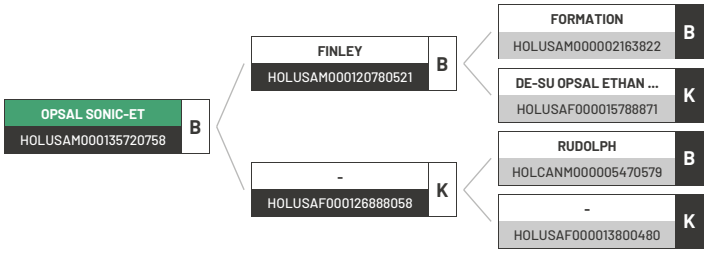
# OPSAL SONIC-ET
NAZWA

| USAM000135720758 | HO |
|---|---|
| NUMER MIĘDZ. | RASA |
| **US135720758** | **2004-03-01** |
| NUMER | DATA UR. |




## INDEKSY

| | W | P |
|---|---|---|
| **INDEKS PF** | **665** | 0.62 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY | **-32** | 0.72 |
| PODINDEKS ZDROWIA | **926** | 0.60 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI | **956** | 0.56 |
| PODINDEKS WYMIENIA I NÓG | **994** | 0.66 |
| PODINDEKS FUNKCJONALNOŚCI | **1029** | 0.46 |
| **INDEKS EKONOMICZNY [PLN]** | **-625** | 0.68 |

**W** wartość
**P** powtarzalność

## CECHY PRODUKCYJNE

| | W | P |
|---|---|---|
| WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | **-338** | 0.76 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | **6.3** | 0.74 |
| % TŁUSZCZU | **0.23** | 0.74 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG] | **-9.4** | 0.70 |
| % BIAŁKA | **0.02** | 0.70 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG] | - | - |
| % LAKTOZY | - | - |
| LICZBA CÓREK | **111** | 0.76 |
| LICZBA OBÓR | **61** | 0.76 |

## CECHY FUNKCJONALNE

| | W | P |
|---|---|---|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | **104** | 0.41 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW | **93** | 0.61 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY | - | - |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY | **96** | 0.59 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH | **98** | 0.70 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ | **87** | 0.66 |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| rama ciała z zadem | - | - | mały | | duży | | - | - |
| siła mleczności | - | - | niepożądany | | pożądany | | - | - |
| nogi-racice | MACE | **88** | niepożądane | | pożądane | 0.60 | 91 | 51 |
| wymię | MACE | **96** | niepożądane | | pożądane | 0.61 | 91 | 51 |
| budowa ogólna | MACE | **104** | niepożądana | | pożądana | 0.63 | 91 | 51 |
| wysokość w krzyżu | MACE | **111** | niski | | wysoki | 0.82 | 91 | 51 |
| głębokość tułowia | MACE | **109** | płytki | | głęboki | 0.68 | 91 | 51 |
| szerokość klatki piersiowej | MACE | **115** | wąska | | szeroka | 0.73 | 91 | 51 |
| ustawienie zadu | MACE | **97** | uniesiony | | spadzisty | 0.78 | 91 | 51 |
| szerokość zadu | MACE | **123** | wąski | | szeroki | 0.71 | 91 | 51 |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | MACE | **118** | pionowa | | podsiebna | 0.75 | 91 | 51 |
| racice | MACE | **95** | długa przekątna | | krótka przekątna | 0.65 | 91 | 51 |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | MACE | **90** | iksowate | | równolegle | 0.60 | 91 | 51 |
| zawieszenie przednie wymienia | MACE | **104** | luźne | | mocne | 0.70 | 91 | 51 |
| zawieszenie tylne wymienia | MACE | **86** | niskie | | wysokie | 0.68 | 91 | 51 |
| więzadło środkowe wymienia | MACE | **97** | słabe | | mocne | 0.60 | 91 | 51 |
| położenie wymienia | MACE | **103** | niskie | | wysokie | 0.81 | 91 | 51 |
| szerokość wymienia | - | - | wąskie | | szerokie | | - | - |
| ustawienie strzyków | MACE | **104** | szerokie | | wąskie | 0.78 | 91 | 51 |
| długość strzyków | MACE | **119** | krótkie | | długie | 0.81 | 91 | 51 |
| ustawienie strzyków - tył | MACE | **103** | zewnętrzne | | wewnętrzne | 0.76 | 91 | 51 |
| charakter mleczny | MACE | **104** | ordynarny | | szlachetny | 0.58 | 91 | 51 |
| kondycja | MACE | **97** | słaba | | mocna | 0.63 | 91 | 51 |
| lokomocja | MACE | **94** | słaba | | dobra | 0.55 | 91 | 51 |
| struktura kostna | - | - | gruba | | płaska | | - | - |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| szybkość oddawania mleka | - | - | | | | | - | - |
| temperament | - | - | | | | | - | - |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| przebieg porodu bezpośredni | MACE | **89** | | | | 0.44 | 216 | 63 |
| przebieg porodu matczyny | MACE | **96** | | | | 0.48 | 92 | 46 |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | MACE | **88** | | | | 0.40 | 199 | 55 |

| Cecha | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| przeżywalność cieląt matczyny | MACE | **93** | | | | 0.53 | 88 | 43 |

## ZDROWOTNOŚĆ RACIC

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