

|                  |            |
|------------------|------------|
| KZ LOTAN         |            |
| NAZWA            |            |
| POLM005479270688 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| PL005479270688   | 2020-07-28 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                       |
|-----------------------|
| FUSTEAD SPERHERO L... |
| HOL840M003134971749   |

|                     |
|---------------------|
| KZ LOTAN            |
| HOLPOLM005479270688 |

|                     |
|---------------------|
| QUENTIA 12          |
| HOLDEUF001305678240 |

|                     |
|---------------------|
| ENDCO SUPERHERO ET  |
| HOL840M003129037603 |

|                       |
|-----------------------|
| FUSTEAD RUBICON LA... |
| HOL840F003129876263   |

|                     |
|---------------------|
| RR RR BACKSTAGE     |
| HOLDEUM000359296703 |

|                     |
|---------------------|
| HFP QUEENLY         |
| HOLDEUF000539149020 |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| INDEKS PF                           | 152  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 138  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 135  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 100  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 111  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 135  |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 131  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 95   |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 3529 |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0.84 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 106 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 94  |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 84  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 81  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 131 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 138 |

## CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |      |     |      |     |
|------|------|------|------|------|------|-----|------|-----|
| A1A2 | BLF  | RP1F | CDF  | CNF  | AA   | VRF | DPF  | X1F |
| HH1F | HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | BB  | LGBS | POF |
| POF  | SCDF |      |      |      |      |     |      |     |

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |       |
|-------------------------|-------|----------------------|-------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 163.9 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1394  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 73.1  | % TŁUSZCZU           | 0.18  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 45.4  | % BIAŁKA             | -0.01 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 68    | % LAKTOZY            | 0.01  |
| LICZBA CÓREK            | 0     | LICZBA OBÓR          | 0     |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 123               | mały            |     |     |       |              |             |
| siła mleczności                    | G         | 123               | niepożądany     |     |     |       |              |             |
| nogi-racice                        | G         | 142               | niepożądane     |     |     |       |              |             |
| wymię                              | GMACE     | 139               | niepożądane     |     |     |       |              |             |
| budowa ogólna                      | G         | 132               | niepożądana     |     |     |       |              |             |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 122               | niski           |     |     |       |              |             |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 98                | płytki          |     |     |       |              |             |
| szerokość klatki piersiowej        | G         | 112               | wąska           |     |     |       |              |             |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 107               | uniesiony       |     |     |       |              |             |
| szerokość zadu                     | G         | 129               | wąski           |     |     |       |              |             |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | GMACE     | 89                | pionowa         |     |     |       |              |             |
| racice                             | G         | 131               | długa przekątna |     |     |       |              |             |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | G         | 133               | iksowate        |     |     |       |              |             |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 127               | luźne           |     |     |       |              |             |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 127               | niskie          |     |     |       |              |             |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 107               | słabe           |     |     |       |              |             |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 129               | niskie          |     |     |       |              |             |
| szerokość wymienia                 | G         | 121               | wąskie          |     |     |       |              |             |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 105               | szerokie        |     |     |       |              |             |
| długość strzyków                   | GMACE     | 116               | krótkie         |     |     |       |              |             |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 102               | zewnątrzne      |     |     |       |              |             |
| charakter mleczny                  | G         | 122               | ordynarny       |     |     |       |              |             |
| kondycja                           | G         | 98                | słaba           |     |     |       |              |             |
| lokomocja                          | G         | 140               | słaba           |     |     |       |              |             |
| struktura kostna                   | G         | 116               | słaba           |     |     |       |              |             |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 91                |    |     |     | 0.70  | -            | -           |
| temperament              | GF        | 100               |    |     |     | 0.63  | -            | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GF        | 96                |    |     |     | 0.75  | -            | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 |  |  |  | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|--|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GF        | 109               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.65  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 98                |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.58  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GF        | 104               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.74  | -             | -           |

## ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 |  |  |  | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|--|-------|---------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 116               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.52  | 0             | 0           |