

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| SWAIN PP<br>NAZWA                |                        |
| BELM000118992106<br>NUMER MIĘDZ. | HO<br>RASA             |
| BE118992106<br>NUMER             | 2021-04-01<br>DATA UR. |

|                                    |
|------------------------------------|
| KNS SIMON P<br>HOLDEUM000360208999 |
|------------------------------------|

|                                       |
|---------------------------------------|
| DELTA SWAIN PP<br>HOLBELM000118992106 |
|---------------------------------------|

|                                              |
|----------------------------------------------|
| ZWANEbloem BATCH N...<br>HOLBELF000929481722 |
|----------------------------------------------|

|                                              |
|----------------------------------------------|
| SL SEMINO<br>HOLDEUM001501387474             |
| KNS 65759<br>HOLDEUF000358665759             |
| CAUDUMER BATCH P<br>HOLNLDM000885750757      |
| ZWANEbloem FINDER ...<br>HOLBELF000519191316 |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| INDEKS PF                           | 155 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 142 |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 122 |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 107 |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 112 |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 118 |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 119 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 111 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 0   |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0   |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 112 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 110 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 96  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 96  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 125 |
| PRZEŻYWAŁNOŚĆ                     | 155 |

## CECHY GENETYCZNE

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

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |      |
|-------------------------|-------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 180.3 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1328 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 74.8  | % TŁUSZCZU           | 0.22 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 52.7  | % BIAŁKA             | 0.1  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 63.4  | % LAKTOZY            | 0    |
| 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         | 109               | mały            |     |     | duży             | 0.67         | 0           | 0 |
| siła mleczności                    | G         | 119               | niepożądany     |     |     | pożądany         | 0.69         | 0           | 0 |
| nogi-racice                        | GMACE     | 149               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.75         | 0           | 0 |
| wymię                              | GMACE     | 126               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.78         | 0           | 0 |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 120               | niepożądana     |     |     | pożądana         | 0.79         | 0           | 0 |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 102               | niski           |     |     | wysoki           | 0.86         | 0           | 0 |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 102               | płytki          |     |     | głęboki          | 0.82         | 0           | 0 |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 106               | wąska           |     |     | szeroka          | 0.82         | 0           | 0 |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 102               | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.85         | 0           | 0 |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 97                | wąski           |     |     | szeroki          | 0.84         | 0           | 0 |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | GMACE     | 79                | pionowa         | <   |     | podsiebna        | 0.84         | 0           | 0 |
| racice                             | GMACE     | 123               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.78         | 0           | 0 |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | GMACE     | 121               | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.78         | 0           | 0 |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 111               | luźne           |     |     | mocne            | 0.83         | 0           | 0 |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 127               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.81         | 0           | 0 |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 113               | słabe           |     |     | mocne            | 0.81         | 0           | 0 |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 110               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.86         | 0           | 0 |
| szerokość wymienia                 | G         | 124               | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.73         | 0           | 0 |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 102               | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.86         | 0           | 0 |
| długość strzyków                   | GMACE     | 102               | krótkie         |     |     | długie           | 0.85         | 0           | 0 |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 100               | zewewnętrzne    |     |     | wewnętrzne       | 0.85         | 0           | 0 |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 112               | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.82         | 0           | 0 |
| kondycja                           | GMACE     | 104               | słaba           |     |     | mocna            | 0.84         | -           | - |
| lokomocja                          | GMACE     | 138               | słaba           |     |     | dobra            | 0.75         | -           | - |
| struktura kostna                   | G         | 130               | słaba           |     |     | dobra            | 0.73         | 0           | 0 |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 79                |    |     |     | 0.63  | -            | -           |
| temperament              | G         | 116               |    |     |     | 0.56  | -            | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | G         | 87                |    |     |     | 0.62  | -            | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 |  |  |  | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|--|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 120               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.60  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | G         | 93                |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.50  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 107               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.74  | -             | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 |  |  |  | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|--|--|--|-------|---------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 104               |    |  |  |  |     |  |  |  |     |  |  |  | 0.46  | 0             | 0           |