

```

graph LR
    Root["KINGS-RANSOM DUFFY...  
HOL840M003208834986  
B"] --> PINE["PINE-TREE ACURA-ET  
HOL840M003142332520  
B"]
    Root --> KINGS["KINGS-RANSOM R DON...  
HOL840F003146394811  
K"]
    PINE --> ABS["ABS YODER 7482-ET  
HOL840M003128557482  
B"]
    PINE --> PINE_PRO["PINE-TREE 9882 PRO...  
HOL840F003132116871  
K"]
    KINGS --> OCD["OCD FRANCHISE RIO ...  
HOL840M003137916633  
B"]
    KINGS --> KINGS_DEL["KINGS-RANSOM M DEL...  
HOL840F00313532114  
K"]
  
```

CECHY PRODUKCYJNE	W	P
WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG]	972	0.87
WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG]	98	0.87
% TŁUSZCZU	0.59	0.87
WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]	52.2	0.84
% BIAŁKA	0.2	0.84
WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]	-	-
% LAKTOZY	-	-
LICZBA CÓREK	0	0.87
LICZBA OBÓR	0	0.87

CECHY FUNKCJONALNE	W	P
WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK	124	0.67
WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW	116	0.64
PRZESTÓJ POPORODOWY	96	0.59
ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY	99	0.66
ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH	110	0.90
PRZEŻYWALNOŚĆ	156	0.72

W wartość

P powtarzalność

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba cówek	Liczba obór		
rama ciała z zadem	-	-	mały					duży	-	-
siła mleczności	-	-	niepożądaný					pożądaný	-	-
nogi-racice	l	117	niepożądané					pożądané	0.65	-
wymię	l	112	niepożądané					pożądané	0.65	-
budowa ogólna	l	110	niepożądana					pożądana	0.65	-
wysokość w krzyżu	l	92	niski					wysoki	0.89	-
głębokość tułowia	l	91	płytki					głęboki	0.80	-
szerokość klatki piersiowej	l	96	wąska					szeroka	0.85	-
ustawienie zadu	l	92	uniesiony					spadzisty	0.87	-
szerokość zadu	l	104	wąski					szeroki	0.85	-
postawa nóg tylnych – widok z boku	l	104	pionowa					podsiebna	0.87	-
racice	l	115	długa przekątna					krótka przekątna	0.76	-
postawa nóg tylnych – widok z tyłu	l	113	iksowate					równoległe	0.73	-
zawieszenie przednie wymienia	l	106	łuzne					mocne	0.81	-
zawieszenie tylne wymienia	l	112	niskie					wysokie	0.73	-
więzadło środkowe wymienia	l	107	słabe					mocne	0.78	-
położenie wymienia	l	100	niskie					wysokie	0.90	-
szerokość wymienia	-	-	wąskie					szerokie	-	-
ustawienie strzyków	l	102	szerokie					wąskie	0.95	-
długość strzyków	l	96	krótkie					długie	0.90	-
ustawienie strzyków - tył	l	110	zewnątrzne					wewnętrzne	0.90	-
charakter mleczny	l	100	ordynarny					szlachetny	0.77	-
kondycja	l	95	słaba					mocna	0.87	-
lokomocja	l	113	słaba					dobra	0.67	-
struktura kostna	-	-	słaba					dobra	-	-

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba córek	Liczba obór
szybkość oddawania mleka	MACE	106				0.42	-	-
temperament	MACE	99				0.21	-	-

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba córek	Liczba obór
przebieg porodu bezpośredni	F	109				0.58	-	-
przebieg porodu matczyzny	I	121			>	0.57	-	-
przeżywalność cieląt bezpośredni	FI	106				0.61	-	-

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba córek	Liczba obór
przeżywalność cieląt matczyny	I	116				0.67	-	-

ZDROWOTOŚĆ RACIC

Cecha	Typ oceny	Wartość hodowlana	80	100	120	Powt.	Liczba córek	Liczba obór
dermatitis digitalis	-	-					-	-