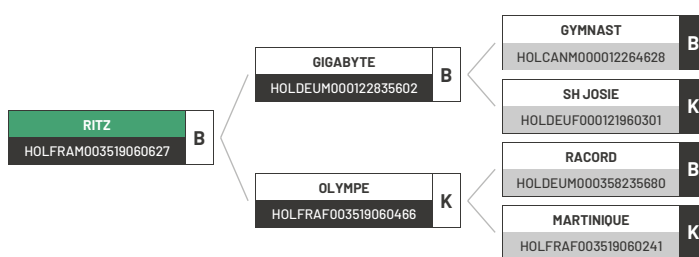


|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| RITZ<br>NAZWA                    |                        |
| FRAM003519060627<br>NUMER MIĘDZ. | HO<br>RASA             |
| FR3519060627<br>NUMER            | 2020-05-01<br>DATA UR. |



## INDEKSY

|                           | W    | P    |
|---------------------------|------|------|
| INDEKS PF                 | 890  | 0.84 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY     | 351  | 0.91 |
| PODINDEKS ZDROWIA         | 1091 | 0.82 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI       | 1088 | 0.79 |
| PODINDEKS WYMIENIA I NÓG  | 1259 | 0.83 |
| PODINDEKS FUNKCJONALNOŚCI | 1050 | 0.78 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]  | 1893 | 0.88 |

W wartość  
P powtarzalność

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         | W     | P    |
|-------------------------|-------|------|
| WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG]    | 861   | 0.92 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 45.5  | 0.92 |
| % TŁUSZCZU              | 0.11  | 0.92 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 28.2  | 0.91 |
| % BIAŁKA                | -0.01 | 0.91 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 39.7  | 0.85 |
| % LAKTOZY               | -0.02 | 0.85 |
| LICZBA CÓREK            | 12    | 0.92 |
| LICZBA OBÓR             | 9     | 0.92 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   | W   | P    |
|-----------------------------------|-----|------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 110 | 0.72 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 121 | 0.76 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 93  | 0.85 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 103 | 0.82 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 110 | 0.92 |
| PRZEŻYWAŁNOŚĆ                     | 114 | 0.80 |

## CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |      |     |      |
|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| A2A2 | BLF  | RP1F | CNF  | AA   | VRF  | DPF | XIF  |
| HH1F | HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | AB  | LG8S |
| POC  | POF  | SCDC |      |      |      |     |      |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 138               | mały            |     |     | 0.74  | -            | -           |
| siła mleczności                    | G         | 123               | niepożądany     |     |     | 0.76  | -            | -           |
| nogi-racice                        | GI        | 129               | niepożądane     |     |     | 0.77  | -            | -           |
| wymię                              | GI        | 133               | niepożądane     |     |     | 0.81  | -            | -           |
| budowa ogólna                      | GI        | 138               | niepożądana     |     |     | 0.82  | -            | -           |
| wysokość w krzyżu                  | GI        | 126               | niski           |     |     | 0.89  | -            | -           |
| głębokość tułowia                  | GI        | 100               | płytki          |     |     | 0.84  | -            | -           |
| szerokość klatki piersiowej        | GI        | 122               | wąska           |     |     | 0.85  | -            | -           |
| ustawienie zadu                    | GI        | 103               | uniesiony       |     |     | 0.87  | -            | -           |
| szerokość zadu                     | GI        | 132               | wąski           |     |     | 0.87  | -            | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GI        | 97                | pionowa         |     |     | 0.84  | -            | -           |
| racice                             | GI        | 118               | długa przekątna |     |     | 0.80  | -            | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GI        | 124               | iksowate        |     |     | 0.80  | -            | -           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GI        | 125               | luźne           |     |     | 0.86  | -            | -           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GI        | 137               | niskie          |     |     | 0.84  | -            | -           |
| więzadło środkowe wymienia         | GI        | 119               | słabe           |     |     | 0.83  | -            | -           |
| położenie wymienia                 | GI        | 123               | niskie          |     |     | 0.88  | -            | -           |
| szerokość wymienia                 | G         | 128               | wąskie          |     |     | 0.79  | -            | -           |
| ustawienie strzyków                | GI        | 114               | szerokie        |     |     | 0.89  | -            | -           |
| długość strzyków                   | GI        | 103               | krótkie         |     |     | 0.88  | -            | -           |
| ustawienie strzyków - tył          | GI        | 120               | zewewnętrzne    |     |     | 0.88  | -            | -           |
| charakter mleczny                  | GI        | 116               | ordynarny       |     |     | 0.86  | -            | -           |
| kondycja                           | GI        | 105               | słaba           |     |     | 0.87  | -            | -           |
| lokomocja                          | GI        | 139               | słaba           |     |     | 0.79  | -            | -           |
| struktura kostna                   | G         | 97                | słaba           |     |     | 0.79  | -            | -           |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GF        | 88                |    |     |     | 0.71  | 16           | 12          |
| temperament              | GF        | 99                |    |     |     | 0.59  | 4            | 4           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni      | GF        | 102               |    |     |     | 0.73  | 23           | 9           |
| przebieg porodu matczyzny        | GFI       | 116               |    |     |     | 0.75  | 7            | 7           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GFI       | 96                |    |     |     | 0.76  | 48           | 21          |

| Cecha                         | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|-------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przeżywalność cieląt matczyny | GFI       | 95                |    |     |     | 0.80  | 12           | 11          |

**ZDROWOTNOŚĆ RACIC**

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 89                |    |     |     | 0.55  | -            | -           |