

| NAZWA            |            |
|------------------|------------|
| DEUM000542206049 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE0542206049     | 2023-06-26 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| SIEMERS RENEGAD AR... | HOL840M003143986022 |
| FARNEAR RUW TOSCA     | HOLDEUF000540614422 |
| DED HURACAN           | HOLDEUM001269501853 |
| FARNEAR RUW TAMARA    | HOLDEUF000540614419 |
| PRO ARIZONA           | HOLDEUM000541733558 |
| TIANA                 | HOLDEUF000541638181 |
| HOLDEUM000542206049   |                     |

### INDEKSY I PODINDEKSY

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| INDEKS PF                        | 162 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | 151 |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | 120 |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | 100 |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | 114 |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | 111 |
| PODINDEKS WYMIENIA               | 121 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | 126 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | 0   |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | 0   |

### CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 119 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 121 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 101 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 105 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 130 |
| PRZEŻYwalność                     | 137 |

### CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |     |      |     |      |
|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|
| A1A2 | BLF  | RP1F | CDF  | CNF  | VRF | DPF  | XIF | HH1F |
| HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | BE  | LGBS | MFF | POF  |
| POF  | SCDF |      |      |      |     |      |     |      |

### CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |      |
|-------------------------|-------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 216.2 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1413 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 107.1 | % TŁUSZCZU           | 0.53 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 54.6  | % BIAŁKA             | 0.09 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 79.8  | % LAKTOZY            | 0.13 |
| 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                 | G         | 113               | mały            |     | duży             | 0.68  | 0             | 0           |
| siła mleczości                     | G         | 113               | niepożądany     |     | pożądany         | 0.70  | 0             | 0           |
| nogi-racice                        | GMACE     | 115               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.74  | 0             | 0           |
| wymię                              | GMACE     | 124               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.77  | 0             | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 115               | niepożądana     |     | pożądana         | 0.78  | 0             | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 118               | niski           |     | wysoki           | 0.86  | 0             | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 105               | plytki          |     | głęboki          | 0.82  | 0             | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 104               | wąska           |     | szeroka          | 0.82  | 0             | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 103               | uniesiony       |     | spadzisty        | 0.85  | 0             | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 102               | wąski           |     | szeroki          | 0.84  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | 102               | pionowa         |     | podsiebna        | 0.83  | 0             | 0           |
| racice                             | GMACE     | 117               | długa przekątna |     | krótka przekątna | 0.77  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GMACE     | 98                | iksowate        |     | równoległe       | 0.77  | 0             | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 118               | luźne           |     | mocne            | 0.83  | 0             | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 121               | niskie          |     | wysokie          | 0.81  | 0             | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 112               | słabe           |     | mocne            | 0.80  | 0             | 0           |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 119               | niskie          |     | wysokie          | 0.85  | 0             | 0           |
| szerokość wymienia                 | G         | 116               | wąskie          |     | szerokie         | 0.72  | 0             | 0           |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 115               | szerokie        |     | wąskie           | 0.86  | 0             | 0           |
| długość strzyków                   | GMACE     | 103               | krótkie         |     | długie           | 0.86  | 0             | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 113               | zewnątrzne      |     | wewnętrzne       | 0.85  | 0             | 0           |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 117               | ordynarny       |     | szlachetny       | 0.81  | 0             | 0           |
| kondycja                           | GMACE     | 96                | słaba           |     | mocna            | 0.84  | -             | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | 113               | słaba           |     | dobra            | 0.74  | -             | -           |
| struktura kostna                   | G         | 115               | słaba           |     | dobra            | 0.73  | 0             | 0           |

### CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 92                |    |     |     | 0.63  | -             | -           |
| temperament              | G         | 117               |    |     |     | 0.55  | -             | -           |

### PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | G         | 114               |    |     |     | 0.63  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 109               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.60  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 103               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.53  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 119               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.73  | -            | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 115               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.46  | 0            | 0           |