Arti dietro	0,91		
Piede angolo	0,54		
Funz. arti	1,24		
Att. anteriore	1,16		
Att. post. altezza	1,11		
Att. post. larghezza	1,40		
Legamento	0,23		
Profondità mammella	1,00		
Posiz. capezz. anteriori	0,60		
Posiz. capezz. posteriori	0,20		
Dimensione capezzoli	-0,01		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,5	80	0
Somatic Cell Score	2,95	86	57
Service Sire Calving Ease	1,5	95	1121
Daughter Calving Ease	1,4	82	30
CCR	-0,2	78	1
AHI	102		
RWD Transition Right	★★★		

GATEWAY

29H019363 DENOVO 15802 GATEWAY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019363 840 003204165040

NATO: 25/03/2019

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



PROVATO



CLEAR-ECHO 822 RAMO 1200

PEDIGREE

Padre	GLITZ Jedi × Rubicon
Nonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	DE-SU FRAZZLED 6984-ET 840 003141493570 G+84 ETA GG LBS %GR %PR 5-03 330 31150 4.70 3.10

CDCB 04/24 **554 Dtrs** 75 Herds Rel. 94%

Milk	1844 Lbs.	GTPI®	2868
Protein	73 Lbs. 0,05 %	NM\$	885
Fat	70 Lbs. 0,00 %	CM\$	901
Kappa Caseina	BB	GPFT	4374
Beta Caseina	A2/A2	IES	916

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	154 Dtrs	7 Herds	Rel. 88%
Tipo	1,19		
Mammella	2,10		
Arti & Piedi	-0,41		
Statura	0,36		
Forza-Vigore	0,39		
Profondità	0,11		
Angolosità	0,88		
Groppa angolo	-0,95		
Groppa larghezza	0,70		
Arti di lato	0,53		
Arti dietro	-0,68		
Piede angolo	0,32		
Funz. arti	-0,22		
Att. anteriore	1,64		
Att. post. altezza	2,95		
Att. post. larghezza	3,08		
Legamento	1,62		
Profondità mammella	0,86		
Posiz. capezz. anteriori	0,99		
Posiz. capezz. posteriori	1,73		
Dimensione capezzoli	-0,54		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,4	84	3
Somatic Cell Score	2,67	91	179
Service Sire Calving Ease	2,1	91	1143
Daughter Calving Ease	1,9	75	101
CCR	0,3	84	156
AHI	106		
RWD Transition Right	★★★		

GENTRY

ONLY **Sexcel**
Sired Genetics

29H020902 840 003238258993

NATO: 08/01/2022

29H020902 DENOVO 18962 GENTRY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



De Novo Genetics Llc, New Albin, IA



PEDIGREE	
Padre	GARDNER HEROIC X MEDLEY
Nonno	HONDA Lylas x Montross
Bisnonno	Frazzled JOSUPER x Shotglass
Madre	DENOVO HONDA 51-ET 840 003204165588 VG-85 ETA GG LBS %GR %PR 2-07 365 26480 4.3 3.1

DE-SU SPRING 5197

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1458 Lbs.	GTPI®	2940
Protein	61 Lbs. 0,05 %	NM\$	977
Fat	91 Lbs. 0,12 %	CM\$	990
Kappa Caseina	BB	GPFT	4549
Beta Caseina	A2/A2	IES	1057

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,28		
Mammella	1,39		
Arti & Piedi	0,43		
Statura	0,50		
Forza-Vigore	-0,32		
Profondità	0,08		
Angolosità	1,76		
Groppa angolo	-0,06		
Groppa larghezza	0,39		
Arti di lato	1,36		
Arti dietro	-0,06		
Piede angolo	-0,16		
Funz. arti	0,76		
Att. anteriore	1,26		
Att. post. altezza	1,80		
Att. post. larghezza	1,88		
Legamento	0,90		
Profondità mammella	1,03		
Posiz. capezz. anteriori	0,68		
Posiz. capezz. posteriori	0,74		
Dimensione capezzoli	-0,32		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,8 75	0	
Somatic Cell Score	2,85 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 71	4	
Daughter Calving Ease	1,7 70	0	
CCR	0,5 75	0	
AHI	104		
RWD Transition Right	★★★★		

GETAWAY

ONLY **Sexcel**
Sired Genetics



29H020816 840 003239712516

NATO: 03/09/2021

29H020816 BOMAZ GETAWAY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T MW TC TD TL TN TP TR TS TV TY



BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



PEDIGREE	
Padre	Gameday Big Al x Blowtorch
Nonno	JURASSIC ACHEEVER x Duke
Bisnonno	YODA Jedi x Yoder
Madre	BOMAZ JURASSIC 659-ET 840 003214357767 VG-86 DOM ETA GG LBS %GR %PR 2-07 306 29390 5.30 3.90

BOMAZ YODA 8519-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1291 Lbs.	GTPI®	3156
Protein	67 Lbs. 0,09 %	NM\$	1107
Fat	117 Lbs. 0,23 %	CM\$	1131
Kappa Caseina	AB	GPFT	4867
Beta Caseina	A2/A2	IES	1113

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	2,25		
Mammella	2,29		
Arti & Piedi	0,22		
Statura	1,44		
Forza-Vigore	0,76		
Profondità	0,66		
Angolosità	1,71		
Groppa angolo	-0,28		
Groppa larghezza	1,53		
Arti di lato	0,05		
Arti dietro	0,04		
Piede angolo	0,87		
Funz. arti	0,62		
Att. anteriore	2,48		
Att. post. altezza	3,18		
Att. post. larghezza	3,60		
Legamento	0,79		
Profondità mammella	1,67		
Posiz. capezz. anteriori	1,44		
Posiz. capezz. posteriori	1,43		
Dimensione capezzoli	-0,87		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,5 77	0	
Somatic Cell Score	2,59 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 90	371	
Daughter Calving Ease	2,3 70	0	
CCR	0,1 77	0	
AHI	108		
RWD Transition Right	★★★★		

GODZILLA

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

29H020925 840 003234523303

NATO: 15/02/2022

29H020925 DENOVO 6852 GODZILLA-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

HOLSTEIN



DE-SU RAIDEN 6585-ET

PEDIGREE	
Padre	GARDNER HEROIC × MEDLEY
Nonno	CRIMSON SPECTRE × Rubicon
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Madre	DENOV0 CRIMSON 1131-ET 840 003204166668
	ETÀ GG LBS %GR %PR 2-06 310 27290 4.00 3.00

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1512 Lbs.		GTP1® 3023
Protein	68 Lbs. 0,07 %		NM\$ 1035
Fat	112 Lbs. 0,18 %		CM\$ 1053
Kappa Caseina	BB		GPFT 4707
Beta Caseina	A2/A2		IES 997

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,25		
Mammella	1,41		
Arti & Piedi	0,54		
Statura	0,67		
Forza-Vigore	0,43		
Profondità	0,22		
Angolosità	0,62		
Groppa angolo	-0,44		
Groppa larghezza	-0,02		
Arti di lato	-0,55		
Arti dietro	0,51		
Piede angolo	1,07		
Funz. arti	0,66		
Att. anteriore	1,79		
Att. post. altezza	1,64		
Att. post. larghezza	1,78		
Legamento	0,43		
Profondità mammella	1,47		
Posiz. capezz. anteriori	0,58		
Posiz. capezz. posteriori	0,47		
Dimensione capezzoli	-0,45		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,30 75	0	
Somatic Cell Score	2,70 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 63	0	
Daughter Calving Ease	2,0 60	0	
CCR	0,1 75	0	
AHI	112		
RWD Transition Right	★★★★		

HARGROVE-P

ABS **ICON SIRE**

29H021045 840 003253682856

NATO: 16/05/2022

aAa 3 2 4

29H021045 DENOVO 19495 HARGROVE-P-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T PC TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



DOC HAVE NOT 8784-ET

PEDIGREE	
Padre	MEMORIAL-P MONUMENT-P × Altatopshot
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	Jared Jedi × Kingboy
Madre	AOT ACURA HASTY-ET 840 003205237175
	ETÀ GG LBS %GR %PR 2-09 189 14160 4.50 3.60

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1365 Lbs.		GTP1® 3044
Protein	83 Lbs. 0,14 %		NM\$ 1203
Fat	130 Lbs. 0,26 %		CM\$ 1226
Kappa Caseina	BB		GPFT 4645
Beta Caseina	A2/A2		IES 1137

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	0,56		
Mammella	0,72		
Arti & Piedi	-0,05		
Statura	-0,45		
Forza-Vigore	-0,88		
Profondità	-0,54		
Angolosità	1,64		
Groppa angolo	0,39		
Groppa larghezza	-0,17		
Arti di lato	1,15		
Arti dietro	-0,64		
Piede angolo	-0,82		
Funz. arti	0,09		
Att. anteriore	-0,13		
Att. post. altezza	1,50		
Att. post. larghezza	1,87		
Legamento	0,16		
Profondità mammella	-0,80		
Posiz. capezz. anteriori	-0,06		
Posiz. capezz. posteriori	0,13		
Dimensione capezzoli	0,18		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,50 75	0	
Somatic Cell Score	3,04 76	0	
Service Sire Calving Ease	2,2 62	0	
Daughter Calving Ease	2,8 59	0	
CCR	-1,0 74	0	
AHI	105		
RWD Transition Right	★★		

HATHAWAY

ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H019871 840 003127591290

NATO: 07/09/2020

29H019871 DENOVO 3692 HATHAWAY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



PEDIGREE	
Padre	HERITAGE HUGHES × Everest
Nonno	KENOBI Jedi × Altaspring
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	DENOVO KENOBI 33-ET 840 003204165570 ETA GG LBS %GR %PR 2-03 295 28530 4.20 3.10

DE-SU 14222 KENOBI

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1098 Lbs.	GTPI®	2696
Protein	51 Lbs. 0,06 %	NM\$	750
Fat	67 Lbs. 0,09 %	CM\$	763
Kappa Caseina	BB	GPFT	4053
Beta Caseina	A2/A2	IES	809

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	1,40		
Mammella	1,79		
Arti & Piedi	-0,33		
Statura	0,69		
Forza-Vigore	0,53		
Profondità	0,37		
Angolosità	0,66		
Groppa angolo	-0,78		
Groppa larghezza	0,80		
Arti di lato	-1,43		
Arti dietro	-0,40		
Piede angolo	0,86		
Funz. arti	-0,10		
Att. anteriore	1,80		
Att. post. altezza	2,35		
Att. post. larghezza	2,20		
Legamento	1,44		
Profondità mammella	1,50		
Posiz. capezz. anteriori	0,82		
Posiz. capezz. posteriori	1,33		
Dimensione capezzoli	-1,00		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,10 77	0	
Somatic Cell Score	2,82 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,6 85	166	
Daughter Calving Ease	2,3 70	0	
CCR	-0,7 77	0	
AHI	105		
RWD Transition Right	★★★		

HOLSTEIN

HEARTLAND



29H019852 840 003219696513

NATO: 20/08/2020

29H019852 BOMAZ HEARTLAND-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

Bomaz, Inc., Hammond, WI



PEDIGREE	
Padre	HUGO HONDA × Delta
Nonno	SASSAFRAS SPECTRE × Rubicon
Bisnonno	Topshot Supershot × Embassy
Madre	BOMAZ SASSAFRAS 8791-ET 840 003142218669 VG-87 DOM ETA GG LBS %GR %PR 3-03 365 40090 3.80 3.10

BOMAZ SASSAFRAS 8791-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 75%
Milk	1619 Lbs.	GTPI®	2865
Protein	69 Lbs. 0,06 %	NM\$	936
Fat	87 Lbs. 0,08 %	CM\$	948
Kappa Caseina	AB	GPFT	4484
Beta Caseina	A2/A2	IES	909

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 69%
Tipo	1,25		
Mammella	1,09		
Arti & Piedi	0,48		
Statura	0,12		
Forza-Vigore	-1,22		
Profondità	-0,39		
Angolosità	2,65		
Groppa angolo	1,28		
Groppa larghezza	-0,19		
Arti di lato	0,45		
Arti dietro	0,03		
Piede angolo	0,00		
Funz. arti	0,64		
Att. anteriore	0,38		
Att. post. altezza	2,25		
Att. post. larghezza	1,83		
Legamento	0,12		
Profondità mammella	0,29		
Posiz. capezz. anteriori	-0,14		
Posiz. capezz. posteriori	0,04		
Dimensione capezzoli	-0,48		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,2 78	0	
Somatic Cell Score	2,95 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,4 91	462	
Daughter Calving Ease	1,6 71	0	
CCR	-0,1 77	0	
AHI	89		
RWD Transition Right	★★		

27

HEATWAVE

29H020396 GBR 582891320017
NATO: 29/12/2022

REGNO UNITO

29H020396 DENOVO HEATWAVE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



NOVITÀ!



DE-SU YODER 4370-ET

PEDIGREE

Padre	BENEFIT BONAFIDE × ENTITY
Nonno	Zazzle Marius × Topshot
Bisnonno	HONDA Lylas × Montross
Madre	DENOV0 HOLLY GBR 706042505872

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1833 Lbs.	GTP1®	3037
Protein	70 Lbs. 0,04 %	NM\$	1049
Fat	109 Lbs. 0,13 %	CM\$	1057
Kappa Caseina	AB	GPFT	4595
Beta Caseina	A1/A2	IES	1082

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	1,60		
Mammella	1,39		
Arti & Piedi	0,99		
Statura	0,42		
Forza-Vigore	-0,49		
Profondità	0,02		
Angolosità	2,27		
Groppa angolo	-0,43		
Groppa larghezza	0,41		
Arti di lato	1,20		
Arti dietro	0,78		
Piede angolo	0,59		
Funz. arti	1,14		
Att. anteriore	1,19		
Att. post. altezza	2,10		
Att. post. larghezza	2,04		
Legamento	1,33		
Profondità mammella	0,31		
Posiz. capezz. anteriori	1,82		
Posiz. capezz. posteriori	2,19		
Dimensione capezzoli	-1,06		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,1 74	0
Somatic Cell Score	2,99 75	0
Service Sire Calving Ease	2,0 62	0
Daughter Calving Ease	2,0 57	0
CCR	0,1 73	0
AHI	101	
RWD Transition Right	★★★	

HENNING

29H019223 840 003150607567
NATO: 21/11/2018

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

29H019223 DENOVO 15487 HENNING-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



PROVATO



DE-SU EVEREST 6970-ET

PEDIGREE

Padre	HONDA Lylas × Montross
Nonno	Everest Yoder × Morgan
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	DE-SU EVEREST 6970-ET 840 003141493556 G+83 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-01 365 28030 4.90 3.40

CDCB 04/24	410 Dtrs	63 Herds	Rel. 97%
Milk	1934 Lbs.	GTP1®	2805
Protein	73 Lbs. 0,04 %	NM\$	771
Fat	85 Lbs. 0,04 %	CM\$	781
Kappa Caseina	BE	GPFT	4145
Beta Caseina	A1/A2	IES	667

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	59 Dtrs	14 Herds	Rel. 90%
Tipo	1,18		
Mammella	1,99		
Arti & Piedi	-0,13		
Statura	0,12		
Forza-Vigore	-0,30		
Profondità	-0,24		
Angolosità	1,01		
Groppa angolo	-0,01		
Groppa larghezza	-0,33		
Arti di lato	-1,66		
Arti dietro	-0,22		
Piede angolo	0,89		
Funz. arti	-0,05		
Att. anteriore	1,88		
Att. post. altezza	2,81		
Att. post. larghezza	2,49		
Legamento	0,87		
Profondità mammella	1,29		
Posiz. capezz. anteriori	0,68		
Posiz. capezz. posteriori	0,69		
Dimensione capezzoli	-1,22		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	1,5 88	0
Somatic Cell Score	2,93 94	407
Service Sire Calving Ease	1,6 95	759
Daughter Calving Ease	2,5 81	181
CCR	-2,1 90	279
AHI	98	
RWD Transition Right	★★★	

HICKORY

29H019828 STANTONS HICKORY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	Delta Mogul × Robust
Bisnonno	Numero Uno Man-O-Man × SHOTTLE
Madre	BGP DELTA HONNA-ET US 000143856740 ETA GG LBS %GR %PR 2-01 365 28030 4.90 3.40

VIEW-HOME UNO HOPE-ET EX-92

ANAFI 04/24	0 Figlie	0 Allev.	Att. 75%
Latte	1479 kg	GPFT	4460
Proteine	80 kg 0,26 %	NM\$	883
Grasso	74 kg 0,18 %	CM\$	897
Kappa Caseina	BB	GTPI®	2854
Beta Caseina	A2/A2	IES	961



29H019828 CAN 000013440435
NATO: 03/03/2020

Stanton Bros Limited, Ilderton, On, Canada

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 69%
Tipo	0,47		
Mammella	-0,10		
Arti & Piedi	0,53		
Statura	0,31		
Forza-Vigore	-0,18		
Profondità	0,35		
Angolosità	1,30		
Groppa angolo	0,25		
Groppa larghezza	0,86		
Arti di lato	0,06		
Arti dietro	0,91		
Piede angolo	0,24		
Funz. arti	0,62		
Att. anteriore	0,08		
Att. post. altezza	0,54		
Att. post. larghezza	1,27		
Legamento	1,48		
Profondità mammella	-0,19		
Posiz. capezz. anteriori	1,54		
Posiz. capezz. posteriori	2,04		
Dimensione capezzoli	-0,96		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Att.%	Oss.	
Longevità	109 59	0	
Cellule Somatiche	99 73	0	
Facilità Parto Toro	104 71	750	
Facilità Parto Figlie	105 58	0	
Fertilità	107 78	0	
AHI	99		
RWD Transition Right	★★★		

HOMELAND

29H020842 DENOVO 18757 HOMELAND-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	GARDNER HEROIC × MEDLEY
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	Jared Jedi × Kingboy
Madre	AOT ACURA HASTEY-ET 840 0032052371751

SIEMERS DOC HANAN 28286-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1376 Lbs.	GTPI®	2932
Protein	68 Lbs. 0,09 %	NM\$	1005
Fat	88 Lbs. 0,12 %	CM\$	1023
Kappa Caseina	BB	GPFT	4319
Beta Caseina	A2/A2	IES	811



29H020842 840 003238258788
NATO: 14/11/2021

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,11		
Mammella	0,89		
Arti & Piedi	0,72		
Statura	0,87		
Forza-Vigore	0,05		
Profondità	0,28		
Angolosità	1,60		
Groppa angolo	-0,23		
Groppa larghezza	0,63		
Arti di lato	0,81		
Arti dietro	0,49		
Piede angolo	0,16		
Funz. arti	1,02		
Att. anteriore	0,58		
Att. post. altezza	1,33		
Att. post. larghezza	1,77		
Legamento	0,63		
Profondità mammella	0,42		
Posiz. capezz. anteriori	0,98		
Posiz. capezz. posteriori	0,79		
Dimensione capezzoli	-0,12		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Oss.	
Productive Life	5,4 75	0	
Somatic Cell Score	2,86 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 81	73	
Daughter Calving Ease	1,6 71	0	
CCR	0,8 74	0	
AHI	112		
RWD Transition Right	★★★★		

HUNTSVILLE

29H019658 DENOVO 16701 HUNTSVILLE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019658 840 003210133210

NATO: 23/01/2020

aAa 2 1 3

De Novo Genetics Llc, New Albin, IA



PROVATO



DENOVO DUKE 8300-ET

PEDIGREE

Padre	HEROIC ACHIEVER × Modesty
Nonno	Duke Montross × Supersire
Bisnonno	Rubicon Mogul × Robust
Madre	DENOVO DUKE 8300-ET 840 003145627873 VG-88 ETA GG LBS %GR %PR 2-09 281 24610 4.10 3.20

CDCB 04/24	11 Dtrs	5 Herds	Rel. 86%
Milk	972 Lbs.	GTP1®	2818
Protein	45 Lbs. 0,05 %	NM\$	802
Fat	110 Lbs. 0,25 %	CM\$	815
Kappa Caseina	BB	GPFT	4365
Beta Caseina	A2/A2	IES	887

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	1,29		
Mammella	1,42		
Arti & Piedi	0,50		
Statura	0,74		
Forza-Vigore	0,34		
Profondità	0,67		
Angolosità	1,62		
Groppa angolo	-0,89		
Groppa larghezza	1,12		
Arti di lato	1,22		
Arti dietro	0,15		
Piede angolo	0,19		
Funz. arti	0,83		
Att. anteriore	1,33		
Att. post. altezza	1,70		
Att. post. larghezza	2,05		
Legamento	1,27		
Profondità mammella	0,96		
Posiz. capezz. anteriori	1,62		
Posiz. capezz. posteriori	1,61		
Dimensione capezzoli	-0,36		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	2,6 78	0	
Somatic Cell Score	2,81 81	11	
Service Sire Calving Ease	2,2 90	542	
Daughter Calving Ease	2,1 70	6	
CCR	-0,5 77	0	
AHI	99		
RWD Transition Right	★★★		

HYDRO

29H020366 DENOVO HYDRO ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H020366 GB706042206359

NATO: 11/04/2022

aAa 2 3 4

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



WILTOR SILVER CENTERPIECE

PEDIGREE

Padre	HERCULES HEROIC × Frazzled
Nonno	Timberlake Imax × Supershot
Bisnonno	Matters Octoberfest × Moonray
Madre	Aardema Isabel-Et 840 003151564747 ETA GG LBS %GR %PR 3-03 314 36650 4.20 4.90

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1310 Lbs.	GTP1®	2957
Protein	51 Lbs. 0,04 %	NM\$	1100
Fat	97 Lbs. 0,16 %	CM\$	1113
Kappa Caseina	AB	GPFT	4267
Beta Caseina	A2/A2	IES	989

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,48		
Mammella	1,50		
Arti & Piedi	0,19		
Statura	-1,21		
Forza-Vigore	-1,52		
Profondità	-1,41		
Angolosità	0,78		
Groppa angolo	0,11		
Groppa larghezza	-0,02		
Arti di lato	0,27		
Arti dietro	-0,34		
Piede angolo	-0,48		
Funz. arti	0,03		
Att. anteriore	0,77		
Att. post. altezza	2,04		
Att. post. larghezza	1,74		
Legamento	0,59		
Profondità mammella	0,24		
Posiz. capezz. anteriori	0,57		
Posiz. capezz. posteriori	0,94		
Dimensione capezzoli	-0,69		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,1 76	0	
Somatic Cell Score	2,68 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,7 62	0	
Daughter Calving Ease	2,0 61	0	
CCR	0,5 75	0	
AHI	107		
RWD Transition Right	★★★★		

IDOL

29H020598 DENOVO 3900 IDOL-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEN-COL DELTA BARB-ET

PEDIGREE

Padre	IMPERIAL ROYA × Delta
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	ACHIEVER Yoder × Altaembassy
Madre	DENOVO ENTITY 965-ET 840 003204166502 G+83 ETA GG LBS %GR %PR 2-03 296 19570 5.00 3.50

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1078 Lbs.	GTPI®	2861
Protein	58 Lbs. 0,08 %	NM\$	964
Fat	111 Lbs. 0,24 %	CM\$	982
Kappa Caseina	AB	GPFT	4147
Beta Caseina	A2/A2	IES	851

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics



29H020598 840 003127591498

NATO: 29/04/2021

aAa 3 4 5

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	0,86		
Mammella	1,17		
Arti & Piedi	0,25		
Statura	-0,41		
Forza-Vigore	0,04		
Profondità	0,08		
Angolosità	0,77		
Groppa angolo	-1,35		
Groppa larghezza	0,15		
Arti di lato	-0,48		
Arti dietro	0,31		
Piede angolo	0,18		
Funz. arti	0,11		
Att. anteriore	0,98		
Att. post. altezza	1,57		
Att. post. larghezza	1,66		
Legamento	0,63		
Profondità mammella	0,05		
Posiz. capezz. anteriori	1,27		
Posiz. capezz. posteriori	1,56		
Dimensione capezzoli	-1,13		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,8 76	0	
Somatic Cell Score	2,82 78	0	
Service Sire Calving Ease	1,8 63	0	
Daughter Calving Ease	1,9 61	0	
CCR	-0,8 75	0	
AHI	94		
RWD Transition Right	★★★		

INDEED

29H020594 DENOVO 18032 INDEED-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEAK MENNA AHEAD 850-ET EX-91

PEDIGREE

Padre	IMPERIAL ROYAL × Delta
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotgun
Madre	DENOVO ENTITY 663-ET 840 003204166200 WG-88 ETA GG LBS %GR %PR 2-06 365 29450 5.5 3.3

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1199 Lbs.	GTPI®	3045
Protein	66 Lbs. 0,10 %	NM\$	1047
Fat	126 Lbs. 0,27 %	CM\$	1070
Kappa Caseina	AB	GPFT	4436
Beta Caseina	A2/A2	IES	923

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics



29H020594 840 003230985967

NATO: 21/04/2021

aAa 3 2 4

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,85		
Mammella	1,72		
Arti & Piedi	0,34		
Statura	0,59		
Forza-Vigore	0,67		
Profondità	0,61		
Angolosità	1,14		
Groppa angolo	-1,97		
Groppa larghezza	0,72		
Arti di lato	0,31		
Arti dietro	0,51		
Piede angolo	0,59		
Funz. arti	0,42		
Att. anteriore	2,00		
Att. post. altezza	2,05		
Att. post. larghezza	2,26		
Legamento	1,07		
Profondità mammella	1,16		
Posiz. capezz. anteriori	1,05		
Posiz. capezz. posteriori	1,32		
Dimensione capezzoli	-0,39		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,7 76	0	
Somatic Cell Score	2,72 79	0	
Service Sire Calving Ease	2,0 82	91	
Daughter Calving Ease	2,5 71	0	
CCR	-1,3 75	0	
AHI	98		
RWD Transition Right	★★★		

JAKARTA

29H020378 DENOVO JAKARTA-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H020378 GBR 582891618760

NATO: 25/08/2022



REGNO UNITO

NOVITÀ!



PEDIGREE

Padre	Alanzo Zazzle × Guinness
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	SPECTRE Yoder × Supersire
Madre	DENOV0 ELLANORA GBR 100751103619

ABS 7726 JAZLYN-P-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1709 Lbs.		GTPI® 2993
Protein	70 Lbs. 0,06 %		NM\$ 1086
Fat	129 Lbs. 0,21 %		CM\$ 1097
Kappa Caseina	AA		GPFT 4662
Beta Caseina	A2/A2		IES 1028

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	0,68		
Mammella	0,51		
Arti & Piedi	0,34		
Statura	0,44		
Forza-Vigore	-0,60		
Profondità	-0,29		
Angolosità	1,71		
Groppa angolo	0,21		
Groppa larghezza	0,25		
Arti di lato	-0,67		
Arti dietro	0,38		
Piede angolo	0,36		
Funz. arti	0,44		
Att. anteriore	0,36		
Att. post. altezza	1,18		
Att. post. larghezza	1,11		
Legamento	-0,20		
Profondità mammella	0,35		
Posiz. capezz. anteriori	0,26		
Posiz. capezz. posteriori	0,13		
Dimensione capezzoli	-1,48		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Oss.
Productive Life	3,6 74	0
Somatic Cell Score	2,95 75	0
Service Sire Calving Ease	2,1 62	0
Daughter Calving Ease	2,2 57	0
CCR	0,2 74	0
AHI	89	
RWD Transition Right	★★	

KOKOMO

29H018747 DENOVO 14242 KOKOMO-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TV TY



29H018747 840 003141559636

NATO: 31/05/2017

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

PROVATO



PEDIGREE

Padre	Blowtorch SILVER × Oak
Nonno	Delta Mogul × Robust
Bisnonno	Supersire Robust × Planet
Madre	DE-SU DELTA 4900-ET 840 003127335727 EX-91 DOM ETÀ GG LBS %GR %PR 2-02 365 31240 4.2 3.4

DENOV0 14242 KOKOMO-ET

ANAFI 04/24	3492 figlie	806 allev.	Att. 98%
Latte	1000 kg		GPFT 3885
Proteine	27 kg -0,08 %		NM\$ 608
Grasso	34 kg -0,04 %		CM\$ 613
Kappa Caseina	AA		GTPI® 2686
Beta Caseina	A1/A2		IES 691

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

ANAFI 04/24	1050 figlie	285 allev.	Att. 96%
Tipo	0,73		
Mammella	0,48		
Arti & Piedi	2,55		
Statura	1,25		
Forza-Vigore	0,87		
Profondità	-0,02		
Angolosità	0,10		
Groppa angolo	-0,55		
Groppa larghezza	-1,04		
Arti di lato	-0,33		
Arti dietro	3,01		
Piede angolo	0,24		
Funz. arti	3,31		
Att. anteriore	0,61		
Att. post. altezza	0,95		
Att. post. larghezza	2,00		
Legamento	0,09		
Profondità mammella	1,17		
Posiz. capezz. anteriori	0,79		
Posiz. capezz. posteriori	0,53		
Dimensione capezzoli	-1,56		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Att.%	Oss.
Longevità	110 79	0
Cellule Somatiche	108 97	3437
Facilità Parto Toro	107 98	6645
Facilità Parto Figlie	101 80	2000
Fertilità	111 92	623
AHI	100	
RWD Transition Right	★★★★	

LEGEND



29H019972 840 003222037837

NATO: 21/01/2021



De Novo Genetics LLC, New Albin, IA

29H019972 DENOVO 17550 LEGEND-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	BOONE DIVERSITY × Duke
Nonno	Legacy Frazzled × Yoder
Bisnonno	Jedi Montross × Supersire
Madre	CHERRYPCOLL L LEANN-ET 840 003208410578 ETA GG LBS %GR %PR 2-04 365 25470 4.00 3.00

MS TCF CHERRY ACRES LORI-ET VG-87

ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 75%
Latte	1092 kg	GPFT	4554
Proteine	74 kg 0,31 %	NM\$	802
Grasso	108 kg 0,64 %	CM\$	828
Kappa Caseina	AB	GTPI®	2724
Beta Caseina	A2/A2	IES	1041

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
ANAFI 04/24	0 figlie	0 allev.	Att. 69%
Tipo	0,18		
Mammella	-0,44		
Arti & Piedi	-0,76		
Statura	0,42		
Forza-Vigore	1,30		
Profondità	0,85		
Angolosità	0,34		
Groppa angolo	-0,98		
Groppa larghezza	0,47		
Arti di lato	0,20		
Arti dietro	-0,31		
Piede angolo	-0,56		
Funz. arti	-0,91		
Att. anteriore	0,38		
Att. post. altezza	-0,13		
Att. post. larghezza	1,55		
Legamento	-0,92		
Profondità mammella	-0,50		
Posiz. capezz. anteriori	-0,25		
Posiz. capezz. posteriori	-0,78		
Dimensione capezzoli	-1,55		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Att.%	Oss.	
Longevità	109 59	0	
Cellule Somatiche	109 73	0	
Facilità Parto Toro	103 71	322	
Facilità Parto Figlie	106 58	0	
Fertilità	107 78	0	
AHI	87		
RWD Transition Right	★★★		

LEWAN

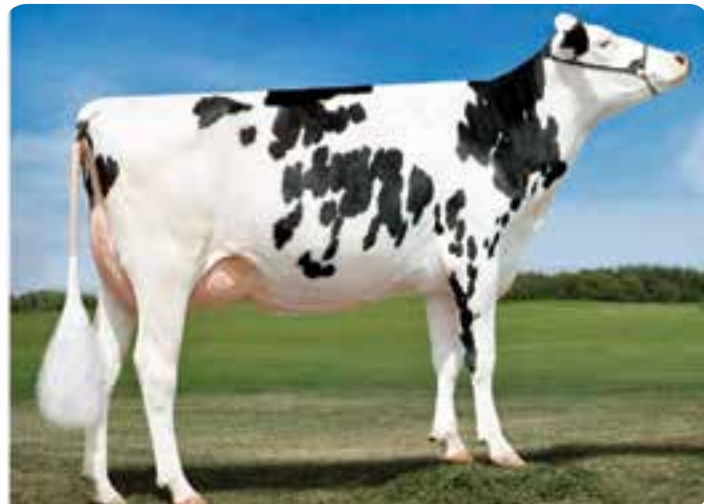


29H021005 IT19992240928

NATO: 17/01/2022

29H021005 CRISTELLA LEWAN-ET
HCDT HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWO TD TL TN TS

Balestreri Donatella - S. Daniele Po (CR)



PEDIGREE	
Padre	SENTIMENT ACURA × SPECTRE
Nonno	Pursuit Imax × Profit
Bisnonno	Lighthouse Altaspring × Distinction
Madre	CRISTELLA KLEOPATRA-ET IT19991891793 MB86 ETA GG LBS %GR %PR 2-02 305 13739 4.46 3.11

MS C-HAVEN OMAN KOOL-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1841 Lbs.	GTPI®	2941
Protein	66 Lbs. 0,03 %	NM\$	1021
Fat	102 Lbs. 0,10 %	CM\$	1027
Kappa Caseina	AB	GPFT	4370
Beta Caseina	A1/A2	IES	909

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,34		
Mammella	1,14		
Arti & Piedi	1,02		
Statura	1,10		
Forza-Vigore	0,33		
Profondità	0,60		
Angolosità	2,18		
Groppa angolo	1,32		
Groppa larghezza	1,71		
Arti di lato	0,46		
Arti dietro	1,16		
Piede angolo	0,65		
Funz. arti	1,23		
Att. anteriore	0,54		
Att. post. altezza	1,63		
Att. post. larghezza	2,53		
Legamento	1,56		
Profondità mammella	0,19		
Posiz. capezz. anteriori	1,67		
Posiz. capezz. posteriori	2,12		
Dimensione capezzoli	-0,23		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Oss.	
Productive Life	4,2 75	0	
Somatic Cell Score	2,95 77	0	
Service Sire Calving Ease	2,1 63	0	
Daughter Calving Ease	1,7 58	0	
CCR	-0,7 75	0	
AHI	88		
RWD Transition Right	★		

MAGGIORE-P

29H020723 DENOVO 18312 MAGGIORE-P-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T PC TC TD TE TL TN TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H020723 840 003238258343

NATO: 11/07/2021

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



NOVITÀ!



FINESSE

PEDIGREE

Padre	MENDEL-P ENTITY × Windfall
Nonno	CRIMSON SPECTRE × Rubicon
Bisnonno	FRAZZLED JOSUPER × Shotglass
Madre	DENOVO CRIMSON 1131-ET 840 003204166668 ETA GG LBS %GR %PR 2-06 310 27290 4.00 3.00

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 82%

Milk	1264 Lbs.	GTP1®	2976
Protein	57 Lbs. 0,06 %	NM\$	1000
Fat	124 Lbs. 0,26 %	CM\$	1016
Kappa Caseina	AA	GPFT	4683
Beta Caseina	A2/A2	IES	1054

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	1,14		
Mammella	1,21		
Arti & Piedi	0,05		
Statura	1,04		
Forza-Vigore	0,60		
Profondità	0,24		
Angolosità	0,61		
Groppa angolo	0,65		
Groppa larghezza	0,43		
Arti di lato	-0,92		
Arti dietro	0,27		
Piede angolo	0,95		
Funz. arti	0,24		
Att. anteriore	1,73		
Att. post. altezza	1,84		
Att. post. larghezza	1,70		
Legamento	-0,38		
Profondità mammella	1,52		
Posiz. capezz. anteriori	-0,26		
Posiz. capezz. posteriori	-0,29		
Dimensione capezzoli	-0,38		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,2	77	0
Somatic Cell Score	2,74	79	0
Service Sire Calving Ease	1,8	72	72
Daughter Calving Ease	1,8	62	0
CCR	0,3	76	0
AHI	102		
RWD Transition Right	★★		

MAXIMUS

29H019812 WET ACURA MAXIMUS-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

29H019812 840 003204326975

NATO: 26/10/2019

AAa 2 4 3

JOHN & LINDA PROSOSKI, WAUSAU, WI



NOVITÀ!



MS DELICIOUS MOJO-ET

PEDIGREE

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	Matters Octoberfest × Moonray
Bisnonno	Hotshot Shotglass × Twist
Madre	WET MATTERS MARGIE-ET 840 003136683944 VG-86 DOM ETA GG LBS %GR %PR 2-11 365 31430 5.00 3.50

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 84%

Milk	1523 Lbs.	GTP1®	2932
Protein	58 Lbs. 0,04 %	NM\$	991
Fat	111 Lbs. 0,18 %	CM\$	999
Kappa Caseina	AB	GPFT	4377
Beta Caseina	A2/A2	IES	1081

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	0,74		
Mammella	0,46		
Arti & Piedi	0,34		
Statura	0,72		
Forza-Vigore	0,52		
Profondità	0,49		
Angolosità	0,82		
Groppa angolo	1,67		
Groppa larghezza	0,51		
Arti di lato	-0,01		
Arti dietro	0,71		
Piede angolo	0,28		
Funz. arti	0,41		
Att. anteriore	0,44		
Att. post. altezza	0,80		
Att. post. larghezza	1,04		
Legamento	0,16		
Profondità mammella	0,18		
Posiz. capezz. anteriori	0,63		
Posiz. capezz. posteriori	0,58		
Dimensione capezzoli	0,36		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,7	79	0
Somatic Cell Score	2,91	80	0
Service Sire Calving Ease	1,8	96	2750
Daughter Calving Ease	1,6	70	0
CCR	-0,1	78	0
AHI	92		
RWD Transition Right	★★★		

MENTZ

29H018495 840 003135245650

NATO: 08/05/2016

29H018495 ABS MENTZ-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TV TY



Abs Global, Inc., Deforest, WI



PROVATO

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	34 Dtrs	15 Herds	Rel. 88%
Tipo	0,66		
Mammella	0,14		
Arti & Piedi	0,65		
Statura	-0,53		
Forza-Vigore	-0,11		
Profondità	0,15		
Angolosità	1,31		
Groppa angolo	-2,31		
Groppa larghezza	-0,10		
Arti di lato	0,37		
Arti dietro	0,30		
Piede angolo	0,04		
Funz. arti	0,58		
Att. anteriore	0,52		
Att. post. altezza	0,47		
Att. post. larghezza	1,10		
Legamento	-0,95		
Profondità mammella	-0,94		
Posiz. capezz. anteriori	-0,36		
Posiz. capezz. posteriori	-0,97		
Dimensione capezzoli	1,01		

PEDIGREE

PACHECO MENTZ 7010

Padre	Hotshot Pride x Cameron
Nonno	BALISTO Bookem x Watson
Bisnonno	O-Style O Man x Teamster
Madre	BACON-HILL BALISTO MOLLY-ET 840 003012554359 VG-85 DOM ETÀ GG LBS %GR %PR 2-03 291 22300 4.10 3.00

CDCB 04/24	82 Dtrs	33 Herds	Rel. 93%
Milk	1842 Lbs.	GTPI®	2596
Protein	56 Lbs. 0,00 %	NM\$	709
Fat	62 Lbs. -0,03 %	CM\$	706
Kappa Caseina	AB	GPFT	3520
Beta Caseina	A1/A2	IES	544

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,6 87	86	
Somatic Cell Score	3,11 89	78	
Service Sire Calving Ease	1,6 85	162	
Daughter Calving Ease	2,1 75	88	
CCR	-0,8 86	75	
AHI	108		
RWD Transition Right	★★★		

MILITARY-P



29H020759 840 003234522780

NATO: 17/07/2021

aAa 3 4 2

29H020759 DENOVO 2780 MILITARY-P-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T PC TC TD TE TL TN TR TS TV TY



De Novo Genetics Llc, New Albin, IA



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,36		
Mammella	1,14		
Arti & Piedi	0,64		
Statura	1,03		
Forza-Vigore	0,51		
Profondità	0,81		
Angolosità	2,19		
Groppa angolo	0,37		
Groppa larghezza	1,03		
Arti di lato	0,52		
Arti dietro	0,73		
Piede angolo	0,05		
Funz. arti	0,90		
Att. anteriore	0,82		
Att. post. altezza	2,09		
Att. post. larghezza	2,64		
Legamento	0,45		
Profondità mammella	0,17		
Posiz. capezz. anteriori	0,45		
Posiz. capezz. posteriori	0,44		
Dimensione capezzoli	-0,58		

PEDIGREE

CLEAR-ECHO M-O-M 2150-ET

Padre	MENDEL-P ENTITY x Windfall
Nonno	ACURA ACHEEVER x Profit
Bisnonno	MEDLEY Yoder x BALISTO
Madre	DENOVO ACURA 1001-ET 840 003204166538 VG-87 ETÀ GG LBS %GR %PR 3-02 305 26690 4.30 3.10

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1323 Lbs.	GTPI®	3028
Protein	65 Lbs. 0,08 %	NM\$	1079
Fat	133 Lbs. 0,28 %	CM\$	1094
Kappa Caseina	AA	GPFT	4561
Beta Caseina	A2/A2	IES	964

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,3 76	0	
Somatic Cell Score	2,98 78	0	
Service Sire Calving Ease	2,1 78	66	
Daughter Calving Ease	2,2 70	0	
CCR	-0,7 76	0	
AHI	86		
RWD Transition Right	★		

MODERN

29H021067 DENOVO 19481 MODERN-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



AOT JARED HASKEL-ET

PEDIGREE

Padre	MEMORIAL-P MONUMENT-P × Altatopshot
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	Jared Jedi × Kingboy
Madre	AOT ACURA HASTEY-ET 840 003253682842 ETA GG LBS %GR %PR 2-09 189 14160 4.50 3.60

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1917 Lbs.		GTPI® 2974
Protein	82 Lbs. 0,08 %		NM\$ 1049
Fat	96 Lbs. 0,07 %		CM\$ 1064
Kappa Caseina	BB		GPFT 4264
Beta Caseina	A2/A2		IES 939

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

29H021067 840 003253682842
NATO: 12/05/2022

K-CAS
BB A2

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,29		
Mammella	0,89		
Arti & Piedi	0,21		
Statura	0,77		
Forza-Vigore	0,32		
Profondità	0,54		
Angolosità	1,78		
Groppa angolo	0,84		
Groppa larghezza	0,62		
Arti di lato	0,47		
Arti dietro	0,02		
Piede angolo	0,07		
Funz. arti	0,49		
Att. anteriore	0,39		
Att. post. altezza	1,51		
Att. post. larghezza	2,39		
Legamento	0,84		
Profondità mammella	-0,31		
Posiz. capezz. anteriori	0,71		
Posiz. capezz. posteriori	0,72		
Dimensione capezzoli	0,25		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,9 75	0	
Somatic Cell Score	2,95 76	0	
Service Sire Calving Ease	2,4 62	0	
Daughter Calving Ease	2,5 59	0	
CCR	-0,2 74	0	
AHI	107		
RWD Transition Right	★★★		

MOVIE

29H020332 PEAK RUW MOVIE
HH1C HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



COOKIECUTTER HANDY

PEDIGREE

Padre	Murphy Charl × Delta
Nonno	Dateline Hotline × Montross
Bisnonno	Imax Spring × Mogul
Madre	PEAK HEPSIE-ET 840 003205435894

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	2087 Lbs.		GTPI® 2855
Protein	59 Lbs. -0,02 %		NM\$ 835
Fat	71 Lbs. -0,03 %		CM\$ 838
Kappa Caseina	AB		GPFT 4180
Beta Caseina	A2/A2		IES 846

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

29H020332 DE000541471278
NATO: 16/03/2021

X A2

aAa 2 4 3
GERMANIA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,61		
Mammella	1,69		
Arti & Piedi	0,28		
Statura	1,04		
Forza-Vigore	0,02		
Profondità	0,00		
Angolosità	0,83		
Groppa angolo	0,75		
Groppa larghezza	0,68		
Arti di lato	-0,54		
Arti dietro	0,25		
Piede angolo	1,09		
Funz. arti	0,51		
Att. anteriore	2,38		
Att. post. altezza	2,48		
Att. post. larghezza	1,52		
Legamento	0,17		
Profondità mammella	2,29		
Posiz. capezz. anteriori	0,15		
Posiz. capezz. posteriori	0,03		
Dimensione capezzoli	-0,97		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,2 77	0	
Somatic Cell Score	2,74 78	0	
Service Sire Calving Ease	2,0 63	0	
Daughter Calving Ease	1,8 60	0	
CCR	1,5 77	0	
AHI	94		
RWD Transition Right	★★★		

NAIL

29H020398 HUL-STEIN NAIL
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



29H020398 NLD000710874324
NATO: 27/01/2023

OLANDA



NOVITÀ!



DG HS PEBBLE

PEDIGREE

Padre	BENEFIT BONAFIDE × ENTITY
Nonno	Endeavor Duke × Gun
Bisnonno	MEDLEY Yoder × BALISTO
Madre	HUL-STEIN DG NENA NLD000591807428

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1617 Lbs.	GTPI®	3060
Protein	72 Lbs. 0,07 %	NM\$	1233
Fat	130 Lbs. 0,23 %	CM\$	1250
Kappa Caseina	AA	GPFT	4541
Beta Caseina	A1/A2	IES	1135

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	0,30		
Mammella	0,46		
Arti & Piedi	0,36		
Statura	-0,64		
Forza-Vigore	-0,92		
Profondità	-0,73		
Angolosità	1,15		
Groppa angolo	0,17		
Groppa larghezza	-0,51		
Arti di lato	0,20		
Arti dietro	0,22		
Piede angolo	-0,41		
Funz. arti	0,24		
Att. anteriore	-0,16		
Att. post. altezza	0,85		
Att. post. larghezza	1,26		
Legamento	-0,09		
Profondità mammella	-0,51		
Posiz. capezz. anteriori	0,18		
Posiz. capezz. posteriori	0,11		
Dimensione capezzoli	-0,84		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,0 74	0	
Somatic Cell Score	2,81 75	0	
Service Sire Calving Ease	1,0 62	0	
Daughter Calving Ease	1,5 56	0	
CCR	-0,1 73	0	
AHI	103		
RWD Transition Right	★★★		

NOYZ

29H021004 PINE-TREE RUW NOYZ
HCDT HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMWO



29H021004 DE000542082070
NATO: 03/12/2021

Germania



MS RI VAL RE ACHIEVER PAULA VG-87, EX-90 MS

PEDIGREE

Padre	Dublin DURABLE × MEDLEY
Nonno	Legacy Frazzled × Yoder
Bisnonno	Guarantee Boastful × Tango
Madre	PINE-TREE 7739 LEGA 8495-ET 840 003150675567 G+82 ETA GG LBS %GR %PR 2-11 345 30540 3.90 3.40

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1077 Lbs.	GTPI®	2917
Protein	66 Lbs. 0,11 %	NM\$	993
Fat	73 Lbs. 0,11 %	CM\$	1019
Kappa Caseina	BB	GPFT	4715
Beta Caseina	A1/A2	IES	1171

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,70		
Mammella	0,79		
Arti & Piedi	-0,05		
Statura	0,33		
Forza-Vigore	-0,16		
Profondità	-0,45		
Angolosità	0,22		
Groppa angolo	-0,27		
Groppa larghezza	0,73		
Arti di lato	0,50		
Arti dietro	-0,01		
Piede angolo	-0,31		
Funz. arti	0,07		
Att. anteriore	1,08		
Att. post. altezza	1,02		
Att. post. larghezza	1,19		
Legamento	0,08		
Profondità mammella	0,76		
Posiz. capezz. anteriori	-0,11		
Posiz. capezz. posteriori	-0,20		
Dimensione capezzoli	0,50		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,9 75	0	
Somatic Cell Score	2,63 76	0	
Service Sire Calving Ease	1,6 61	0	
Daughter Calving Ease	2,0 58	0	
CCR	1,7 74	0	
AHI	105		
RWD Transition Right	★★★★		

HOLSTEIN

ODANA

29H019903 DENOVO 17725 ODANA-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

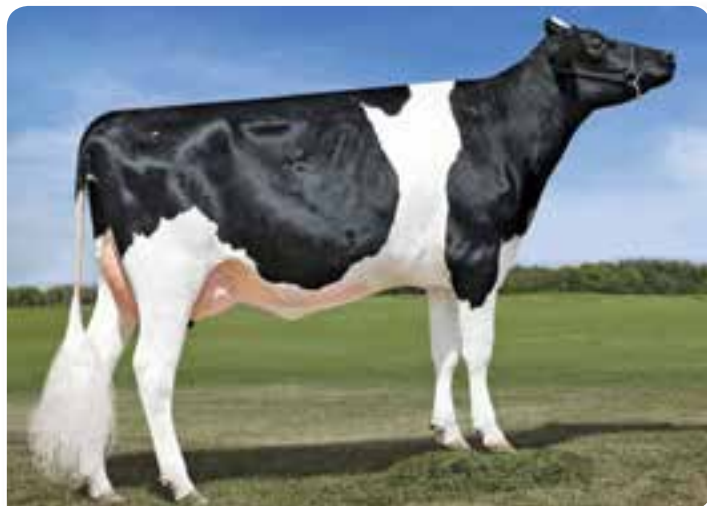
ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019903 840 003222038012
NATO: 03/10/2020

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



HOLSTEIN



DYMENTHOLM SUNVIEW SKYE-ET

PEDIGREE

Padre	GALILEO HUGHES × Frazzled
Nonno	SANJAY Sumo × SILVER
Bisnonno	Jedi Montross × Supersire
Madre	Denovo Sanjay 2968-ET 840 003143060869 G+83 ETA GG KG %GR %PR 2-01 293 30320 5.30 3.10

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1592 Lbs.	GTP1®	2773
Protein	55 Lbs. 0,02 %	NM\$	814
Fat	77 Lbs. 0,05 %	CM\$	821
Kappa Caseina	AB	GPFT	4117
Beta Caseina	A2/A2	IES	810

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,78		
Mammella	1,12		
Arti & Piedi	-0,18		
Statura	0,14		
Forza-Vigore	0,19		
Profondità	-0,31		
Angolosità	0,73		
Groppa angolo	0,80		
Groppa larghezza	0,78		
Arti di lato	-1,04		
Arti dietro	-0,28		
Piede angolo	0,40		
Funz. arti	-0,10		
Att. anteriore	0,84		
Att. post. altezza	1,65		
Att. post. larghezza	2,28		
Legamento	0,64		
Profondità mammella	0,14		
Posiz. capezz. anteriori	-0,10		
Posiz. capezz. posteriori	0,14		
Dimensione capezzoli	0,70		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,3 77	0
Somatic Cell Score	2,83 79	0
Service Sire Calving Ease	2,0 86	175
Daughter Calving Ease	2,2 70	0
CCR	1,4 77	0
AHI	97	
RWD Transition Right	★★★	

ORTHILD

29H019246 DOTTI MEDLEY ORTHILD-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

29H019246 IT036990601858

NATO: 22/03/2018

aAa 2 3 4

Az. Agr. La Corte Dotti e C. - San Possidonio (MO)



PROVATO

DOTTI SILVER ATOLLA

PEDIGREE

Padre	MEDLEY Yoder × BALISTO
Nonno	SILVER Mogul × Snowman
Bisnonno	Doorman Bookem × SHOTLE
Madre	Dotti Silver Atolla-ET IT036990521090 ETA GG LBS %GR %PR 3-06 305 13099 4.40 3.60

ANAFI 04/24	1273 figlie	244 allev.	Att. 98%
Latte	593 kg	GPFT	4297
Proteine	44 kg 0,20 %	NM\$	669
Grasso	92 kg 0,61 %	CM\$	687
Kappa Caseina	BB	GTP1®	2793
Beta Caseina	A1/A2	IES	854

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

ANAFI 04/24	435 figlie	156 allev.	Att. 95%
Tipo	2,28		
Mammella	1,51		
Arti & Piedi	3,71		
Statura	2,08		
Forza-Vigore	2,56		
Profondità	2,47		
Angolosità	2,75		
Groppa angolo	-1,22		
Groppa larghezza	2,26		
Arti di lato	-1,61		
Arti dietro	4,07		
Piede angolo	2,33		
Funz. arti	4,19		
Att. anteriore	2,56		
Att. post. altezza	1,54		
Att. post. larghezza	1,24		
Legamento	0,89		
Profondità mammella	1,49		
Posiz. capezz. anteriori	1,59		
Posiz. capezz. posteriori	0,66		
Dimensione capezzoli	-0,62		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Att.%	Oss.
Longevità	111 67	627
Cellule Somatiche	104 97	727
Facilità Parto Toro	94 96	970
Facilità Parto Figlie	107 82	297
Fertilità	105 91	544
AHI	105	
RWD Transition Right	★★★	

PATEK

29H019503 IT017992074011

NATO: 30/01/2019

29H019503 ZANI SKYWALKER PATEK
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5C HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



Agricola Zani S.S., Ghedi (BS)

PROVATO



PEDIGREE	
Padre	SKYWALKER Jedi × Cabriolet
Nonno	Answer Po Montross × Earnhardt P
Bisnonno	SILVER Mogul × Snowman
Madre	Zani Answer Malika-ET IT017991891792 MB-87 ETÀ GG KG %GR %PR 2-06 246 13721 3.30 3.20

ZANI SUPER SALE

ANAFI 04/24	658 figlie	248 allev.	Att. 96%
Latte	1263 kg	GPFT	4033
Proteine	61 kg 0,14 %	NM\$	708
Grasso	50 kg 0,02 %	CM\$	717
Kappa Caseina	AB	GTPI®	2673
Beta Caseina	A2/A2	IES	713

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

ANAFI 04/24	193 figlie	85 allev.	Att. 92%
Tipo	0,97		
Mammella	1,78		
Arti & Piedi	1,01		
Statura	1,43		
Forza-Vigore	0,15		
Profondità	0,24		
Angolosità	1,10		
Groppa angolo	-0,07		
Groppa larghezza	-0,38		
Arti di lato	-0,71		
Arti dietro	0,48		
Piede angolo	1,36		
Funz. arti	0,98		
Att. anteriore	1,68		
Att. post. altezza	1,67		
Att. post. larghezza	1,41		
Legamento	1,96		
Profondità mammella	1,71		
Posiz. capezz. anteriori	0,69		
Posiz. capezz. posteriori	0,61		
Dimensione capezzoli	1,09		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Att.%	Oss.
Longevità	108 58	496
Cellule Somatiche	99 95	662
Facilità Parto Toro	103 97	1997
Facilità Parto Figlie	107 85	236
Fertilità	104 88	234
AHI	96	
RWD Transition Right	★★	

PLOVER

Sexcel
Sexed Genetics

29H019909 840 003222038072

NATO: 26/10/2020

aAa 4 2 3

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA

29H019909 DENOVO 17785 PLOVER-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



PEDIGREE	
Padre	HUGO HONDA × Delta
Nonno	JOSUPER Supersire × BEACON
Bisnonno	SPECTRE Yoder × Supersire
Madre	DENOVO JOSUPER 10191-ET 840 003205358678

KLASSIC RBCN BUBBLEBATH

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	2054 Lbs.	GTPI®	2805
Protein	66 Lbs. 0,01 %	NM\$	864
Fat	84 Lbs. 0,02 %	CM\$	870
Kappa Caseina	AB	GPFT	4233
Beta Caseina	A2/A2	IES	817

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,96		
Mammella	1,16		
Arti & Piedi	0,17		
Statura	0,65		
Forza-Vigore	0,04		
Profondità	0,04		
Angolosità	1,07		
Groppa angolo	-0,38		
Groppa larghezza	0,19		
Arti di lato	-0,13		
Arti dietro	-0,04		
Piede angolo	0,59		
Funz. arti	0,37		
Att. anteriore	0,96		
Att. post. altezza	2,31		
Att. post. larghezza	1,85		
Legamento	-0,15		
Profondità mammella	0,84		
Posiz. capezz. anteriori	-0,71		
Posiz. capezz. posteriori	-0,46		
Dimensione capezzoli	0,19		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Oss.
Productive Life	3,6 77	0
Somatic Cell Score	2,82 79	0
Service Sire Calving Ease	2,1 63	0
Daughter Calving Ease	1,8 61	0
CCR	-1,3 77	0
AHI	99	
RWD Transition Right	★★★	

RAGLAN-RED

29H00926 BOMAZ RAGLAN-RED-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T RC TC TD TE TL TN TP TS TV TY



29H00926 840 003249921935
NATO: 18/04/2022

BOMAZ, INC., HAMMOND, WI



3STAR RT PATSY RDC

PEDIGREE

Padre	ROCKY-RED RUBELS-RED × MEDLEY
Nonno	Riveting Frazzled × Profit
Bisnonno	Salvatore RC Supershot × Sympatico RC
Madre	BOMAZ RIVETING 9642-1W-ET 840 003216832178 VG-87 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-01 306 30240 4.40 3.30

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1897 Lbs.	GTP1®	2938
Protein	65 Lbs. 0,02 %	NM\$	1003
Fat	69 Lbs. -0,01 %	CM\$	1015
Kappa Caseina	BB	GPFT	4534
Beta Caseina	A1/A2	IES	1053

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,47		
Mammella	1,44		
Arti & Piedi	1,08		
Statura	0,65		
Forza-Vigore	-0,40		
Profondità	-0,40		
Angolosità	1,07		
Groppa angolo	0,76		
Groppa larghezza	0,74		
Arti di lato	0,92		
Arti dietro	1,25		
Piede angolo	0,47		
Funz. arti	1,18		
Att. anteriore	1,88		
Att. post. altezza	2,26		
Att. post. larghezza	1,63		
Legamento	-0,33		
Profondità mammella	1,74		
Posiz. capezz. anteriori	-0,26		
Posiz. capezz. posteriori	-0,55		
Dimensione capezzoli	-0,77		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	6,9 75	0
Somatic Cell Score	2,62 75	0
Service Sire Calving Ease	2,2 73	1
Daughter Calving Ease	2,4 72	0
CCR	-1,2 74	0
AHI	109	
RWD Transition Right	★★★★	

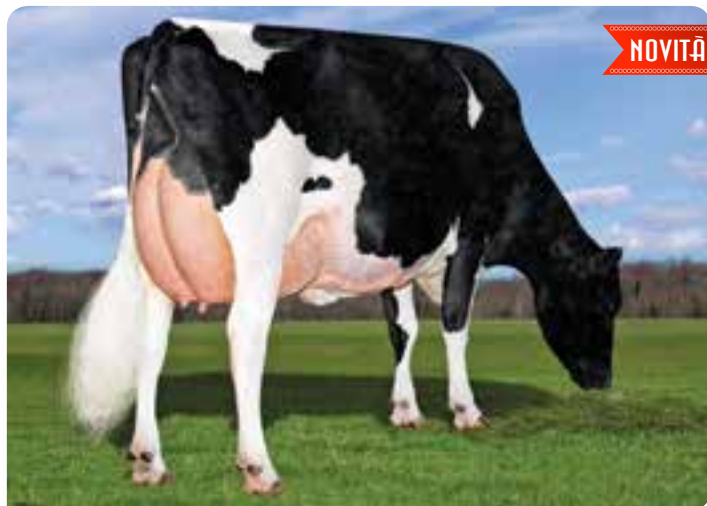
REALITY*RC

29H021069 DENOVO 80141 REALITY RC-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T RC TC TD TE TL TN TP TS TV TY



29H021069 840 003249882045
NATO: 22/05/2022

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



COOKIECUTTER MOG HANKER-ET

PEDIGREE

Padre	ROCKY-RED RUBELS-RED × MEDLEY
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	Jared Jedi × Kingboy
Madre	AOT ACURA HASTY-ET 840 003205237175 ETÀ GG LBS %GR %PR 2-09 189 14160 4.50 3.60

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1368 Lbs.	GTP1®	2973
Protein	69 Lbs. 0,09 %	NM\$	1001
Fat	94 Lbs. 0,14 %	CM\$	1019
Kappa Caseina	BB	GPFT	4617
Beta Caseina	A1/A2	IES	1141

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,15		
Mammella	1,04		
Arti & Piedi	0,78		
Statura	0,70		
Forza-Vigore	0,45		
Profondità	0,70		
Angolosità	1,58		
Groppa angolo	0,53		
Groppa larghezza	0,62		
Arti di lato	0,73		
Arti dietro	0,71		
Piede angolo	0,31		
Funz. arti	0,98		
Att. anteriore	0,97		
Att. post. altezza	1,64		
Att. post. larghezza	1,94		
Legamento	0,24		
Profondità mammella	0,40		
Posiz. capezz. anteriori	0,55		
Posiz. capezz. posteriori	0,23		
Dimensione capezzoli	-0,01		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

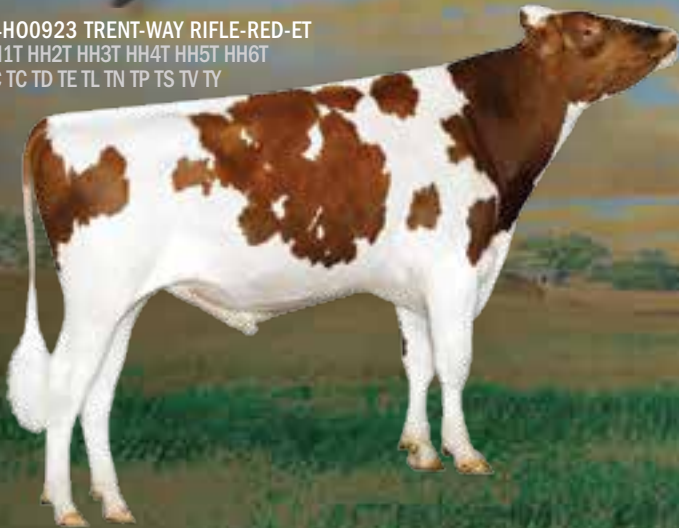
	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,9 75	0
Somatic Cell Score	2,88 76	0
Service Sire Calving Ease	2,2 62	0
Daughter Calving Ease	2,1 59	0
CCR	0,4 74	0
AHI	102	
RWD Transition Right	★★★	

Rifle-Red



94H00923 840 003213816061
 NATO: 10/10/2021
 aAa 2 4 6 3
 Trent and Kelsey Hendrickson

94H00923 TRENT-WAY RIFLE-RED-ET
 HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
 RC TC TD TE TL TN TP TS TV TY



RIFLE-RED-ET

PEDIGREE	
Padre	Rompen-Red Altuve*RC × Splendid-P*RC
Nonno	Altuve*RC Salvatore*RC × MONTEREY
Bisnonno	Resolve Jedi × Day
Madre	Morningview Altuve 6683-ET 840 003206069915 WG-87 ETA GG LBS %GR %PR 2-03 365 37310 4.30 3.20

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1920 Lbs.	GTPI®	2710
Protein	61 Lbs. 0,00 %	NM\$	645
Fat	48 Lbs. -0,09 %	CM\$	650
Kappa Caseina	BB	GPFT	4029
Beta Caseina	A1/A2	IES	681

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	2,00		
Mammella	1,40		
Arti & Piedi	1,11		
Statura	2,23		
Forza-Vigore	0,62		
Profondità	1,01		
Angolosità	2,09		
Groppa angolo	-0,98		
Groppa larghezza	1,20		
Arti di lato	0,18		
Arti dietro	1,71		
Piede angolo	1,38		
Funz. arti	1,44		
Att. anteriore	1,78		
Att. post. altezza	2,28		
Att. post. larghezza	1,82		
Legamento	0,84		
Profondità mammella	1,69		
Posiz. capezz. anteriori	1,35		
Posiz. capezz. posteriori	0,83		
Dimensione capezzoli	0,06		

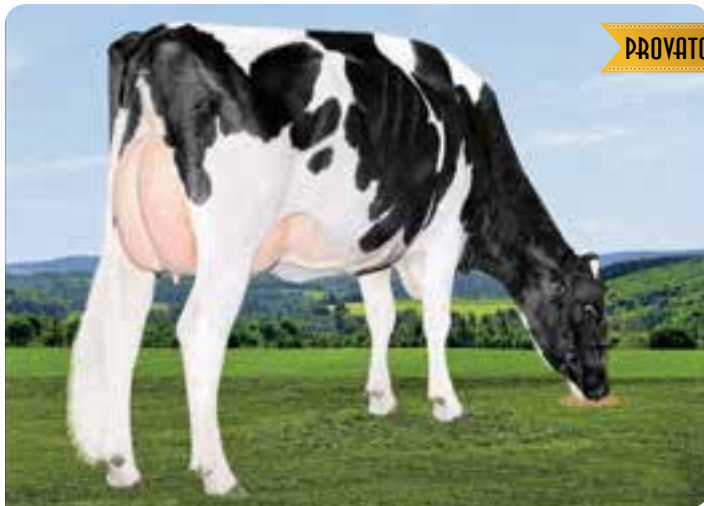
CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24				
	Rel.%	Obs.		
Productive Life	3,6 75	0		
Somatic Cell Score	2,85 77	0		
Service Sire Calving Ease	1,9 84	128		
Daughter Calving Ease	2,6 71	0		
CCR	-2,0 74	0		
AHI	101			
RWD Transition Right	★★			

RIO



29H017481 DEU000361346036
 NATO: 14/12/2018
 aAa 2 4 3
 Germania

29H017481 PRISMAGEN GRANDE RIO
 HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T HMW0 TC TD TL TN TR TS TV TY



PROVATO

DENOVO RIO AMETHYST

PEDIGREE	
Padre	 OCD F. Rio Franchise × Kingboy
Nonno	Kerrigan Kingboy × Numero Uno
Bisnonno	BALISTO Bookem × Watson
Madre	Prismagen No Secret DEU000122451292 ETA GG LBS %GR %PR 2-02 295 22490 4.80 3.30

CDCB 04/24	567 Dtrs	89 Herds	Rel. 91%
Milk	1713 Lbs.	GTPI®	2794
Protein	48 Lbs. -0,02 %	NM\$	904
Fat	71 Lbs. 0,02 %	CM\$	905
Kappa Caseina	AA	GPFT	4134
Beta Caseina	A2/A2	IES	926

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	106 Dtrs	24 Herds	Rel. 87%
Tipo	0,05		
Mammella	1,03		
Arti & Piedi	0,14		
Statura	-1,69		
Forza-Vigore	-2,00		
Profondità	-1,78		
Angolosità	0,46		
Groppa angolo	-1,08		
Groppa larghezza	-0,20		
Arti di lato	-0,07		
Arti dietro	-0,27		
Piede angolo	-0,22		
Funz. arti	-0,21		
Att. anteriore	0,71		
Att. post. altezza	0,99		
Att. post. larghezza	1,09		
Legamento	0,62		
Profondità mammella	-0,04		
Posiz. capezz. anteriori	0,94		
Posiz. capezz. posteriori	1,09		
Dimensione capezzoli	-2,06		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24				
	Rel.%	Obs.		
Productive Life	5,2 85	0		
Somatic Cell Score	2,85 90	397		
Service Sire Calving Ease	1,6 56	739		
Daughter Calving Ease	1,8 39	0		
CCR	3,3 87	356		
AHI	99			
RWD Transition Right	★★★★			

Rockytop

ST. JACOBS

29H020660 840 003218555796

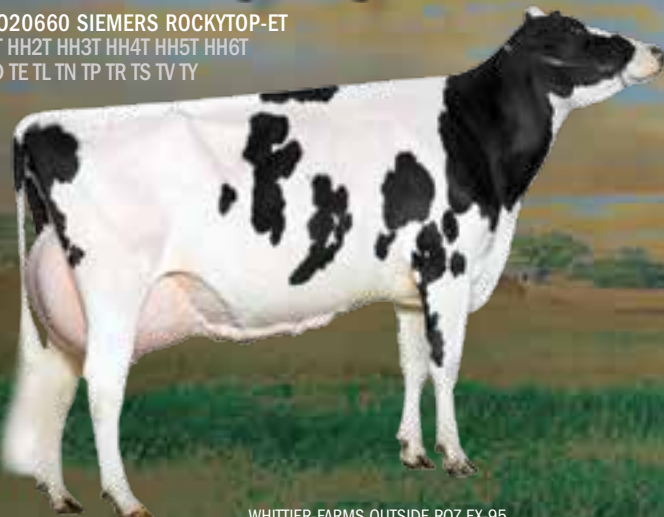
NATO: 19/11/2020

aAa 2 3 4

SIEMERS HOLSTEIN FARMS, INC., NEWTON, WI



94H020660 SIEMERS ROCKYTOP-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T
TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



WHITTIER-FARMS OUTSIDE R0Z EX-95

PEDIGREE

Padre	Hilltop Challenger × JOSUPER
Nonno	Renegade Jaltaok × Millington
Bisnonno	Lincoln Commander × Numero Uno
Madre	SIEMERS RENGDE R0Z 31076-ET 840 003143986045 EX-90 ETA GG LBS %GR %PR 2-11 338 43670 4.2 3.0

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1844 Lbs.		GTP1® 2946
Protein	62 Lbs. 0,02 %		NM\$ 815
Fat	90 Lbs. 0,06 %		CM\$ 821
Kappa Caseina	EE		GPFT 4200
Beta Caseina	A1/A1		IES 781

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	1,98		
Mammella	1,96		
Arti & Piedi	0,71		
Statura	1,00		
Forza-Vigore	0,90		
Profondità	0,64		
Angolosità	1,21		
Groppa angolo	-0,99		
Groppa larghezza	1,62		
Arti di lato	0,22		
Arti dietro	0,84		
Piede angolo	0,90		
Funz. arti	0,87		
Att. anteriore	2,00		
Att. post. altezza	3,14		
Att. post. larghezza	2,94		
Legamento	0,95		
Profondità mammella	0,83		
Posiz. capezz. anteriori	0,46		
Posiz. capezz. posteriori	0,77		
Dimensione capezzoli	0,22		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	3,3 76	0
Somatic Cell Score	2,87 79	0
Service Sire Calving Ease	2,2 93	912
Daughter Calving Ease	2,2 71	0
CCR	1,2 76	0
AHI	103	
RWD Transition Right	★★★	

RORY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019802 840 003208037405

NATO: 03/12/2019

aAa 4 3 5

Winstar Genetics Llc, Shelley, ID



29H019802 WINSTAR RORY-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



PROVATO

PEAK MARQ RUB 60224-ET

PEDIGREE

Padre	ROWDY JOSUPER × Mogul
Nonno	MEDLEY Yoder × BALISTO
Bisnonno	Rubicon Mogul × Robust
Madre	WINSTAR MEDLEY 4922 840 003146121120 VG-86 ETA GG LBS %GR %PR 4-01 365 36170 4.00 3.80

CDCB 04/24	15 Dtrs	6 Herds	Rel. 86%
Milk	1449 Lbs.		GTP1® 2805
Protein	57 Lbs. 0,04 %		NM\$ 906
Fat	95 Lbs. 0,13 %		CM\$ 914
Kappa Caseina	BE		GPFT 4041
Beta Caseina	A1/A2		IES 811

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	1,05		
Mammella	1,50		
Arti & Piedi	0,32		
Statura	-0,10		
Forza-Vigore	0,35		
Profondità	0,33		
Angolosità	1,13		
Groppa angolo	-0,29		
Groppa larghezza	-0,44		
Arti di lato	-0,33		
Arti dietro	0,21		
Piede angolo	0,14		
Funz. arti	0,31		
Att. anteriore	1,33		
Att. post. altezza	2,02		
Att. post. larghezza	2,66		
Legamento	0,65		
Profondità mammella	-0,04		
Posiz. capezz. anteriori	0,60		
Posiz. capezz. posteriori	0,60		
Dimensione capezzoli	-0,15		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,1 80	0
Somatic Cell Score	2,94 82	15
Service Sire Calving Ease	2,1 96	1580
Daughter Calving Ease	2,6 70	14
CCR	-1,0 78	0
AHI	100	
RWD Transition Right	★★★	

SENSATION

29H020659 SIEMERS SENSATION-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Seed Genetics

29H020659 840 003218556258

NATO: 31/01/2021

aAa 2 3 1

Siemers Holstein Farms, Inc., Newton, WI



PEDIGREE

QUALITY TANGO PARIS

Padre	SHELDON SANJAY × Delta
Nonno	Riveting Frazzled × Profit
Bisnonno	Samuri Altaspring × Supersire
Madre	SIEMERS RIV PARIS 32092-ET 840 003208356717
	ETA GG LBS %GR %PR 2-00 310 31830 4.80 3.30

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	971 Lbs.	GTPI®	2935
Protein	42 Lbs. 0,04 %	NM\$	996
Fat	99 Lbs. 0,21 %	CM\$	1005
Kappa Caseina	AB	GPFT	4216
Beta Caseina	A2/A2	IES	869

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	1,54		
Mammella	1,59		
Arti & Piedi	1,09		
Statura	0,54		
Forza-Vigore	-0,45		
Profondità	0,01		
Angolosità	2,17		
Groppa angolo	-0,72		
Groppa larghezza	0,55		
Arti di lato	1,82		
Arti dietro	1,32		
Piede angolo	0,51		
Funz. arti	1,19		
Att. anteriore	1,81		
Att. post. altezza	1,94		
Att. post. larghezza	1,71		
Legamento	1,30		
Profondità mammella	1,37		
Posiz. capezz. anteriori	1,03		
Posiz. capezz. posteriori	1,15		
Dimensione capezzoli	-0,78		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,6 77	0	
Somatic Cell Score	2,87 79	0	
Service Sire Calving Ease	2,1 92	604	
Daughter Calving Ease	1,9 71	0	
CCR	0,9 77	0	
AHI	104		
RWD Transition Right	★★★		

SENTIMENT

29H019501 DENOVO 16325 SENTIMENT-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Seed Genetics

29H019501 840 003210132834

NATO 12/08/2019

aAa 4 3 5

De Novo Genetics LLC, New Albin, Ia



PEDIGREE

DES-Y-GEN PLANET SILK-ET EX-90

Padre	ACURA ACHIEVER × Profit
Nonno	SPECTRE Yoder × Supersire
Bisnonno	Rubicon Mogul × Robust
Madre	DeNovo Spectre 7916-ET 840 003141494502
	ETA GG LBS %GR %PR 2-06 365 26040 4.50 3.40

CDCB 04/24	37 Dtrs	10 Herds	Rel. 90%
Milk	1400 Lbs.	GTPI®	2924
Protein	70 Lbs. 0,09 %	NM\$	1004
Fat	123 Lbs. 0,24 %	CM\$	1020
Kappa Caseina	BB	GPFT	4675
Beta Caseina	A1/A2	IES	1162

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	0,89		
Mammella	0,44		
Arti & Piedi	0,70		
Statura	0,30		
Forza-Vigore	0,40		
Profondità	0,62		
Angolosità	1,72		
Groppa angolo	1,12		
Groppa larghezza	0,51		
Arti di lato	0,54		
Arti dietro	1,02		
Piede angolo	-0,10		
Funz. arti	0,69		
Att. anteriore	-0,19		
Att. post. altezza	0,73		
Att. post. larghezza	1,90		
Legamento	0,31		
Profondità mammella	-0,76		
Posiz. capezz. anteriori	1,26		
Posiz. capezz. posteriori	1,25		
Dimensione capezzoli	-0,57		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,3 81	0	
Somatic Cell Score	2,98 85	37	
Service Sire Calving Ease	2,2 96	1188	
Daughter Calving Ease	2,5 71	19	
CCR	-1,4 80	4	
AHI	98		
RWD Transition Right	★★		

SHADOW

29H021159 PINE-TREE SHADOW-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY



29H021159 840 003250267055

NATO: 07/07/2022

aAa 4 2 3

MATTHEW J. STEINER, MARSHALLVILLE, OH



NOVITÀ!



PEDIGREE

Padre	Altaparcheesi Altaplanko × Altalawson
Nonno	BILLY ACHIEVER × Rubicon
Bisnonno	JALIB RAGEN × JOSUPER
Madre	NO-FLA BILLY SHADOW 56012 840 003220168775 G+80 DOM

MR RI-VAL-RE FREE BILLY-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1226 Lbs.	GTP1®	3022
Protein	80 Lbs. 0,14 %	NM\$	1197
Fat	127 Lbs. 0,27 %	CM\$	1224
Kappa Caseina	BB	GPFT	4509
Beta Caseina	A2/A2	IES	1057

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	0,23		
Mammella	0,26		
Arti & Piedi	0,21		
Statura	-1,34		
Forza-Vigore	-1,06		
Profondità	-0,92		
Angolosità	0,86		
Groppa angolo	-0,95		
Groppa larghezza	0,05		
Arti di lato	1,27		
Arti dietro	-0,10		
Piede angolo	-1,06		
Funz. arti	0,04		
Att. anteriore	-0,25		
Att. post. altezza	0,12		
Att. post. larghezza	0,64		
Legamento	0,24		
Profondità mammella	-1,09		
Posiz. capezz. anteriori	0,88		
Posiz. capezz. posteriori	0,82		
Dimensione capezzoli	-0,64		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	5,2 74	0
Somatic Cell Score	2,83 75	0
Service Sire Calving Ease	1,9 72	3
Daughter Calving Ease	2,3 72	0
CCR	-1,7 74	0
AHI	101	
RWD Transition Right	★★★	

SHELDON

29H019194 DENOVO 2981 SHELDON-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



29H019194 840 003143060882

NATO: 20/10/2018

aAa 2 4 3

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



PROVATO



PEDIGREE

Padre	SANJAY Sumo × SILVER
Nonno	Delta Mogul × Robust
Bisnonno	Robust Socrates × O-Man
Madre	GENOSOURCE RDELTA 32651-ET 840 003126776656 VG-87 ETA GG LBS %GR %PR 2-04 365 31660 4,8 3,6

GENOSOURCE RDELTA 32651-ET

CDCB 04/24	1560 Dtrs	247 Herds	Rel. 98%
Milk	1049 Lbs.	GTP1®	2862
Protein	41 Lbs. 0,03 %	NM\$	941
Fat	97 Lbs. 0,20 %	CM\$	947
Kappa Caseina	BB	GPFT	3451
Beta Caseina	A2/A2	IES	589

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	356 Dtrs	69 Herds	Rel. 94%
Tipo	1,30		
Mammella	1,18		
Arti & Piedi	1,21		
Statura	-0,25		
Forza-Vigore	-0,96		
Profondità	-0,08		
Angolosità	3,12		
Groppa angolo	-2,43		
Groppa larghezza	0,44		
Arti di lato	1,50		
Arti dietro	1,17		
Piede angolo	0,59		
Funz. arti	1,13		
Att. anteriore	1,22		
Att. post. altezza	1,06		
Att. post. larghezza	1,79		
Legamento	1,65		
Profondità mammella	0,12		
Posiz. capezz. anteriori	1,52		
Posiz. capezz. posteriori	1,42		
Dimensione capezzoli	-1,25		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,5 91	196
Somatic Cell Score	2,97 97	1557
Service Sire Calving Ease	1,5 95	3616
Daughter Calving Ease	1,8 87	216
CCR	0,7 92	826
AHI	100	
RWD Transition Right	★★★	

SHIMMER*RC

29H017442 SCHREUR SHIMMER-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T RC TC TD TE TL TN TV TY

Sexcel
Sire Genetics

29H017442 NLD 000715952043

NATO: 09/07/2017

aAa 2 4 3

Olanda



PROVATO

BACHYMBYD SHIMMER SASKIA 727

PEDIGREE

Padre	Salvatore RC Supershot × Sympatico RC
Nonno	Rubicon Mogul × Robust
Bisnonno	Cashcoin Observer × Goldwyn
Madre	DG HS Schreur Sunny NL 00069238137

CDCB 04/24	4025 Dtrs	839 Herds	Rel. 98%
Milk	2007 Lbs.	GTPI®	2757
Protein	52 Lbs. -0,03 %	NM\$	715
Fat	40 Lbs. -0,12 %	CM\$	717
Kappa Caseina	BE	GPFT	4418
Beta Caseina	A1/A2	IES	942

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	1981 Dtrs	462 Herds	Rel. 97%
Tipo	2,13		
Mammella	1,83		
Arti & Piedi	1,71		
Statura	1,39		
Forza-Vigore	0,81		
Profondità	0,86		
Angolosità	1,47		
Groppa angolo	-0,98		
Groppa larghezza	0,30		
Arti di lato	-0,45		
Arti dietro	2,22		
Piede angolo	1,51		
Funz. arti	1,81		
Att. anteriore	1,99		
Att. post. altezza	2,50		
Att. post. larghezza	2,84		
Legamento	1,03		
Profondità mammella	1,37		
Posiz. capezz. anteriori	1,49		
Posiz. capezz. posteriori	1,51		
Dimensione capezzoli	-0,73		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,3 92	3020	
Somatic Cell Score	2,69 97	3728	
Service Sire Calving Ease	1,5 97	9205	
Daughter Calving Ease	2,5 90	379	
CCR	0,1 92	2382	
AHI	96		
RWD Transition Right	★★★★		

SIMPLY-RED

29H020386 KOEPON SIMPLY RED
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T RC TC TD TE TL TN TP TV TY

Sexcel
Sire Genetics



29H020386 NLD000608427047

NATO: 07/12/2022

aAa 4 2 3

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



NOVITÀ!

KOEPON SIMPLY-RED

PEDIGREE

Padre	OTEZLA-P*RC Galileo × Windfall
Nonno	SPUTNIK RDC Spark Red × Finder
Bisnonno	Swingman-Red APPRENTICE*RC × DELTA
Madre	KOEPON SPUT RANGE 34 RED-ET NLD000577620058

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1723 Lbs.	GTPI®	2956
Protein	52 Lbs. -0,01 %	NM\$	984
Fat	69 Lbs. 0,01 %	CM\$	995
Kappa Caseina	BB	GPFT	4631
Beta Caseina	A1/A2	IES	1234

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	0,96		
Mammella	1,76		
Arti & Piedi	0,66		
Statura	-0,37		
Forza-Vigore	-0,75		
Profondità	-0,98		
Angolosità	0,38		
Groppa angolo	-0,04		
Groppa larghezza	0,06		
Arti di lato	-0,49		
Arti dietro	0,06		
Piede angolo	0,57		
Funz. arti	0,68		
Att. anteriore	1,84		
Att. post. altezza	2,23		
Att. post. larghezza	1,90		
Legamento	0,01		
Profondità mammella	1,31		
Posiz. capezz. anteriori	0,42		
Posiz. capezz. posteriori	0,01		
Dimensione capezzoli	0,12		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	7,9 74	0	
Somatic Cell Score	2,47 75	0	
Service Sire Calving Ease	1,4 61	0	
Daughter Calving Ease	1,5 55	0	
CCR	1,8 73	0	
AHI	107		
RWD Transition Right	★★★★★		

HOLSTEIN

SKEET

29H019769 DENOVO 16970 SKEET-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H019769 840 003216859391
NATO: 15/05/2020

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



HOLSTEIN



LIS OPAL EX91

PEDIGREE	
Padre	SHELDON SANJAY × Delta
Nonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	DE-SU FRAZZLED 6984-ET 840 003141493570 G+84 ETA GG LBS %GR %PR 5-03 330 31150 4.70 3.10

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 86%
Milk	1621 Lbs.		GTP1® 2904
Protein	53 Lbs. 0,01 %		NM\$ 1055
Fat	104 Lbs. 0,14 %		CM\$ 1062
Kappa Caseina	AB		GPFT 4188
Beta Caseina	A2/A2		IES 904

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Tipo	0,91		
Mammella	0,90		
Arti & Piedi	0,04		
Statura	-0,44		
Forza-Vigore	-0,60		
Profondità	-0,08		
Angolosità	2,12		
Groppa angolo	-0,62		
Groppa larghezza	-0,04		
Arti di lato	1,59		
Arti dietro	-0,29		
Piede angolo	-0,34		
Funz. arti	0,10		
Att. anteriore	0,68		
Att. post. altezza	0,96		
Att. post. larghezza	1,52		
Legamento	1,25		
Profondità mammella	-0,38		
Posiz. capezz. anteriori	1,33		
Posiz. capezz. posteriori	1,66		
Dimensione capezzoli	-0,92		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,5 79	0	
Somatic Cell Score	2,77 83	0	
Service Sire Calving Ease	1,6 92	470	
Daughter Calving Ease	2,0 75	7	
CCR	-0,1 80	0	
AHI	104		
RWD Transition Right	★★★		

SONNET

29H020959 DENOVO 2963 SONNET-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

29H020959 840 003234522963
NATO: 10/02/2022

DE NOVO GENETICS LLC, NEW ALBIN, IA



WINSTAR CRIMSON 5742-ET

PEDIGREE	
Padre	SKEET SHELDON × Frazzled
Nonno	ACURA ACHIEVER × Profit
Bisnonno	CRIMSON SPECTRE × Rubicon
Madre	WINSTAR ACURA 7357-ET 840 003219322372

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	2624 Lbs.		GTP1® 2946
Protein	81 Lbs. 0,00 %		NM\$ 1105
Fat	99 Lbs. -0,01 %		CM\$ 1107
Kappa Caseina	AB		GPFT 4209
Beta Caseina	A2/A2		IES 922

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	0,72		
Mammella	0,20		
Arti & Piedi	-0,17		
Statura	0,15		
Forza-Vigore	0,05		
Profondità	0,60		
Angolosità	2,52		
Groppa angolo	0,02		
Groppa larghezza	0,34		
Arti di lato	1,37		
Arti dietro	-0,26		
Piede angolo	-0,64		
Funz. arti	0,00		
Att. anteriore	-0,28		
Att. post. altezza	0,60		
Att. post. larghezza	1,57		
Legamento	0,23		
Profondità mammella	-1,29		
Posiz. capezz. anteriori	0,45		
Posiz. capezz. posteriori	0,58		
Dimensione capezzoli	-0,01		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	5,7 75	0	
Somatic Cell Score	2,93 76	0	
Service Sire Calving Ease	2,0 71	3	
Daughter Calving Ease	2,2 71	0	
CCR	0,7 74	0	
AHI	95		
RWD Transition Right	★★		

STEVE

29H020297 AOT RUW STEVE
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H020297 DEU000541583224

NATO: 27/04/2021

aAa 2 4 3

GERMANIA



PEDIGREE	
Padre	Stamkos *RC Positive x Fortune
Nonno	Mark *RC Apprentice*RC x Supershot
Bisnonno	Salvatore RC Supershot x Sympatico RC
Madre	AOT MARK HIGHSTRUNG-ET 840 003205267330 VG-86 ETA GG LBS %GR %PR 3-03 305 32650 3.70 3.20

AOT SALVATORE HICCUP-ET

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1768 Lbs.	GTPI®	2763
Protein	46 Lbs. -0,03 %	NM\$	727
Fat	66 Lbs. -0,01 %	CM\$	728
Kappa Caseina	AA	GPFT	4308
Beta Caseina	A2/A2	IES	822

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Tipo	1,89		
Mammella	2,20		
Arti & Piedi	0,45		
Statura	0,88		
Forza-Vigore	-0,11		
Profondità	-0,02		
Angolosità	1,36		
Groppa angolo	1,11		
Groppa larghezza	-0,17		
Arti di lato	-0,01		
Arti dietro	0,41		
Piede angolo	0,63		
Funz. arti	0,65		
Att. anteriore	2,36		
Att. post. altezza	2,96		
Att. post. larghezza	2,65		
Legamento	0,85		
Profondità mammella	1,82		
Posiz. capezz. anteriori	1,58		
Posiz. capezz. posteriori	1,77		
Dimensione capezzoli	-0,47		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,6 77	0	
Somatic Cell Score	2,76 79	0	
Service Sire Calving Ease	1,7 63	0	
Daughter Calving Ease	2,6 61	0	
CCR	-0,3 77	0	
AHI	99		
RWD Transition Right	★★★		

SUNSTAR-P-RED

29H020298 3STAR OH SUNSTAR P RED
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T PC RC TC TD TE TL TN TV TY



ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H020298 NL000740221567

NATO: 14/08/2021

OLANDA



PEDIGREE	
Padre	Star-P Solitair-P x Semino
Nonno	RUBELS-RED Argo x Rubicon
Bisnonno	Salvatore Supershot x Sympatico*RC
Madre	POPPE K&L OH SHINER-ET NL000886519250 ETA GG LBS %GR %PR 3-04 355 30100 4.00 3.10

K&L SL SUNNY

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Milk	1763 Lbs.	GTPI®	2785
Protein	59 Lbs. 0,01 %	NM\$	827
Fat	52 Lbs. -0,05 %	CM\$	835
Kappa Caseina	AB	GPFT	3992
Beta Caseina	A2/A2	IES	825

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 78%
Tipo	1,08		
Mammella	1,00		
Arti & Piedi	1,03		
Statura	0,12		
Forza-Vigore	-0,13		
Profondità	-0,51		
Angolosità	0,37		
Groppa angolo	0,21		
Groppa larghezza	0,34		
Arti di lato	0,35		
Arti dietro	1,12		
Piede angolo	0,82		
Funz. arti	0,96		
Att. anteriore	1,25		
Att. post. altezza	1,73		
Att. post. larghezza	1,53		
Legamento	-0,94		
Profondità mammella	0,93		
Posiz. capezz. anteriori	-0,57		
Posiz. capezz. posteriori	-0,91		
Dimensione capezzoli	0,81		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,1 75	0	
Somatic Cell Score	2,75 76	0	
Service Sire Calving Ease	1,7 61	0	
Daughter Calving Ease	2,1 57	0	
CCR	1,1 74	0	
AHI	94		
RWD Transition Right	★★★★		

SWINGER-RED

29H020373 3STAR OH SWINGER RED
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T RC TC TD TE TL TN TP TV TY

Sexcel
Sexed Genetics

29H020373 NL 000632008287
NATO: 16/02/2022



HOLSTEIN



3STAR OH SUNNYSIDE RED

PEDIGREE

Padre	Ranger-Red RUBELS-RED × Salvatore*RC
Nonno	RUBELS-RED Argo × Rubicon
Bisnonno	Salvatore*RC Supershot × Sympatico*RC
Madre	POPPE K&L OH SHINER-ET NL000886519250

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Milk	1180 Lbs.	GTP1®	2848
Protein	57 Lbs. 0,07 %	NM\$	836
Fat	77 Lbs. 0,11 %	CM\$	853
Kappa Caseina	BB	GPFT	4503
Beta Caseina	A1/A2	IES	1012

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 77%
Tipo	1,67		
Mammella	1,24		
Arti & Piedi	0,66		
Statura	1,43		
Forza-Vigore	0,60		
Profondità	0,69		
Angolosità	1,48		
Groppa angolo	0,95		
Groppa larghezza	1,45		
Arti di lato	1,61		
Arti dietro	1,02		
Piede angolo	0,57		
Funz. arti	0,98		
Att. anteriore	1,70		
Att. post. altezza	2,03		
Att. post. larghezza	1,97		
Legamento	0,10		
Profondità mammella	1,11		
Posiz. capezz. anteriori	0,90		
Posiz. capezz. posteriori	0,40		
Dimensione capezzoli	0,78		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,9 74	0	
Somatic Cell Score	2,73 75	0	
Service Sire Calving Ease	2,5 62	0	
Daughter Calving Ease	2,6 60	0	
CCR	0,2 74	0	
AHI	97		
RWD Transition Right	★★★		

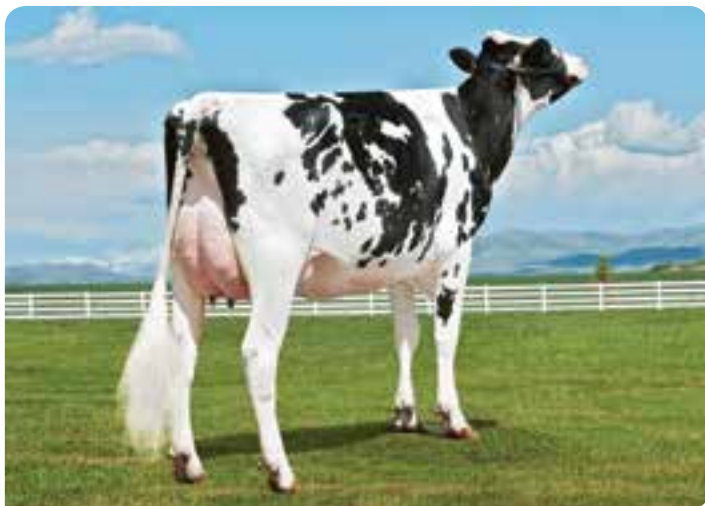
TAFT-PP

29H020859 WINSTAR TAFT-PP-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T PP TC TD TE TL TN TR TS TV TY



29H020859 840 003236651178
NATO: 23/09/2021

WINSTAR GENETICS LLC, SHELLEY, ID



MD-VALLEVUE NUNO KIM-ET

PEDIGREE

Padre	IMMENSE-P MONUMENT-P × Yoder
Nonno	HEROIC ACHIEVER × Modesty
Bisnonno	Windfall Montross × Supersire
Madre	WINSTAR HEROIC 6616-ET 840 003214251017 G+82 ETA GG LBS %GR %PR 2-04 310 26100 4.60 3.50

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	958 Lbs.	GTP1®	2909
Protein	53 Lbs. 0,08 %	NM\$	928
Fat	93 Lbs. 0,19 %	CM\$	944
Kappa Caseina	BB	GPFT	4187
Beta Caseina	A2/A2	IES	727

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,25		
Mammella	1,76		
Arti & Piedi	0,04		
Statura	0,91		
Forza-Vigore	-0,36		
Profondità	0,09		
Angolosità	1,67		
Groppa angolo	0,75		
Groppa larghezza	0,05		
Arti di lato	0,47		
Arti dietro	-0,59		
Piede angolo	0,23		
Funz. arti	0,47		
Att. anteriore	1,56		
Att. post. altezza	2,13		
Att. post. larghezza	2,43		
Legamento	1,65		
Profondità mammella	1,63		
Posiz. capezz. anteriori	1,37		
Posiz. capezz. posteriori	1,95		
Dimensione capezzoli	-0,97		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,1 75	0	
Somatic Cell Score	2,87 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 74	41	
Daughter Calving Ease	1,9 71	0	
CCR	0,9 75	0	
AHI	100		
RWD Transition Right	★★★		

TENNESSEE

ONLY **Sexcel**
Saverd Genetics

29H019580 840 003150687531

NATO: 27/10/2019

aAa 34 2

Matthew J. Steiner, Marshallville, OH

29H019580 PINE-TREE TENNESSEE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



PROVATO

PINE-TREE ERA ACHIE 7593-ET

PEDIGREE

Padre: **HEROIC**
ACHIEVER × Modesty

Nonno: **ACHIEVER**
Yoder × Embassy

Bisnonno: **Morgan**
Bookem × SHOTLE

Madre: PINE-TREE ERA ACHIE 7593-ET
840 003139672589 G+82 DOM
ETA GG LBS %GR %PR
1-10 365 35130 5.00 3.10

CDCB 04/24 **198 Dtrs** 9 Herds Rel. 96%

Milk	1294 Lbs.	GTPI®	2817
Protein	52 Lbs. 0,04 %	NM\$	1071
Fat	121 Lbs. 0,24 %	CM\$	1081
Kappa Caseina	BB	GPFT	4061
Beta Caseina	A2/A2	IES	907

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	50 Dtrs	6 Herds	Rel. 89%
Tipo	-0,33		
Mammella	0,03		
Arti & Piedi	0,07		
Statura	-1,67		
Forza-Vigore	-1,77		
Profondità	-1,09		
Angolosità	0,57		
Groppa angolo	-1,27		
Groppa larghezza	-1,21		
Arti di lato	0,95		
Arti dietro	-0,96		
Piede angolo	-1,14		
Funz. arti	0,00		
Att. anteriore	-0,30		
Att. post. altezza	0,03		
Att. post. larghezza	-0,51		
Legamento	-0,51		
Profondità mammella	-0,26		
Posiz. capezz. anteriori	-0,16		
Posiz. capezz. posteriori	-0,34		
Dimensione capezzoli	1,02		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	4,9 85	0	
Somatic Cell Score	2,83 91	194	
Service Sire Calving Ease	1,5 95	754	
Daughter Calving Ease	1,6 86	90	
CCR	-2,0 84	23	
AHI	108		
RWD Transition Right	★★★		

TRICKY-RED

ONLY **Sexcel**
Saverd Genetics

ABS **ICON SIRE**

29H020291 DEU000541801000

NATO: 19/12/2021

GERMANIA

29H020291 CALMAC RUW TRICKY RED
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5C HH6T RC TC TD TE TL TN TP TV TY



SCHREUR VISION RED VG-87

PEDIGREE

Padre: **Trojan**
Tahiti × Jedi

Nonno: **Mark *RC**
Apprentice*RC × Supershot

Bisnonno: **Fabulous**
Jett × Kingboy

Madre: PROGENESIS MARK PERSEPHONE-ET
CAN000013567805

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 81%

Milk	1670 Lbs.	GTPI®	2937
Protein	62 Lbs. 0,03 %	NM\$	951
Fat	72 Lbs. 0,03 %	CM\$	963
Kappa Caseina	BB	GPFT	4669
Beta Caseina	A1/A2	IES	1068

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,36		
Mammella	1,46		
Arti & Piedi	-0,42		
Statura	1,09		
Forza-Vigore	0,65		
Profondità	0,68		
Angolosità	1,01		
Groppa angolo	-0,16		
Groppa larghezza	-0,13		
Arti di lato	0,59		
Arti dietro	-0,61		
Piede angolo	0,07		
Funz. arti	-0,03		
Att. anteriore	1,66		
Att. post. altezza	1,95		
Att. post. larghezza	2,01		
Legamento	1,02		
Profondità mammella	1,03		
Posiz. capezz. anteriori	1,28		
Posiz. capezz. posteriori	1,42		
Dimensione capezzoli	0,06		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	6,5 75	0	
Somatic Cell Score	2,73 77	0	
Service Sire Calving Ease	1,9 72	8	
Daughter Calving Ease	1,9 71	0	
CCR	2,6 75	0	
AHI	102		
RWD Transition Right	★★★★		

HOLSTEIN

VANHALEN

29H019626 840 003209365445

NATO: 27/08/2019

aAa 4 3 2

Keith A. Nettekoven, Menasha, WI

29H019626 LEVEL-PLAIN VANHALEN-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY



PROVATO



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	52 Dtrs	7 Herds	Rel. 86%
Tipo	1,86		
Mammella	1,77		
Arti & Piedi	0,74		
Statura	-0,30		
Forza-Vigore	-0,30		
Profondità	0,18		
Angolosità	2,18		
Groppa angolo	-2,22		
Groppa larghezza	0,25		
Arti di lato	0,51		
Arti dietro	0,37		
Piede angolo	0,23		
Funz. arti	0,73		
Att. anteriore	1,33		
Att. post. altezza	2,44		
Att. post. larghezza	2,78		
Legamento	0,79		
Profondità mammella	0,22		
Posiz. capezz. anteriori	1,46		
Posiz. capezz. posteriori	1,51		
Dimensione capezzoli	-0,85		

PEDIGREE

Padre	FEATURE Imax × Hang-Time
Nonno	ACHIEVER Yoder × Embassy
Bisnonno	Delta Mogul × Robust
Madre	Level-Plain Ach Vibrant-ET 840 003143328234 VG-86 ETA GG LBS %GR %PR 2-00 365 33760 3.50 3.00

LEVEL-PLAIN ACHIEVER VIBRANT VG-86

CDCB 04/24 **85 Dtrs** 9 Herds Rel. 91%

Milk	1957 Lbs.	GTPI®	2940
Protein	62 Lbs. 0,00 %	NM\$	1051
Fat	105 Lbs. 0,10 %	CM\$	1059
Kappa Caseina	BB	GPFT	4196
Beta Caseina	A2/A2	IES	852

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	5,3 81	0
Somatic Cell Score	2,70 89	85
Service Sire Calving Ease	1,5 95	1399
Daughter Calving Ease	2,0 71	13
CCR	-3,6 80	10
AHI	98	
RWD Transition Right	★	

VENICE

29H020658 840 003215005961

NATO: 02/02/2021

aAa 2 4 3

Keith A. Nettekoven, Menasha, WI

29H020658 LEVEL-PLAIN GAL VENICE-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY



CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,03		
Mammella	1,07		
Arti & Piedi	-0,53		
Statura	-1,31		
Forza-Vigore	-1,44		
Profondità	-1,40		
Angolosità	0,74		
Groppa angolo	-0,16		
Groppa larghezza	-0,83		
Arti di lato	-0,35		
Arti dietro	-1,16		
Piede angolo	-0,56		
Funz. arti	-0,66		
Att. anteriore	0,36		
Att. post. altezza	1,57		
Att. post. larghezza	1,55		
Legamento	0,28		
Profondità mammella	-0,51		
Posiz. capezz. anteriori	0,29		
Posiz. capezz. posteriori	0,62		
Dimensione capezzoli	-0,33		

PEDIGREE

Padre	GALILEO HUGHES × Frazzled
Nonno	FEATURE Imax × Hang-Time
Bisnonno	ACHIEVER Yoder × Altaembassy
Madre	LEVEL-PLAIN FEAT VISA-ET 840 003209365458 G+82 ETA GG LBS %GR %PR 2-01 365 32990 3.90 2.90

DENOV0 14773 FEATURE-ET

CDCB 04/24 0 Dtrs 0 Herds Rel. 82%

Milk	1472 Lbs.	GTPI®	2797
Protein	52 Lbs. 0,02 %	NM\$	1027
Fat	107 Lbs. 0,17 %	CM\$	1036
Kappa Caseina	AB	GPFT	4309
Beta Caseina	A2/A2	IES	905

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.
Productive Life	4,4 77	0
Somatic Cell Score	2,74 79	0
Service Sire Calving Ease	1,4 79	141
Daughter Calving Ease	1,6 70	0
CCR	-1,9 76	0
AHI	101	
RWD Transition Right	★★	

VERMONT

29H019976 DENOVO 17619 VERMONT-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H019976 840 003222037906

NATO: 05/02/2021

De Novo Genetics LLC, New Albin, IA



PEDIGREE

Padre	VERDI ENTITY × ACHIEVER
Nonno	HONDA Lylas × Montross
Bisnonno	Frazzled JOSUPER × Shotglass
Madre	DENOVO HONDA 51-ET 840 003204165588 VG-85 ETA GG LBS %GR %PR 3-11 305 33820 4.30 3.10

MEMBRI DELLA FAMIGLIA

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	1492 Lbs.	GTPI®	2824
Protein	43 Lbs. -0,01 %	NM\$	900
Fat	109 Lbs. 0,18 %	CM\$	903
Kappa Caseina	AA	GPFT	4123
Beta Caseina	A2/A2	IES	830

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	1,09		
Mammella	1,51		
Arti & Piedi	0,59		
Statura	-0,21		
Forza-Vigore	-0,47		
Profondità	-0,41		
Angolosità	1,38		
Groppa angolo	-0,62		
Groppa larghezza	0,13		
Arti di lato	-0,12		
Arti dietro	0,38		
Piede angolo	0,46		
Funz. arti	0,54		
Att. anteriore	1,13		
Att. post. altezza	2,67		
Att. post. larghezza	2,03		
Legamento	0,29		
Profondità mammella	0,39		
Posiz. capezz. anteriori	-0,14		
Posiz. capezz. posteriori	0,05		
Dimensione capezzoli	-0,35		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,8	76	0
Somatic Cell Score	2,79	78	0
Service Sire Calving Ease	1,4	93	707
Daughter Calving Ease	1,4	70	0
CCR	-2,3	75	0
AHI	95		
RWD Transition Right	★★		

WALLACE

29H020372 DENOVO WALLACE
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TV TY

ONLY
Sexcel
Sered Genetics

29H020372 UK 582456108610

NATO: 06/01/2022



PEDIGREE

Padre	ALADDIN ACURA × Lopez
Nonno	ENTITY Matters × Rubicon
Bisnonno	SPECTRE Yoder × Supersire
Madre	DENOVO ELLANORA UK 100751103619

COYNE-FARMS DORCY JEAN

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 81%
Milk	1660 Lbs.	GTPI®	2921
Protein	71 Lbs. 0,07 %	NM\$	1014
Fat	119 Lbs. 0,19 %	CM\$	1025
Kappa Caseina	BB	GPFT	4468
Beta Caseina	A2/A2	IES	1032

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 79%
Tipo	0,52		
Mammella	0,49		
Arti & Piedi	0,44		
Statura	0,57		
Forza-Vigore	-0,14		
Profondità	-0,28		
Angolosità	0,78		
Groppa angolo	0,37		
Groppa larghezza	0,38		
Arti di lato	0,33		
Arti dietro	0,66		
Piede angolo	-0,24		
Funz. arti	0,55		
Att. anteriore	0,18		
Att. post. altezza	1,15		
Att. post. larghezza	1,27		
Legamento	-0,08		
Profondità mammella	0,17		
Posiz. capezz. anteriori	-0,08		
Posiz. capezz. posteriori	0,06		
Dimensione capezzoli	-0,42		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

	Rel.%	Obs.	
Productive Life	3,4	76	0
Somatic Cell Score	3,02	77	0
Service Sire Calving Ease	1,8	63	0
Daughter Calving Ease	1,7	61	0
CCR	-1,2	75	0
AHI	96		
RWD Transition Right	★★		

WATERLOO

29H020653 BOMAZ WATERLOO-ET
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TP TR TS TV TY

ONLY **Sexcel**
Sexed Genetics

29H020653 840 003238220385

NATO: 31/05/2021

aAa 2 4 3

Bomaz, Inc., Hammond, WI

K-CAS
TR A2 BB

HOLSTEIN



BOMAZ KENOBI 8823-ET

PEDIGREE	
Padre	WINTERFELL CRIMSON × Saloon
Nonno	Legacy Frazzled × Yoder
Bisnonno	Altatopshot Supershot × Altaembassy
Madre	BOMAZ LEGACY 9149-ET 840 003208680025 VG-86 ETA GG LBS %GR %PR 3-02 313 31670 5.10 3.80

CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 82%
Milk	655 Lbs.	GTPI®	2976
Protein	52 Lbs. 0,11 %	NM\$	1068
Fat	111 Lbs. 0,30 %	CM\$	1095
Kappa Caseina	BB	GPFT	4615
Beta Caseina	A2/A2	IES	1076

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
CDCB 04/24	0 Dtrs	0 Herds	Rel. 80%
Tipo	0,38		
Mammella	0,92		
Arti & Piedi	-0,47		
Statura	0,18		
Forza-Vigore	-0,01		
Profondità	-0,34		
Angolosità	-0,11		
Groppa angolo	0,01		
Groppa larghezza	0,46		
Arti di lato	-0,54		
Arti dietro	-0,42		
Piede angolo	0,33		
Funz. arti	-0,43		
Att. anteriore	1,46		
Att. post. altezza	0,52		
Att. post. larghezza	0,85		
Legamento	0,84		
Profondità mammella	1,10		
Posiz. capezz. anteriori	0,76		
Posiz. capezz. posteriori	0,88		
Dimensione capezzoli	-0,91		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Rel.%	Oss.	
Productive Life	6,3	76	0
Somatic Cell Score	2,58	78	0
Service Sire Calving Ease	1,2	92	455
Daughter Calving Ease	1,7	71	0
CCR	1,6	75	0
AHI	106		
RWD Transition Right	★★★★		

YOOX

29H019415 YOOX
HH1T HH2T HH3T HH4T HH5T HH6T TC TD TE TL TN TR TS TV TY

N°1 GPFT
PROVATI ITALIANI

A2

29H019415 DE000540677484

NATO: 02/01/2019

Germania



PROVATO

EDG RUBY UNO RIZA EX-51

PEDIGREE	
Padre	OCD F. Rio Franchise × Kingboy
Nonno	Duke Montross × Supersire
Bisnonno	Supershot Supersire × Super
Madre	Westcoast Duke Riza 4803 ET CA000012589126 VG-85 ETA GG LBS %GR %PR 3-11 351 42510 4.10 3.30

ANAFI 04/24	414 figlie	114 allev.	Att. 96%
Latte	980 kg	GPFT	4545
Proteine	62 kg 0,25 %	NM\$	657
Grasso	88 kg 0,44 %	CM\$	674
Kappa Caseina	AB	GTPI®	2699
Beta Caseina	A2/A2	IES	965

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
ANAFI 04/24	200 figlie	59 allev.	Att. 92%
Tipo	1,27		
Mammella	1,69		
Arti & Piedi	0,52		
Statura	1,14		
Forza-Vigore	0,83		
Profondità	0,47		
Angolosità	0,13		
Groppa angolo	-1,68		
Groppa larghezza	1,21		
Arti di lato	-1,89		
Arti dietro	0,12		
Piede angolo	1,95		
Funz. arti	0,27		
Att. anteriore	3,56		
Att. post. altezza	1,37		
Att. post. larghezza	-0,02		
Legamento	1,46		
Profondità mammella	2,25		
Posiz. capezz. anteriori	1,71		
Posiz. capezz. posteriori	2,13		
Dimensione capezzoli	-3,16		

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
	Att.%	Oss.	
Longevità	110	57	343
Cellule Somatiche	107	95	414
Facilità Parto Toro	106	96	1121
Facilità Parto Figlie	108	82	178
Fertilità	107	87	272
AHI	99		
RWD Transition Right	★★★		

ABS TRAIT LEADERS

Affidati agli ABS Trait Leaders per migliorare la genetica del tuo allevamento.

Tipo

DREAMBIG	ⓧ
ORTHILD	
GETAWAY	ⓧ
SHIMMER*RC	x
RIFLE-RED	ⓧ
ROCKYTOP	x
STEVE	ⓧ
VANHALEN	x
INDEED	ⓧ
FRANKFURT	x

Mammella

GETAWAY	ⓧ
STEVE	ⓧ
FRANKFURT	x
GATEWAY	ⓧ
DARBEE	
DREAMBIG	ⓧ
HENNING	ⓧ
ROCKYTOP	x
SHIMMER*RC	x
HATHAWAY	ⓧ

Arti e Piedi

ORTHILD	
SHIMMER*RC	x
DREAMBIG	ⓧ
SHELDON	x
GARDNER	ⓧ
RIFLE-RED	ⓧ
SENSATION	ⓧ
RAGLAN-RED	
BENEFIT	ⓧ
SUNSTAR-P-RED	ⓧ

Re della Fertilità

HUNTSVILLE	ⓧ
SENSATION	ⓧ
HOMELAND	ⓧ
MENTZ	
VERMONT	ⓧ
GENTRY	ⓧ
TENNESSEE	ⓧ
SKEET	ⓧ
BILLBOARD	x
WATERLOO	ⓧ

Latte

SONNET	x
ADOBE	ⓧ
BILLBOARD	x
MOVIE	ⓧ
PLOVER	x
SHIMMER*RC	x
ALLEGANY	ⓧ
VANHALEN	
HENNING	ⓧ
RIFLE-RED	ⓧ

Proteine

BILLBOARD	x
HARGROVE-P	
ADOBE	ⓧ
MODERN	ⓧ
SONNET	x
CASCADE	ⓧ
SHADOW	
ALLEGANY	ⓧ
EUREKA	
HENNING	ⓧ

Grasso

BLAZE	
ERAGON	
MILITARY-P	ⓧ
BENEFIT	ⓧ
HARGROVE-P	
NAIL	
JAKARTA	ⓧ
SHADOW	
INDEED	ⓧ
ALLIED	ⓧ

Feed Saved

HARGROVE-P	
SHADOW	
ERAGON	
BILLBOARD	x
BLAZE	
NAIL	
CASCADE	ⓧ
JAKARTA	ⓧ
EUREKA	
MILITARY-P	ⓧ

CCR

ABACUC	
RIO	ⓧ
DAGWOOD	ⓧ
KOKOMO	
TRICKY-RED	x
BRIGGS-P	ⓧ
EDITION-PP	ⓧ
ALDO	ⓧ
SIMPLY-RED	x
NOYZ	x

Longevità

SIMPLY-RED	x
NOYZ	x
BLAZE	
RAGLAN-RED	
ABACUC	
BENEFIT	ⓧ
TRICKY-RED	ⓧ
ERAGON	
WATERLOO	x
SUNSTAR-P-RED	ⓧ

Cellule

SIMPLY-RED	x
ECBERT	
WATERLOO	ⓧ
GETAWAY	ⓧ
RAGLAN-RED	
ABACUC	
NOYZ	x
BLAZE	
GATEWAY	ⓧ
HYDRO	x

Facilità Parto

NAIL	
CHIP	ⓧ
LEGEND	x
WATERLOO	ⓧ
AWESOME	x
ACEBROOK	x
HEARTLAND	
VERMONT	ⓧ
VENICE	x
SIMPLY-RED	x

IES

EUREKA	1351
ERAGON	1318
ECBERT	1242
ABACUC	1239
SIMPLY-RED	x 1234
DEACON	x 1226
BILLBOARD	x 1199
NOYZ	x 1171
AWESOME	x 1167
SENTIMENT	ⓧ 1162

NM\$

ERAGON	1238
BLAZE	1235
NAIL	1233
BENEFIT	ⓧ 1221
BILLBOARD	x 1204
HARGROVE-P	1203
CASCADE	ⓧ 1202
SHADOW	1197
DEACON	x 1118
ALEO	ⓧ 1116

GTPI

GETAWAY	ⓧ 3156
BLAZE	3140
BILLBOARD	x 3124
ERAGON	3097
CASCADE	ⓧ 3075
BENEFIT	ⓧ 3073
NAIL	3060
EUREKA	3050
INDEED	ⓧ 3045
HARGROVE-P	3044

GPFT

ECBERT	5123
EUREKA	5098
ABACUC	4940
ASTER	x 4869
GETAWAY	ⓧ 4867
ERAGON	4853
DOYLE	4803
CASCADE	ⓧ 4781
DAGWOOD	ⓧ 4771
ASPEN	x 4733

ALAND-PP RED^x

NR 12139
 NATO: 16/09/2019
 aAa 432561

spermvital



Feed\$aved: 0,60

100% polled – Kcas BB – A2A2

VACCA HYVIG

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	108	
Forza-Vigore	106	
Profondità	110	
Groppa angolo	93	
Groppa larghezza	117	
Arti & piedi	114	
Arti di lato	109	
Arti dietro	119	
Piede angolo	100	
Mammella	110	
Att. anteriore	104	
Att. post. altezza	112	
Att. post. larghezza	115	
Legamento	107	
Profondità mammella	114	
Posiz. capezz. anteriori	79	
Posiz. capezz. posteriori	102	
Dimensione capezzoli	105	

PEDIGREE

Padre	NR 11942 AGHOLT
Nonno Materno	NR 11191 VAMMAN
Bisnonno	NR 11366 TUNHEIM

TMI[®] +25

0 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA	
Latte	1418 Lbs.	98	
Proteine	63 Lbs. 0,09 %	106	118
Grasso	80 Lbs. 0,11 %	113	121
Kappa Caseina		BB	
Beta Caseina		A2/A2	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	113	
Cellule somatiche	98	
Resist. alle mastiti	96	
Resist. altre patologie	100	
Salute dell'unghione	95	
Facilità parto toro	108	
Facilità parto figlie	96	
Velocità di mungitura	103	

ALME ONLY RED^x

NR 12073
 NATO: 12/10/2018



PROVATO



Feed\$aved: 0,65

VACCA HYVIG - AZ. AGR. ACETI, URGANO (BG)

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	122	
Forza-Vigore	91	
Profondità	114	
Groppa angolo	90	
Groppa larghezza	112	
Arti & piedi	113	
Arti di lato	85	
Arti dietro	111	
Piede angolo	106	
Mammella	132	
Att. anteriore	128	
Att. post. altezza	127	
Att. post. larghezza	130	
Legamento	112	
Profondità mammella	113	
Posiz. capezz. anteriori	102	
Posiz. capezz. posteriori	85	
Dimensione capezzoli	113	

PEDIGREE

Padre	NR 11851 RANHEIM
Nonno Materno	NR 11681 BIRKELUND
Bisnonno	NR 11378 SVANTESVOL

TMI[®] +42

1407 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA	
Latte	2286 Lbs.	117	
Proteine	81 Lbs. 0,04 %	121	102
Grasso	6 Lbs. -0,03 %	119	104
Kappa Caseina		AA	
Beta Caseina		A1/A2	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	106	
Cellule somatiche	130	
Resist. alle mastiti	99	
Resist. altre patologie	107	
Salute dell'unghione	123	
Facilità parto toro	86	
Facilità parto figlie	108	
Velocità di mungitura	100	

FOSSESHOLM-P RED^x

spermvital



NR 12163
NATO: 28/12/2019
aAa 243615



VACCA HYVIG

Feed\$aved: 0,49

PEDIGREE	
Padre	NR 11983 SKREIEN-PP
Nonno Materno	NR 11284 SKRETTING
Bisnonno	NR 11609 AGLEN

TMI [®] +26	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	2546 Lbs.		121	
Proteine	88 Lbs.	0,03 %	124	98
Grasso	90 Lbs.	-0,06 %	120	100
Kappa Caseina		BB		
Beta Caseina		A1/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	117
Forza-Vigore	115
Profondità	100
Groppa angolo	94
Groppa larghezza	102
Arti & piedi	105
Arti di lato	115
Arti dietro	102
Piede angolo	108
Mammella	113
Att. anteriore	104
Att. post. altezza	123
Att. post. larghezza	122
Legamento	104
Profondità mammella	112
Posiz. capezz. anteriori	107
Posiz. capezz. posteriori	89
Dimensione capezzoli	101

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	93
Cellule somatiche	114
Resist. alle mastiti	105
Resist. altre patologie	108
Salute dell'unguione	112
Facilità parto toro	83
Facilità parto figlie	105
Velocità di mungitura	96

HAGEMOEN-P RED^x

spermvital



NR 12114
NATO: 07/05/2019
aAa 243156



VACCA HYVIG - AZ. AGR. ACETI, URGNANO (BG)

Feed\$aved: 0,83

PEDIGREE	
Padre	NR 11919 OFSTAD-P
Nonno Materno	NR 11308 HOFSTAD
Bisnonno	NR 11395 STOUM

TMI [®] +22	471 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	3629 Lbs.		144	
Proteine	110 Lbs.	-0,03 %	142	84
Grasso	110 Lbs.	-0,16 %	139	92
Kappa Caseina		AB		
Beta Caseina		A2/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	98
Forza-Vigore	83
Profondità	84
Groppa angolo	100
Groppa larghezza	87
Arti & piedi	110
Arti di lato	102
Arti dietro	106
Piede angolo	109
Mammella	95
Att. anteriore	88
Att. post. altezza	114
Att. post. larghezza	112
Legamento	99
Profondità mammella	93
Posiz. capezz. anteriori	83
Posiz. capezz. posteriori	116
Dimensione capezzoli	96

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	100
Cellule somatiche	106
Resist. alle mastiti	95
Resist. altre patologie	86
Salute dell'unguione	94
Facilità parto toro	97
Facilità parto figlie	92
Velocità di mungitura	85

HAUEN-PP RED^x

NR 12136
NATO: 30/08/2019
aAa 432561



Feed\$aved: 0,63

VACCA HYVIG

PEDIGREE	
Padre	NR 11906 DALSBYGDA-P
Nonno Materno	NR 11803 MYRA
Bisnonno	NR 11330 SAKAHAUG

TMI [®] +38	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	1660 Lbs.		103	
Proteine	62 Lbs.	0,04 %	105	100
Grasso	71 Lbs.	0,02 %	108	109
Kappa Caseina	AA			
Beta Caseina	A2/A2			

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	93			
Forza-Vigore	93			
Profondità	94			
Groppa angolo	93			
Groppa larghezza	100			
Arti & piedi	105			
Arti di lato	95			
Arti dietro	110			
Piede angolo	94			
Mammella	115			
Att. anteriore	114			
Att. post. altezza	115			
Att. post. larghezza	118			
Legamento	111			
Profondità mammella	98			
Posiz. capezz. anteriori	95			
Posiz. capezz. posteriori	97			
Dimensione capezzoli	115			

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	112			
Cellule somatiche	123			
Resist. alle mastiti	111			
Resist. altre patologie	105			
Salute dell'unghione	99			
Facilità parto toro	113			
Facilità parto figlie	104			
Velocità di mungitura	98			

LANGSETH ONLY RED^x

spermvital

NR 12135
NATO: 28/08/2019
aAa 135426



Feed\$aved: 0,47

ROSSA NORVEGESE IN PUREZZA

PEDIGREE	
Padre	NR 11912 GRANDAUNET
Nonno Materno	NR 11708 MIDTIGAREN-P
Bisnonno	NR 10739 RAVN

TMI [®] +25	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	2392 Lbs.		118	
Proteine	93 Lbs.	0,08 %	127	114
Grasso	103 Lbs.	0,03 %	127	114
Kappa Caseina	AA			
Beta Caseina	A2/A2			

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	121			
Forza-Vigore	113			
Profondità	130			
Groppa angolo	108			
Groppa larghezza	114			
Arti & piedi	81			
Arti di lato	109			
Arti dietro	79			
Piede angolo	96			
Mammella	112			
Att. anteriore	104			
Att. post. altezza	106			
Att. post. larghezza	91			
Legamento	109			
Profondità mammella	116			
Posiz. capezz. anteriori	115			
Posiz. capezz. posteriori	101			
Dimensione capezzoli	92			

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	104			
Cellule somatiche	105			
Resist. alle mastiti	105			
Resist. altre patologie	97			
Salute dell'unghione	98			
Facilità parto toro	90			
Facilità parto figlie	99			
Velocità di mungitura	106			

NR GRIMELAND RED^x

NR 12218
NATO: 26/09/2020
aAa 342561



NORVEGESE IN PUREZZA

Feed\$aved: 0,62

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	124			
Forza-Vigore	89			
Profondità	107			
Groppa angolo	115			
Groppa larghezza	130			
Arti & piedi	112			
Arti di lato	103			
Arti dietro	103			
Piede angolo	118			
Mammella	121			
Att. anteriore	107			
Att. post. altezza	130			
Att. post. larghezza	124			
Legamento	114			
Profondità mammella	117			
Posiz. capez. anteriori	101			
Posiz. capez. posteriori	96			
Dimensione capezzoli	102			

PEDIGREE

Padre	NR 12027 STORFLOR
Nonno Materno	NR 11881 POLLESTAD
Bisnonno	NR 11556 OLTERUD

TMI® +45 0 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA	
Latte	2496 Lbs.	120	
Proteine	99 Lbs. 0,09%	131	116
Grasso	109 Lbs. 0,05%	131	114
Kappa Caseina		AA	
Beta Caseina		A2/A2	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	109			
Cellule somatiche	131			
Resist. alle mastiti	111			
Resist. altre patologie	95			
Salute dell'unglione	99			
Facilità parto toro	99			
Facilità parto figlie	104			
Velocità di mungitura	100			

NR HASSELBERG-P RED^x

NR 12202
NATO: 15/08/2020
aAa 243165

spermvital



NORVEGESE IN PUREZZA

Feed\$aved: 0,66

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	119			
Forza-Vigore	90			
Profondità	101			
Groppa angolo	113			
Groppa larghezza	115			
Arti & piedi	98			
Arti di lato	105			
Arti dietro	99			
Piede angolo	99			
Mammella	116			
Att. anteriore	102			
Att. post. altezza	122			
Att. post. larghezza	110			
Legamento	124			
Profondità mammella	117			
Posiz. capez. anteriori	97			
Posiz. capez. posteriori	91			
Dimensione capezzoli	96			

PEDIGREE

Padre	NR 12027 STORFLOR
Nonno Materno	NR 11690 ROEN
Bisnonno	NR 10965 SANDSTAD

TMI® +42 0 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA	
Latte	2417 Lbs.	119	
Proteine	87 Lbs. 0,05%	123	103
Grasso	112 Lbs. 0,07%	133	121
Kappa Caseina		AA	
Beta Caseina		A2/A2	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	114			
Cellule somatiche	113			
Resist. alle mastiti	108			
Resist. altre patologie	103			
Salute dell'unglione	117			
Facilità parto toro	118			
Facilità parto figlie	111			
Velocità di mungitura	112			

NR HUSOM ONLY RED^x

NR 12238
NATO: 03/01/2021
aAa 561342



FeedSaved: 0,47

VACCA HYVIG

PEDIGREE	
Padre	NR 12028 KJOSAVIK
Nonno Materno	NR 11856 FLITTIE
Bisnonno	NR 10923 PRESTANGEN

TMI [®] +40	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	3015 Lbs.		131	
Proteine	115 Lbs.	0,08 %	144	118
Grasso	112 Lbs.	-0,04 %	133	105
Kappa Caseina		BB		
Beta Caseina		A2/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	119
Forza-Vigore	123
Profondità	134
Groppa angolo	76
Groppa larghezza	118
Arti & piedi	117
Arti di lato	106
Arti dietro	111
Piede angolo	117
Mammella	129
Att. anteriore	115
Att. post. altezza	126
Att. post. larghezza	128
Legamento	114
Profondità mammella	103
Posiz. capezz. anteriori	101
Posiz. capezz. posteriori	100
Dimensione capezzoli	118

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	89
Cellule somatiche	100
Resist. alle mastiti	87
Resist. altre patologie	78
Salute dell'unglione	99
Facilità parto toro	87
Facilità parto figlie	105
Velocità di mungitura	99

NR MURI-P RED^x

NR 12297
NATO: 10/11/2021

spermvital



FeedSaved: 0,69

ROSSA NORVEGESE IN PUREZZA

PEDIGREE	
Padre	NR 12114 HAGEMOEN-P
Nonno Materno	NR 11967 SVARTBEKK
Bisnonno	NR 11819 ONSTAD-P

TMI [®] +49	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	4238 Lbs.		156	
Proteine	138 Lbs.	0,01 %	160	91
Grasso	138 Lbs.	-0,14 %	148	91
Kappa Caseina		AA		
Beta Caseina		A2/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	119
Forza-Vigore	86
Profondità	100
Groppa angolo	115
Groppa larghezza	105
Arti & piedi	108
Arti di lato	114
Arti dietro	108
Piede angolo	104
Mammella	115
Att. anteriore	107
Att. post. altezza	116
Att. post. larghezza	115
Legamento	102
Profondità mammella	106
Posiz. capezz. anteriori	104
Posiz. capezz. posteriori	98
Dimensione capezzoli	101

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	97
Cellule somatiche	118
Resist. alle mastiti	106
Resist. altre patologie	67
Salute dell'unglione	111
Facilità parto toro	93
Facilità parto figlie	101
Velocità di mungitura	98

NR SKOIEN RED^x



NR 12222
NATO: 08/10/2020
aAa 432561



Feed\$aved: 0,47

NORVEGESE IN PUREZZA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	132	
Forza-Vigore	99	
Profondità	103	
Groppa angolo	114	
Groppa larghezza	128	
Arti & piedi	119	
Arti di lato	96	
Arti dietro	108	
Piede angolo	123	
Mammella	131	
Att. anteriore	108	
Att. post. altezza	134	
Att. post. larghezza	127	
Legamento	127	
Profondità mammella	134	
Posiz. capezz. anteriori	88	
Posiz. capezz. posteriori	84	
Dimensione capezzoli	106	

PEDIGREE

Padre	NR 12027 STORFLOR
Nonno Materno	NR 11876 ALM
Bisnonno	NR 11078 GOPOLLEN

TMI® +55 0 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA
Latte	2650 Lbs.	124
Proteine	102 Lbs. 0,08 %	134 116
Grasso	115 Lbs. 0,04 %	135 117
Kappa Caseina		AA
Beta Caseina		A2/A2

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	110	
Cellule somatiche	122	
Resist. alle mastiti	116	
Resist. altre patologie	103	
Salute dell'unglione	111	
Facilità parto toro	102	
Facilità parto figlie	101	
Velocità di mungitura	105	

NR SMENES-P RED^x

NR 12265
NATO: 19/06/2021
aAa 342516



Feed\$aved: 0,50

VACCA HYVIG

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24

Statura	129	
Forza-Vigore	103	
Profondità	118	
Groppa angolo	82	
Groppa larghezza	128	
Arti & piedi	125	
Arti di lato	93	
Arti dietro	114	
Piede angolo	124	
Mammella	138	
Att. anteriore	125	
Att. post. altezza	132	
Att. post. larghezza	125	
Legamento	104	
Profondità mammella	130	
Posiz. capezz. anteriori	113	
Posiz. capezz. posteriori	96	
Dimensione capezzoli	108	

PEDIGREE

Padre	NR 12073 ALME
Nonno Materno	NR 11919 OFSTAD-P
Bisnonno	NR 11039 SKJELVAN

TMI® +50 0 figlie

04/24	USA (CDCB)	NORVEGIA
Latte	3306 Lbs.	137
Proteine	109 Lbs. 0,02 %	139 91
Grasso	108 Lbs. -0,11 %	131 91
Kappa Caseina		AA
Beta Caseina		A2/A2

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24

Fertilità figlie	102	
Cellule somatiche	119	
Resist. alle mastiti	102	
Resist. altre patologie	106	
Salute dell'unglione	101	
Facilità parto toro	82	
Facilità parto figlie	105	
Velocità di mungitura	93	

NR STOKKENESET-PP

spermvital



NR 12318
NATO: 02/08/2022
aAa 465231



NOVITÀ!

Feed\$aved: 0,47

ROSSA NORVEGESE IN PUREZZA

PEDIGREE	
Padre	NR 12101 FLOSTRAND-P
Nonno Materno	NR 11864 SMAAGARDA-P
Bisnonno	NR 10795 HOOEN

TMI® +35	0 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	2351 Lbs.		117	
Proteine	82 Lbs.	0,03 %	119	99
Grasso	94 Lbs.	0,00 %	122	108
Kappa Caseina		AA		
Beta Caseina		A2/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	114
Forza-Vigore	108
Profondità	104
Groppa angolo	90
Groppa larghezza	115
Arti & piedi	106
Arti di lato	98
Arti dietro	94
Piede angolo	117
Mammella	122
Att. anteriore	116
Att. post. altezza	114
Att. post. larghezza	116
Legamento	102
Profondità mammella	114
Posiz. capezz. anteriori	114
Posiz. capezz. posteriori	92
Dimensione capezzoli	105

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	102
Cellule somatiche	112
Resist. alle mastiti	108
Resist. altre patologie	108
Salute dell'unglione	103
Facilità parto toro	98
Facilità parto figlie	98
Velocità di mungitura	95

STORFLOR ONLY RED^x



NR 12027
NATO: 14/12/2017
aAa 432561



PROVATO

Feed\$aved: 0,56

VACCA HYVIG - AZ. AGR. VITALI, GALGAGNANO (LO)

PEDIGREE	
Padre	NR 11819 ONSTAD-P
Nonno Materno	NR 11078 GOPOLLEN
Bisnonno	NR 10540 EIK

TMI® +40	1963 figlie			
04/24	USA (CDCB)		NORVEGIA	
Latte	1848 Lbs.		105	
Proteine	82 Lbs.	0,11 %	118	123
Grasso	97 Lbs.	0,11 %	124	126
Kappa Caseina		AA		
Beta Caseina		A2/A2		

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24	
Statura	124
Forza-Vigore	99
Profondità	117
Groppa angolo	115
Groppa larghezza	126
Arti & piedi	93
Arti di lato	94
Arti dietro	98
Piede angolo	90
Mammella	118
Att. anteriore	102
Att. post. altezza	127
Att. post. larghezza	131
Legamento	118
Profondità mammella	111
Posiz. capezz. anteriori	93
Posiz. capezz. posteriori	94
Dimensione capezzoli	98

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24	
Fertilità figlie	122
Cellule somatiche	111
Resist. alle mastiti	111
Resist. altre patologie	101
Salute dell'unglione	123
Facilità parto toro	109
Facilità parto figlie	108
Velocità di mungitura	110

HYVIG TRAIT LEADERS

Affidati agli ABS HYVIG Trait Leaders per migliorare la genetica del tuo allevamento.

TMI

NR SKOIEN REL³
 NR SMENES-P REL³
 NR MURI-P REL³
 NR GRIMELAND REL³
 ALME ONLY REL³

Latte

NR MURI-P REL³
 HAGEMOEN-P REL³
 NR SMENES-P REL³
 NR HUSOM ONLY REL³
 NR SKOIEN REL³

Facilità Parto

NR HASSELBERG-P REL³
 HAUEN-PP REL³
 STORFLOR ONLY REL³
 ALAND-PP REL³
 NR SKOIEN REL³

Fertilità

STORFLOR ONLY REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 ALAND-PP REL³
 HAUEN-PP REL³
 NR SKOIEN REL³

Proteine

NR MURI-P REL³
 NR HUSOM ONLY REL³
 HAGEMOEN-P REL³
 NR SMENES-P REL³
 NR SKOIEN REL³

Grasso

NR MURI-P REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR HUSOM ONLY REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 HAGEMOEN-P REL³

Proteine %

STORFLOR ONLY REL³
 NR GRIMELAND REL³
 ALAND-PP REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR HUSOM ONLY REL³

Grasso %

STORFLOR ONLY REL³
 ALAND-PP REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 NR GRIMELAND REL³
 NR SKOIEN REL³

Resistenza Mastiti

NR SKOIEN REL³
 STORFLOR ONLY REL³
 HAUEN-PP REL³
 NR GRIMELAND REL³
 NR HASSELBERG-P REL³

Cellule

NR GRIMELAND REL³
 ALME ONLY REL³
 HAUEN-PP REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR SMENES-P REL³

Resist. altre patologie

FOSSHOLM-P-ET REL³
 NR STOKKENESET-PP
 ALME ONLY REL³
 NR SMENES-P REL³
 HAUEN-PP REL³

Salute Unghione

ALME ONLY REL³
 STORFLOR ONLY REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 FOSSHOLM-P-ET REL³
 NR SKOIEN REL³

Mammella

NR SMENES-P REL³
 ALME ONLY REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR HUSOM ONLY REL³
 NR STOKKENESET-PP

Arti & Piedi

NR SMENES-P REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR HUSOM ONLY REL³
 ALAND-PP REL³
 ALME ONLY REL³

Feed\$aved

HAGEMOEN-P REL³
 NR MURI-P REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 ALME ONLY REL³
 HAUEN-PP

Velocità Mungitura

NR HASSELBERG-P REL³
 STORFLOR ONLY REL³
 LANGSETH ONLY REL³
 NR SKOIEN REL³
 ALAND-PP REL³

Temperamento

NR STOKKENESET-PP
 HAGEMOEN-P REL³
 NR MURI-P REL³
 NR SKOIEN REL³
 NR GRIMELAND REL³

Chetosi

NR STOKKENESET-PP
 NR HUSOM ONLY REL³
 NR SKOIEN REL³
 FOSSHOLM-P-ET REL³
 ALME ONLY REL³

Ritenzione Placenta

NR SMENES-P REL³
 ALAND-PP REL³
 STORFLOR ONLY REL³
 NR HASSELBERG-P REL³
 LANGSETH ONLY REL³

Metrite

NR HASSELBERG-P REL³
 ALAND-PP REL³
 HAUEN-PP REL³
 NR SMENES-P REL³
 ALME ONLY REL³

DELL {6}

★★★

TransitionRight™

JPI 197 NM\$ 788 CM\$ 803

NOVITÀ!



JX CAL-MART DELL (6)-ET

PEDIGREE	
Padre	Graduate
	Chrome x Got Maid
Nonno	Jx Thrasher
	PILGRIM x Viceroy
Bisnonno	Jx Stoney
	Jx Marlo x Allstar

	Lbs.	%
Milk	1547	
Protein	68	0,05 %
Fat	81	0,03 %

	Dtrs	Herds	Rel.
Prod.			73%
Type			77%

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24		
Tipo	1,30	
Mammella	14,10	
Statura	1,80	
Forza-vigore	0,80	
Angolosità	2,10	
Groppa a angolo	0,00	
Groppa largh.	1,00	
Arti di lato	1,50	
Piede angolo	0,30	
Att. anteriore	1,00	
Att. post. ait.	0,90	
Att. post. largh.	1,50	
Legamento	1,00	
Profondità mammella	0,50	
Pos. capezz. ant.	1,70	
Pos. capezz. post.	1,60	
Dimensione capezz.	-0,30	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
		Rel.	Obs.
Daughter Pregnancy Rate	-0,6	72 %	
Heifer Conception Rate	1,5	65 %	
Cow Conception Rate	-0,3	70 %	
Somatic Cell Count	2,89	74 %	
Productive Life	4,6	72 %	

CDCB-1A 04/24

KALAHARI

★★★

TransitionRight™

JPI 96 IQJ 174,6 NM\$ 370 CM\$ 388



PROVATO

JX FOREST GLEN KALAHARI DONATELLO

PEDIGREE	
Padre	Regency
	VISIONARY x Plus (5)
Nonno	DOMINOS
	Renegade x Q Impuls
Bisnonno	Addison
	Jace x Peregrine

	Lbs.	%
Milk	-2	
Protein	34	0,16 %
Fat	30	0,14 %

	Dtrs	Herds	Rel.
Prod.	1014	193	99 %
Type	582	107	98 %

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24		
Tipo	1,10	
Mammella	16,50	
Statura	1,00	
Forza-vigore	0,30	
Angolosità	0,60	
Groppa a angolo	-1,40	
Groppa largh.	0,40	
Arti di lato	-1,10	
Piede angolo	1,20	
Att. anteriore	2,30	
Att. post. ait.	0,70	
Att. post. largh.	-0,40	
Legamento	-0,60	
Profondità mammella	1,40	
Pos. capezz. ant.	0,50	
Pos. capezz. post.	0,00	
Dimensione capezz.	-0,70	

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
		Rel.	Obs.
Daughter Pregnancy Rate	0,1	93 %	731
Heifer Conception Rate	1,7	86 %	879
Cow Conception Rate	1,7	93 %	725
Somatic Cell Count	3,08	98 %	999
Productive Life	2,5	94 %	854

CDCB-1A 04/24

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

K-CAS
A2 BB

JX Cal-Mart Dell (6)-ET
29JE4250 US 000067975159
Nato: 22/06/22
aAa 2 4 3
Martin Dairy Llc, Tillamook, OR

ONLY
Sexcel
Sexed Genetics

K-CAS
A2 BB

Forest Glen KALAHARI
29JE4073 US 000067650122
NATO: 02/07/2016
aAa 4 2 3
Dan K Bansen, Dayton, OR

WISEMAN

★
TransitionRight™
JPI 140 NM\$ 592 CM\$ 605



CAL-MART FASTRACK WYN 8375

PEDIGREE	
Padre	Steve Irwin × Dominican
Nonno	Fastrack Renegade × Avery
Bisnonno	VOLCANO LEGAL × Paramount

	Lbs.	%
Milk	802	
Protein	48	0,08 %
Fat	94	0,25 %

	Dtrs	Herds	Rel.
Prod.			80 %
Type			82 %

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
Tipo	0,70		
Mammella	14,90		
Statura	2,40		
Forza-vigore	0,70		
Angolosità	0,80		
Groppa a angolo	0,90		
Groppa largh.	1,00		
Arti di lato	0,40		
Piede angolo	0,20		
Att. anteriore	0,80		
Att. post. alt.	0,90		
Att. post. largh.	0,50		
Legamento	-0,30		
Profondità mammella	0,90		
Pos. capezz. ant.	0,70		
Pos. capezz. post.	-0,10		
Dimensione capezz.	0,40		

CDCB - IA 04/24

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
		Rel.	Obs.
Daughter Pregnancy Rate	-3,2	75 %	0
Heifer Conception Rate	-0,4	68 %	9
Cow Conception Rate	-3	75 %	0
Somatic Cell Count	3,02	79 %	0
Productive Life	1,8	77 %	0

WYNDMERE-PP

★★★
TransitionRight™
JPI 99 NM\$ 493 CM\$ 510



TOG WYNDMERE-PP

PEDIGREE	
Padre	Obsidian-P Listowel-P × Vikholmer
Nonno	Iroquois Listowel-P × Axis
Bisnonno	CHARMER LEGAL × Paramount

	Lbs.	%
Milk	178	
Protein	29	0,10%
Fat	32	0,11%

	Dtrs	Herds	Rel.
Prod.	0	0	77%
Type	0	0	80%

ONLY **Sexcel** Sired Genetics
K • CAS
A2 BB

Tog Wyndmere-PP
29JE4333 US 840 0032217483414
Nato: 29/01/21
Trans-Ova Genetics, Sioux Center, IA

CARATTERI MORFOLOGICI 04/24			
Tipo	0,20		
Mammella	8,30		
Statura	-1,70		
Forza-vigore	-0,60		
Angolosità	-0,10		
Groppa a angolo	-0,50		
Groppa largh.	-0,90		
Arti di lato	-0,50		
Piede angolo	-0,30		
Att. anteriore	0,10		
Att. post. alt.	0,70		
Att. post. largh.	0,00		
Legamento	-0,10		
Profondità mammella	-0,40		
Pos. capezz. ant.	-1,10		
Pos. capezz. post.	-1,40		
Dimensione capezz.	-0,50		

CDCB - IA 04/24

CARATTERI DI SALUTE & MANAGEMENT 04/24			
		Rel.	Obs.
Daughter Pregnancy Rate	-1	70 %	0
Heifer Conception Rate	0,5	60 %	0
Cow Conception Rate	-0,3	70 %	0
Somatic Cell Count	2,80	76 %	0
Productive Life	3,9	73 %	0



Code #		TPI	NMS	CMS	# Daughters	PTA MILK	PTA # PRO	PTA % PRO	PTA # FAT	PTA % FAT	Prod Life	SCS	CCR	TransitionRight	Feed Saved	PTA Type	BWC	Udder Comp	F&L Comp	% Calving Ease	Kappa Casein	Beta Casein
29H00926	RAGLAN-RED	+2938	+1003	+1015	G	+1897	+65	+0,02	+69	-0,01	+6,9	2,62	-1,2	****	161	+1,47	-0,55	+1,44	+1,08	2,4	BB	A2/A2
29H021069	REALITY*RC	+2973	+1001	+1019	G	+1368	+69	+0,09	+94	+0,14	+4,9	2,88	+0,4	***	85	+1,15	-0,10	+1,04	+0,78	2,1	BB	A2/A2
94H00923	RIFLE-RED	+2710	+645	+650	G	+1920	+61	+0,00	+48	-0,09	+3,6	2,85	-2,0	**	-92	+2,00	+0,26	+1,40	+1,11	2,6	BB	A2/A2
29H017481	RIO	+2794	+904	+905	567	+1713	+48	-0,02	+71	+0,02	+5,2	2,85	+3,3	****	326	+0,05	-2,22	+1,03	+0,14	1,8	AA	A2/A2
94H020660	ROCKYTOP	+2946	+815	+821	G	+1844	+62	+0,02	+90	+0,06	+3,3	2,87	+1,2	***	-161	+1,98	+0,64	+1,96	+0,71	2,2	EE	A1/A2
29H019802	RORY	+2805	+906	+914	15	+1449	+57	+0,04	+95	+0,13	+4,1	2,94	-1,0	***	232	+1,05	-0,35	+1,50	+0,32	2,6	BE	A2/A2
29H020659	SENSATION	+2935	+996	+1005	G	+971	+42	+0,04	+99	+0,21	+5,6	2,87	+0,9	***	315	+1,54	-1,13	+1,59	+1,09	1,9	AB	A2/A2
29H019501	SENTIMENT	+2924	+1004	+1020	37	+1400	+70	+0,09	+123	+0,24	+3,3	2,98	-1,4	**	105	+0,89	-0,32	+0,44	+0,70	2,5	BB	A2/A2
29H021159	SHADOW	+3022	+1197	+1224	G	+1226	+80	+0,14	+127	+0,27	+5,2	2,83	-1,7	***	241	+0,23	-1,54	+0,26	+0,21	2,3	BB	A1/A1
29H019194	SHELDON	+2862	+941	+947	1560	+1049	+41	+0,03	+97	+0,20	+4,5	2,97	+0,7	***	337	+1,30	-2,15	+1,18	+1,21	1,8	BB	A2/A2
29H017442	SHIMMER*RC	+2757	+715	+717	4025	+2007	+52	-0,03	+40	-0,12	+5,3	2,69	+0,1	****	73	+2,13	+0,33	+1,83	+1,71	3	BE	A2/A2
29H020386	SIMPLY-RED	+2956	+984	+995	G	+1723	+52	-0,01	+69	+0,01	+7,9	2,47	+1,8	*****	16	+0,96	-0,87	+1,76	+0,66	1,5	BB	A2/A2
29H019769	SKEET	+2904	+1055	+1062	G	+1621	+53	+0,01	+104	+0,14	+5,5	2,77	-0,1	***	298	+0,91	-1,54	+0,90	+0,04	2,0	AB	A1/A2
29H020959	SONNET	+2946	+1105	+1107	G	+2624	+81	+0,00	+99	-0,01	+5,7	2,93	+0,7	**	206	+0,72	-1,01	+0,20	-0,17	2,2	AB	A1/A2
29H020297	STEVE	+2763	+727	+728	G	+1768	+46	-0,03	+66	-0,01	+4,6	2,76	-0,3	***	12	+1,89	-0,55	+2,20	+0,45	2,6	AA	A2/A2
29H020298	SUNSTAR-P-RED	+2785	+827	+835	G	+1763	+59	+0,01	+52	-0,05	+6,1	2,75	+1,1	****	84	+1,08	-0,22	+1,00	+1,03	2,1	AB	A2/A2
29H020373	SWINGER-RED	+2848	+836	+853	G	+1180	+57	+0,07	+77	+0,11	+4,9	2,73	+0,2	***	-30	+1,67	+0,37	+1,24	+0,66	2,6	BB	A2/A2
29H020859	TAFT-PP	+2909	+928	+944	G	+958	+53	+0,08	+93	+0,19	+4,1	2,87	+0,9	***	155	+1,25	-0,82	+1,76	+0,04	1,9	BB	A2/A2
29H019580	TENNESSEE	+2817	+1071	+1081	198	+1294	+52	+0,04	+121	+0,24	+4,9	2,83	-2,0	***	379	-0,33	-2,22	+0,03	+0,07	1,6	BB	A1/A2
29H020291	TRICKY-RED	+2937	+951	+963	G	+1670	+62	+0,03	+72	+0,03	+6,5	2,73	+2,6	****	-42	+1,36	+0,28	+1,46	-0,42	1,9	BB	A2/A2
29H019626	VANHALEN	+2940	+1051	+1059	85	+1957	+62	+0,00	+105	+0,10	+5,3	2,70	-3,6	*	319	+1,86	-1,25	+1,77	+0,74	2,0	BB	A2/A2
29H020658	VENICE	+2797	+1027	+1036	G	+1472	+52	+0,02	+107	+0,17	+4,4	2,74	-1,9	**	440	+0,03	-1,94	+1,07	-0,53	1,6	AB	A1/A2
29H019976	VERMONT	+2824	+900	+903	G	+1492	+43	-0,01	+109	+0,18	+3,8	2,79	-2,3	**	149	+1,09	-1,05	+1,51	+0,59	1,4	AA	A1/A2
29H020372	WALLACE	+2921	+1014	+1025	G	+1660	+71	+0,07	+119	+0,19	+3,4	3,02	-1,2	**	86	+0,52	-0,29	+0,49	+0,44	1,7	BB	A2/A2
29H020653	WATERLOO	+2976	+1068	+1095	G	+655	+52	+0,11	+111	+0,30	+6,3	2,58	+1,6	****	4	+0,38	+0,14	+0,92	-0,47	1,7	BB	A2/A2
29H019415	YOOX	+2699	+657	+674	414	+880	+50	+0,08	+71	+0,13	+2,9	2,84	-0,5	***	-119	+1,07	+0,69	+1,73	-0,60	1,6	AB	A2/A2

ROSSA NORVEGEGESE

Code #		Total Merit Index	Figlie	PTA Milk	PTA # PRO	PTA # FAT	PTA % PRO	PTA % FAT	Mammella	Arti & Piedi	Cellule somatiche	Resist. Mastiti	Fertilità figlie	Salute unghione	Veloc. Mungitura	Temperamento	Facilità parto	# Osservazioni	K Caseina	Beta Caseina	Pagina	
252NR12139	ALAND-PP	RED ²⁵	25		1418	63	80	0,09	0,11	110	114	98	96	113	95	103	97	108	0	BB	A2/A2	54
252NR12073	ALME	ONLY RED ²⁵	42	1407	2286	81	86	0,04	-0,03	132	113	130	99	106	123	100	88	86	1888	AA	A1/A2	54
252NR12163	FOSSHOLM-P-ET	RED ²⁵	26		2546	88	90	0,03	-0,06	113	105	114	105	93	112	96	103	83	184	BB	A1/A2	55
252NR12114	HAGEMOEN-P	RED ²⁵	22	471	3629	110	110	-0,03	-0,16	95	110	106	95	100	94	85	114	97	1470	AB	A2/A2	55
252NR12136	HAUEN-PP	RED ²⁵	38		1660	62	71	0,04	0,02	115	105	123	111	112	99	98	103	113	2157	AA	A2/A2	56
252NR12135	LANGSETH	ONLY RED ²⁵	25		2392	93	103	0,08	0,03	112	81	105	105	104	98	106	93	90	618	AA	A2/A2	56
252NR12218	NR GRIMELAND	RED ²⁵	45		2496	99	109	0,09	0,04	121	112	131	111	109	99	100	109	99	772	AA	A2/A2	57
252NR12202	NR HASSELBERG-P	RED ²⁵	42		2417	87	112	0,05	0,07	116	98	113	108	114	117	112	101	118	21	AA	A2/A2	57
252NR12238	NR HUSOM	ONLY RED ²⁵	40		3015	115	112	0,08	-0,04	129	117	100	87	89	99	99	105	87	116	BB	A2/A2	58
252NR12297	NR MURI-P	RED ²⁵	49		4238	138	138	0,01	-0,14	115	108	118	106	97	111	98	113	93	1	AA	A2/A2	58
252NR12222	NR SKOIEN	RED ²⁵	55		2650	102	115	0,08	0,04	131	119	122	116	110	111	105	111	102	1627	AA	A2/A2	59
252NR12265	NR SMENES-P	RED ²⁵	50		3306	109	108	0,02	-0,11	138	125	119	102	102	101	93	98	82	120	AA	A2/A2	59
252NR12318	NR STOKKENSET-PP	RED ²⁵	35		2351	82	94	0,03	0,00	122	106	112	108	102	103	95	116	98	0	AA	A2/A2	60
252NR12027	STORFLOR	ONLY RED ²⁵	40	1963	1848	82	97	0,11	0,11	118	93	111	111	122	123	110	104	109	1935	AA	A2/A2	60

Matricola Toro	ABS	GPFT	IES	ICS-PR	Latte KG	PR KG	%PR	GR KG	%GRA	Longevità	Cellule	Fertilità figlie	Tipo	ICM	A&P	Padre	Nonno	Pagina	
US003249921935	RAGLAN-RED		4534	1053	1214	1511	70	0,14	76	0,14	117	109	104	0,87	1,02	-0,03	ROCKY-RED	RIVETING	40
US003249882045	REALITY*RC	⊗	4617	1141	1137	784	64	0,32	98	0,65	115	1001	111	0,74	0,57	-0,19	ROCKY-RED	ACURA	40
US003213816061	RIFLE-RED	⊗	4029	681	664	1812	53	-0,05	42	-0,18	111	104	104	1,02	1,72	1,63	ROMPEN-RED	ALTAALTUVE*RC	41
DE000361346036	RIO	⊗	4134	926	759	2086	58	-0,12	78	-0,02	109	104	109	0,01	0,00	1,29	RIO	KERRIGAN	41
US003218555796	ROCKYTOP	⊗	4200	781	467	1933	70	0,05	93	0,23	105	99	105	0,84	1,03	0,02	HILLTOP	RENEGADE	42
US003208037405	RORY	⊗	4041	811	577	1442	61	0,10	93	0,41	110	100	102	0,90	0,63	-0,11	ROWDY	MEDLEY	42
US003218562528	SENSATION	⊗	4216	869	745	1044	51	0,13	110	0,69	111	103	105	0,67	0,87	0,60	SHELDON	RIVETING	43
US003210132834	SENTIMENT	⊗	4675	1162	1096	1624	91	0,30	135	0,68	112	100	103	0,41	-0,72	0,71	ACURA	SPECTRE	43
US003250267055	SHADOW		4509	1057	1102	784	75	0,43	100	0,68	109	105	106	-0,42	-0,69	-0,78	ALTAPARCHEESI	BILLY	44
US003143060882	SHELDON	⊗	3451	589	283	588	26	0,04	80	0,51	110	100	106	-0,30	-0,66	-0,05	SANJAY	DELTA	44
NL000715952043	SHIMMER*RC	⊗	4418	942	877	1997	58	-0,09	70	-0,13	114	109	105	1,90	1,64	4,13	SALVATORE RC	RUBICON	45
NL000608427047	SIMPLY-RED	⊗	4631	1234	1402	1609	56	-0,01	68	0,03	121	117	110	0,49	1,45	0,50	OTEZLA-P*RC	SPUTNIK	45
US003216859391	SKEET	⊗	4188	904	816	1667	60	0,02	108	0,43	110	107	106	0,08	-0,32	-1,10	SHELDON	FRAZZLED	46
US003234522963	SONNET	⊗	4209	922	814	2060	68	-0,02	78	0,05	110	103	108	-0,12	-0,81	-0,63	SKEET	ACURA	46
DE000541583224	STEVE	⊗	4308	822	713	1858	57	-0,07	70	0,01	110	110	106	1,53	1,77	1,15	STANKOS-RC	MARK *RC	47
NL000740221567	SUNSTAR-P-RED	⊗	3992	825	647	1400	47	0,00	42	-0,05	111	1005	109	0,47	0,57	1,45	GENETIC	RUBELS-RED	47
NL000632008287	SWINGER-RED	⊗	4503	1012	1110	982	61	0,21	99	0,52	113	108	107	0,75	0,75	-0,12	RANGER-RED	RUBELS-RED	48
US003236651178	TAFT-PP		4187	727	642	818	55	0,25	77	0,45	107	101	107	1,04	1,16	-0,08	IMMENSE-P	HEROIC	48
US003150687531	TENNESSEE	⊗	4061	907	840	839	53	0,19	110	0,75	110	105	105	-1,11	0,41	-1,06	HEROIC	ACHIEVER	49
DE000541801000	TRICKY-RED	⊗	4669	1068	1082	1283	66	0,17	69	0,19	115	107	109	1,39	1,42	0,70	TROJAN	MARK *RC	49
US003209365445	VANHALEN		4196	852	896	1537	56	0,04	97	0,39	111	108	101	0,84	1,28	0,71	FEATURE	ACHIEVER	50
US003215005961	VENICE	⊗	4309	905	850	1644	68	0,10	131	0,66	109	109	102	-0,33	0,15	-1,97	GALILEO	FEATURE	50
US003222037906	VERMONT	⊗	4123	830	700	1532	48	-0,04	99	0,42	113	106	104	0,43	0,99	-0,13	VERDI	HONDA	51
UK582456108610	WALLACE	⊗	4468	1032	904	1450	76	0,24	122	0,60	109	98	106	0,03	-0,18	0,32	ALADDIN	ENTITY	51
US003238220385	WATERLOO	⊗	4615	1076	1281	554	55	0,29	94	0,69	113	115	111	-0,15	0,39	-1,63	WINTERFELL	LEGACY	52
DE000540677484	YOOX		4545	965	903	980	62	0,25	88	0,44	110	107	107	1,27	1,69	0,52	RIO	DUKE	52

JERSEY

Code #	ABS	JPI	NMS	CMS	IQJ	PTA MILK	PTA # PRO	PTA % PRO	PTA # FAT	PTA % FAT	Prod Life	SCS	CCR	TransitionRight	PTA Type	Udder Comp	# Daughters	#Herds	Kappa Casein	Beta Casein	Padre	Pagina	
29JE4421	DELL	⊗	197	788	803		1547	68	0,05	81	0,03	4,6	2,89	-0,3	1,3	14,1	0	0	BB	A2A2	GRADUATE	GRADUATE	62
29JE4073	KALAHARI	⊗	109	370	388	174,6	-2	34	0,16	30	0,14	2,5	3,08	1,7	1,1	16,5	1014	193	BB	A2A2	REGENCY	REGENCY	62
29JE4250	WISEMAN	⊗	140	592	605		802	48	0,08	94	0,25	1,8	3,02	-3	0,7	14,9	0	0	BB	A2A2	STEVE	STEVE	63
29JE4333	WYDMERE-PP	⊗	109	493	510		178	29	0,1	32	0,11	3,9	2,82	-0,3	0,2	8,3	0	0	BB	A2A2	OBSIDIAN-P	OBSIDIAN-P	67

LEGENDA SIMBOLI UTILIZZATI IN CATALOGO PER TORI HOLSTEIN E JERSEY

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LEGENDA SIMBOLI UTILIZZATI IN CATALOGO PER TORI HYVIG

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--