

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>MIDLAND</b><br>NAZWA                 |                               |
| <b>DEUM001505318403</b><br>NUMER MIĘDZ. | <b>HO</b><br>RASA             |
| <b>DE1505318403</b><br>NUMER            | <b>2024-01-14</b><br>DATA UR. |

|                                |
|--------------------------------|
| MIŁO ET<br>HOLDEUM000542159326 |
|--------------------------------|

|                                 |
|---------------------------------|
| SL 18403<br>HOLDEUM001505318403 |
|---------------------------------|

|                                  |
|----------------------------------|
| SL BINGLY<br>HOLDEUF001501151640 |
|----------------------------------|

|  |
|--|
| RZH MIGEL ET<br>HOLDEUM000361614595        |
| RICOLA ET<br>HOLDEUF000541110135           |
| PINE-TREE DUBLIN ET<br>HOL840M003150687526 |
| BINGHAM<br>HOL840F003147843024             |

### INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| INDEKS PF                           | <b>149</b>  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | <b>139</b>  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | <b>125</b>  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | <b>93</b>   |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | <b>105</b>  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | <b>120</b>  |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | <b>126</b>  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | <b>117</b>  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | <b>3617</b> |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | <b>0.79</b> |

### CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | <b>118</b> |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | <b>105</b> |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | <b>101</b> |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | <b>101</b> |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | <b>123</b> |
| PRZEŻYwalność                     | <b>142</b> |

### CECHY GENETYCZNE

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

### CECHY PRODUKCYJNE

|                         |              |                      |              |
|-------------------------|--------------|----------------------|--------------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | <b>179.2</b> | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | <b>1539</b>  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | <b>67.1</b>  | % TŁUSZCZU           | <b>0.05</b>  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | <b>56</b>    | % BIAŁKA             | <b>0.04</b>  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | <b>66.7</b>  | % LAKTOZY            | <b>-0.07</b> |
| LICZBA CÓREK            | <b>0</b>     | LICZBA OBÓR          | <b>0</b>     |

### CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt.            | Liczba cõrek | Liczba obõr |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|------------------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 115               | mały            |     |     | duży             | 0.68         | 0           |
| siła mleczności                    | G         | 114               | niepożądany     |     |     | pożądany         | 0.70         | 0           |
| nogi-racice                        | G         | 126               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.70         | 0           |
| wymię                              | G         | 131               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.73         | 0           |
| budowa ogólna                      | G         | 126               | niepożądana     |     |     | pożądana         | 0.74         | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | G         | 115               | niski           |     |     | wysoki           | 0.82         | 0           |
| głębokość tułowia                  | G         | 87                | płytki          |     |     | głęboki          | 0.78         | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | G         | 90                | wąska           |     |     | szeroka          | 0.79         | 0           |
| ustawienie zadu                    | G         | 115               | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.81         | 0           |
| szerokość zadu                     | G         | 107               | wąski           |     |     | szeroki          | 0.80         | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | G         | 101               | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.83         | 0           |
| racice                             | G         | 112               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.73         | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | G         | 121               | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.72         | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | G         | 125               | luźne           |     |     | mocne            | 0.79         | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | G         | 138               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.77         | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | G         | 95                | słabe           |     |     | mocne            | 0.76         | 0           |
| położenie wymienia                 | G         | 120               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.81         | 0           |
| szerokość wymienia                 | G         | 133               | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.72         | 0           |
| ustawienie strzyków                | G         | 124               | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.81         | 0           |
| długość strzyków                   | G         | 111               | krótkie         |     |     | długie           | 0.82         | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | G         | 112               | zewnątrzne      |     |     | wewnętrzne       | 0.80         | 0           |
| charakter mleczny                  | G         | 113               | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.79         | 0           |
| kondycja                           | G         | 87                | słaba           |     |     | mocna            | 0.80         | -           |
| lokomocja                          | G         | 131               | słaba           |     |     | dobra            | 0.72         | -           |
| struktura kostna                   | G         | 126               | słaba           |     |     | dobra            | 0.73         | 0           |

### CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cõrek | Liczba obõr |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | G         | 112               |    |     |     | 0.61  | -            | -           |
| temperament              | G         | 112               |    |     |     | 0.50  | -            | -           |

### PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cõrek | Liczba obõr |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | G         | 117               |    |     |     | 0.64  | -            | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | G         | 122               |    |     |     | 0.67  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | G         | 97                |    |     |     | 0.62  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | G         | 127               |    |     |     | 0.72  | -             | -           |

### ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 107               |    |     |     | 0.47  | 0             | 0           |