

|                  |            |
|------------------|------------|
| PENNYWISE        |            |
| NAZWA            |            |
| DEUM000365315908 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE0365315908     | 2023-10-15 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                     |  |
|---------------------|--|
| GPH PICARD          |  |
| HOLLUXM000318176026 |  |
| PENNYWISE           |  |
| HOLDEUM000365315908 |  |
| MOK JESSICA         |  |
| HOLDEUF000364062004 |  |
| GEN PIKACHU ET      |  |
| HOLNLDM000620153335 |  |
| GPH ILVY            |  |
| HOLLUXF000218024515 |  |
| PEAK NEXUS ET       |  |
| HOLCANM000013483346 |  |
| MOK 87406           |  |
| HOLDEUF000362287406 |  |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| INDEKS PF                           | 166  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 160  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 134  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 109  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 110  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 121  |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 135  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 98   |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 4428 |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0.82 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 103 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 96  |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 100 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 97  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 123 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 144 |

## CECHY GENETYCZNE

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

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |       |
|-------------------------|-------|----------------------|-------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 252   | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1604  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 119.5 | % TŁUSZCZU           | 0.57  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 66.3  | % BIAŁKA             | 0.14  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 72    | % LAKTOZY            | -0.05 |
| 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         | 104               | mały            |  |  |     |  |  |     |  | duży             | 0.68  | 0            | 0           |
| siła mleczności                    | G         | 111               | niepożądan      |  |  |     |  |  |     |  | pożądan          | 0.70  | 0            | 0           |
| nogi-racice                        | GMACE     | 122               | niepożądane     |  |  |     |  |  |     |  | pożądane         | 0.73  | 0            | 0           |
| wymię                              | GMACE     | 144               | niepożądane     |  |  |     |  |  |     |  | pożądane         | 0.77  | 0            | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 122               | niepożądana     |  |  |     |  |  |     |  | pożądana         | 0.78  | 0            | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 109               | niski           |  |  |     |  |  |     |  | wysoki           | 0.85  | 0            | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 93                | plytki          |  |  |     |  |  |     |  | głęboki          | 0.81  | 0            | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 101               | wąska           |  |  |     |  |  |     |  | szeroka          | 0.81  | 0            | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 92                | uniesiony       |  |  |     |  |  |     |  | spadzisty        | 0.84  | 0            | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 117               | wąski           |  |  |     |  |  |     |  | szeroki          | 0.83  | 0            | 0           |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | GMACE     | 112               | pionowa         |  |  |     |  |  |     |  | podsiebna        | 0.82  | 0            | 0           |
| racice                             | GMACE     | 112               | długa przekątna |  |  |     |  |  |     |  | krótka przekątna | 0.76  | 0            | 0           |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | GMACE     | 129               | iksowate        |  |  |     |  |  |     |  | równoległe       | 0.75  | 0            | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 134               | luźne           |  |  |     |  |  |     |  | mocne            | 0.82  | 0            | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 144               | niskie          |  |  |     |  |  |     |  | wysokie          | 0.81  | 0            | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 107               | słabe           |  |  |     |  |  |     |  | mocne            | 0.79  | 0            | 0           |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 122               | niskie          |  |  |     |  |  |     |  | wysokie          | 0.85  | 0            | 0           |
| szerokość wymienia                 | G         | 134               | wąskie          |  |  |     |  |  |     |  | szerokie         | 0.72  | 0            | 0           |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 96                | szerokie        |  |  |     |  |  |     |  | wąskie           | 0.84  | 0            | 0           |
| długość strzyków                   | GMACE     | 110               | krótkie         |  |  |     |  |  |     |  | długie           | 0.86  | 0            | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 92                | zewnątrzne      |  |  |     |  |  |     |  | wewnętrzne       | 0.84  | 0            | 0           |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 112               | ordynarny       |  |  |     |  |  |     |  | szlachetny       | 0.82  | 0            | 0           |
| kondycja                           | GMACE     | 97                | słaba           |  |  |     |  |  |     |  | mocna            | 0.83  | -            | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | 131               | słaba           |  |  |     |  |  |     |  | dobra            | 0.73  | -            | -           |
| struktura kostna                   | G         | 118               | 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     | 104               |    |     |     | 0.64  | -             | -           |
| temperament              | G         | 107               |    |     |     | 0.56  | -             | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | G         | 100               |    |     |     | 0.65  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | G         | 118               |    |     |     | 0.61  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 107               |    |     |     | 0.55  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 109               |    |     |     | 0.71  | -            | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 116               |    |     |     | 0.46  | 0            | 0           |