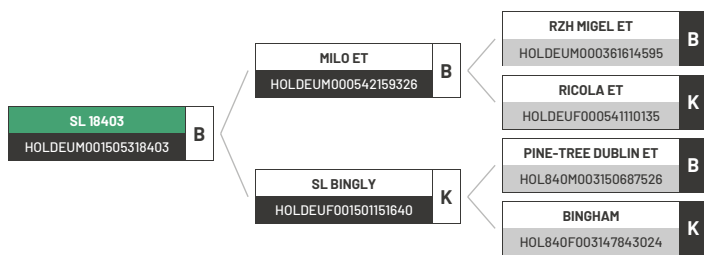


|                  |            |
|------------------|------------|
| MIDLAND          |            |
| NAZWA            |            |
| DEUM001505318403 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE1505318403     | 2024-01-14 |
| NUMER            | DATA UR.   |



#### INDEKSY

|                           | W    | P    |
|---------------------------|------|------|
| INDEKS PF                 | 1013 | 0.76 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY     | 611  | 0.81 |
| PODINDEKS ZDROWIA         | 1308 | 0.75 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI       | 1023 | 0.72 |
| PODINDEKS WYMIENIA I NÓG  | 1225 | 0.77 |
| PODINDEKS FUNKCJONALNOŚCI | 1143 | 0.70 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]  | 3655 | 0.79 |

W wartość  
P powtarzalność

#### CECHY PRODUKCYJNE

|                         | W     | P    |
|-------------------------|-------|------|
| WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG]    | 1565  | 0.82 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 67    | 0.82 |
| % TŁUSZCZU              | 0.04  | 0.82 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 57.2  | 0.81 |
| % BIAŁKA                | 0.04  | 0.81 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 66.3  | 0.78 |
| % LAKTOZY               | -0.08 | 0.78 |
| LICZBA CÓREK            | 0     | 0.82 |
| LICZBA OBÓR             | 0     | 0.82 |

#### CECHY FUNKCJONALNE

|                                   | W   | P    |
|-----------------------------------|-----|------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 116 | 0.62 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 103 | 0.68 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 101 | 0.77 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 100 | 0.74 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 124 | 0.82 |
| PRZEŻYWAŁNOŚĆ                     | 144 | 0.75 |

#### CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |      |     |      |
|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| A2A2 | BLF  | RP1F | CDF  | CNF  | VRF  | DPF | XIF  |
| HH1F | HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | AB  | LG8S |
| MFF  | POF  | POF  | SCDF |      |      |     |      |

#### CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120              | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|------------------|-------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 115               | mały            |     | duży             | 0.69  | -            | -           |
| siła mleczności                    | G         | 112               | niepożądany     |     | pożądany         | 0.71  | -            | -           |
| nogi-racice                        | G         | 125               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.70  | -            | -           |
| wymię                              | G         | 129               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.73  | -            | -           |
| budowa ogólna                      | G         | 125               | niepożądana     |     | pożądana         | 0.74  | -            | -           |
| wysokość w krzyżu                  | G         | 115               | niski           |     | wysoki           | 0.82  | -            | -           |
| głębokość tułowia                  | G         | 85                | płytki          |     | głęboki          | 0.78  | -            | -           |
| szerokość klatki piersiowej        | G         | 88                | wąska           |     | szeroka          | 0.79  | -            | -           |
| ustawienie zadu                    | G         | 115               | uniesiony       |     | spadzisty        | 0.81  | -            | -           |
| szerokość zadu                     | G         | 107               | wąski           |     | szeroki          | 0.80  | -            | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | 100               | pionowa         |     | podsiebna        | 0.83  | -            | -           |
| racice                             | G         | 113               | długa przekątna |     | krótka przekątna | 0.73  | -            | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | G         | 117               | iksowate        |     | równoległe       | 0.72  | -            | -           |
| zawieszenie przednie wymienia      | G         | 126               | luźne           |     | mocne            | 0.79  | -            | -           |
| zawieszenie tylne wymienia         | G         | 136               | niskie          |     | wysokie          | 0.78  | -            | -           |
| więzadło środkowe wymienia         | G         | 93                | słabe           |     | mocne            | 0.77  | -            | -           |
| położenie wymienia                 | G         | 120               | niskie          |     | wysokie          | 0.81  | -            | -           |
| szerokość wymienia                 | G         | 130               | wąskie          |     | szerokie         | 0.72  | -            | -           |
| ustawienie strzyków                | G         | 121               | szerokie        |     | wąskie           | 0.81  | -            | -           |
| długość strzyków                   | G         | 111               | krótkie         |     | długie           | 0.82  | -            | -           |
| ustawienie strzyków - tył          | G         | 111               | zewewnętrzne    |     | wewnętrzne       | 0.81  | -            | -           |
| charakter mleczny                  | G         | 112               | ordynarny       |     | szlachetny       | 0.79  | -            | -           |
| kondycja                           | G         | 87                | słaba           |     | mocna            | 0.81  | -            | -           |
| lokomocja                          | G         | 132               | słaba           |     | dobra            | 0.72  | -            | -           |
| struktura kostna                   | G         | 125               | słaba           |     | dobra            | 0.73  | -            | -           |

#### CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | G         | 118               |    |     |     | 0.61  | -            | -           |
| temperament              | G         | 117               |    |     |     | 0.51  | -            | -           |

#### PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni      | G         | 118               |    |     |     | 0.64  | -            | -           |
| przebieg porodu matczynej        | G         | 123               |    |     |     | 0.67  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | G         | 97                |    |     |     | 0.62  | -            | -           |

| Cecha                         | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|-------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przeżywalność cieląt matczyny | G         | 126               |    |     |     | 0.72  | -            | -           |

**ZDROWOTOŚĆ RACIC**

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 107               |    |     |     | 0.48  | -            | -           |