

<b>HELIOGEN</b> NAZWA	
<b>840M003200122690</b> NUMER MIĘDZ.	<b>HO</b> RASA
<b>US3200122690</b> NUMER	<b>2019-06-23</b> DATA UR.

HELIOGEN  
HOL840M003200122690

PINE-TREE CW LEGAC...  
HOL840M003142332722

COOKIECUTTER HOPEL...  
HOL840F003144340488

MELARRY JOSUPER FR... HOLUSAM000074261651
ENDCO YODER L7933 ... HOL840F003125945361
BLUMENFELD JEDI RE... HOL840M003134652431
COOKIECUTTER RUBI ... HOL840F003130915735

### INDEKSY I PODINDEKSY

INDEKS PF	<b>147</b>
PODINDEKS PRODUKCYJNY	<b>132</b>
PODINDEKS POKROJU OGÓLNY	<b>109</b>
PODINDEKS RAMY CIAŁA	<b>86</b>
PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI	<b>88</b>
PODINDEKS NÓG I RACIC	<b>103</b>
PODINDEKS WYMIENIA	<b>117</b>
PODINDEKS PŁODNOŚCI	<b>137</b>
INDEKS EKONOMICZNY [PLN]	<b>4156</b>
INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ	<b>0.89</b>

### CECHY FUNKCJONALNE

WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK	<b>128</b>
WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW	<b>128</b>
PRZESTÓJ POPORODOWY	<b>109</b>
ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY	<b>117</b>
ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH	<b>145</b>
PRZEŻYWALNOŚĆ	<b>150</b>

### CECHY PRODUKCYJNE

INDEKS PRODUKCYJNY [KG]	<b>147.9</b>	WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG]	<b>1275</b>
WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG]	<b>63.2</b>	% TŁUSZCZU	<b>0.12</b>
WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]	<b>42.3</b>	% BIAŁKA	<b>0</b>
WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]	<b>45.5</b>	% LAKTOZY	<b>-0.15</b>
LICZBA CÓREK	<b>92</b>	LICZBA OBÓR	<b>33</b>

### CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cókrek	Liczba obór	
rama ciała z zadem	F	100	mały			duży	0.77	53	13
siła mleczności	F	102	niepożądan			pożądan	0.81	53	13
nogi-racice	FI	102	niepożądane			pożądane	0.82	53	13
wymię	FI	121	niepożądane			pożądane	0.84	53	13
budowa ogólna	FI	109	niepożądane			pożądana	0.86	53	13
wysokość w krzyżu	FI	97	niski			wysoki	0.95	53	13
głębokość tułowia	FI	85	płytki			głęboki	0.90	53	13
szerokość klatki piersiowej	FI	107	wąska			szeroka	0.91	53	13
ustawienie zadu	FI	83	uniesiony			spadzisty	0.94	53	13
szerokość zadu	FI	78	wąski			szeroki	0.91	53	13
postawa nóg tylnych - widok z boku	FI	88	pionowa			podsiebna	0.89	53	13
racice	FI	113	długa przekątna			krótka przekątna	0.82	53	13
postawa nóg tylnych - widok z tyłu	FI	92	iksowate			równoległe	0.80	53	13
zawieszenie przednie wymienia	FI	123	luźne			mocne	0.90	53	13
zawieszenie tylne wymienia	FI	114	niskie			wysokie	0.90	53	13
więzadło środkowe wymienia	FI	99	słabe			mocne	0.85	53	13
położenie wymienia	FI	115	niskie			wysokie	0.95	53	13
szerokość wymienia	F	112	wąskie			szerokie	0.80	53	13
ustawienie strzyków	FI	112	szerokie			wąskie	0.94	53	13
długość strzyków	FI	110	krótkie			długie	0.95	53	13
ustawienie strzyków - tył	FI	106	zewnętrzne			wewnętrzne	0.93	53	13
charakter mleczny	FI	87	ordynarny			szlachetny	0.92	53	13
kondycja	F	114	słaba			mocna	0.87	-	-
lokomocja	F	102	słaba			dobra	0.68	-	-
struktura kostna	F	100	słaba			dobra	0.79	53	13

### CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cókrek	Liczba obór
szybkość oddawania mleka	F	89				0.75	-	-
temperament	F	101				0.61	-	-

### PRZEBIEG PORODÓW

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cókrek	Liczba obór
przebieg porodu bezpośredni	F	106				0.51	-	-

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cówek	Liczba obór
przebieg porodu matczyny	FI	107				0.61	-	-
przeżywalność cieląt bezpośredni	FI	98				0.66	-	-
przeżywalność cieląt matczyny	FI	122				0.72	-	-

### ZDROWOTOŚĆ RACIC

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cówek	Liczba obór
dermatitis digitalis	F	118				0.41	34	7