

| NAZWA            |            |
|------------------|------------|
| FRAM002222653835 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| FR2222653835     | 2024-10-11 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| TOURANGEAU          | ROVER PK            |
| HOLFRAM003721142250 | HOLB40M003215425510 |
| VALGUKI             | REGIONALE           |
| HOLFRAM002222653835 | HOLFRAF003721142066 |
| URSUKA40            | SUMMUM              |
| HOLFRAF002222653752 | HOLFRAM003531064433 |
|                     | -                   |
|                     | HOLFRAF002222653640 |

INDEKSY I PODINDEKSY

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| INDEKS PF                        | 154 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | 140 |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | 133 |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | 81  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | 102 |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | 129 |
| PODINDEKS WYMIENIA               | 137 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | 118 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | 0   |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | 0   |

CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 116 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 98  |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 104 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 104 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 116 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 127 |

CECHY GENETYCZNE

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

CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |      |
|-------------------------|-------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 173.3 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1044 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 78.6  | % TŁUSZCZU           | 0.4  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 47.3  | % BIAŁKA             | 0.14 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 0     | % LAKTOZY            | 0    |
| LICZBA CÓREK            | 0     | LICZBA OBÓR          | 0    |

CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt.            | Liczba cókrek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|------------------|---------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | -         | -                 | mały            |     |     | duży             | -             | -           |
| siła mleczości                     | -         | -                 | niepożądany     |     |     | pożądany         | -             | -           |
| nogi-racice                        | GMACE     | 131               | niepożądane     |     | >   | pożądane         | 0.36          | 0           |
| wymię                              | GMACE     | 137               | niepożądane     |     | >   | pożądane         | 0.44          | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 136               | niepożądana     |     | >   | pożądana         | 0.50          | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 132               | niski           |     | >   | wysoki           | 0.69          | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 107               | plytki          |     |     | głęboki          | 0.56          | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 121               | wąska           |     | >   | szeroka          | 0.60          | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 95                | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.65          | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 119               | wąski           |     |     | szeroki          | 0.64          | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | 93                | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.64          | 0           |
| racice                             | GMACE     | 116               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.43          | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GMACE     | 137               | iksowate        |     | >   | równoległe       | 0.51          | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 142               | luźne           |     | >   | mocne            | 0.61          | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 128               | niskie          |     | >   | wysokie          | 0.58          | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 89                | słabe           |     |     | mocne            | 0.48          | 0           |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 137               | niskie          |     | >   | wysokie          | 0.68          | 0           |
| szerokość wymienia                 | -         | -                 | wąskie          |     |     | szerokie         | -             | -           |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 98                | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.65          | 0           |
| długość strzyków                   | GMACE     | 104               | krótkie         |     |     | długie           | 0.69          | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 92                | zewnątrzne      |     |     | wewnętrzne       | 0.69          | 0           |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 123               | ordynarny       |     | >   | szlachetny       | 0.43          | 0           |
| kondycja                           | GMACE     | 103               | słaba           |     |     | mocna            | 0.60          | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | 133               | słaba           |     | >   | dobra            | 0.40          | -           |
| struktura kostna                   | -         | -                 | słaba           |     |     | dobra            | -             | -           |

CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 108               |    |     |     | 0.14  | -             | -           |
| temperament              | GMACE     | 95                |    |     |     | 0.05  | -             | -           |

PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GMACE     | 112               |    |     |     | 0.17  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 123               |    |  |  |  |     |  |  |  | >   | 0.21  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 107               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.28  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 117               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.45  | -            | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

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