

|                  |            |
|------------------|------------|
| HAGOS            |            |
| NAZWA            |            |
| DEUM001505011805 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE1505011805     | 2019-09-18 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| PEAK ALTAHOTHAND-ET   | PEAK HOTLINE ET       |
| HOL840M003140986351   | HOL840M003129128855   |
| HAGOS                 | MINNIGAN HILLS DAR... |
| HOLDEUM001505011805   | HOL840F003126531462   |
| PRISMAGEN NO SECRE... | WESTCOAST KERRIGAN... |
| HOLDEUF000122451292   | HOLUSAM000074414205   |
|                       | SANDY-VALLEY NO PR... |
|                       | HOLUSAF000072471725   |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| INDEKS PF                           | 160  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 137  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 146  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 97   |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 102  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 154  |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 138  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 122  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 3212 |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0.98 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 123 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 111 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 85  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 87  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 121 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 133 |

## CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |     |      |     |      |
|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|
| A2A2 | BLF  | RP1F | CNF  | AA   | VRF | DPF  | XIF | HH1F |
| HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | AA  | LGBC | POF | POF  |
| SCDS |      |      |      |      |     |      |     |      |

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |      |
|-------------------------|-------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 160.1 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1334 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 67.5  | % TŁUSZCZU           | 0.14 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 46.3  | % BIAŁKA             | 0.02 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 65.6  | % LAKTOZY            | 0.02 |
| LICZBA CÓREK            | 1235  | LICZBA OBÓR          | 290  |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt.            | Liczba córek | Liczba obór |     |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|------------------|--------------|-------------|-----|
| rama ciała z zadem                 | GF        | 114               | mały            |     |     | duży             | 0.98         | 829         | 117 |
| siła mleczności                    | GF        | 112               | niepożądany     |     |     | pożą dany        | 0.99         | 829         | 117 |
| nogi-racice                        | GFI       | 131               | niepożądane     |     |     | pożą dane        | 0.98         | 829         | 117 |
| wymię                              | GF        | 141               | niepożądane     |     |     | pożą dane        | 0.98         | 829         | 117 |
| budowa ogólna                      | GF        | 131               | niepożądana     |     |     | pożądana         | 0.98         | 829         | 117 |
| wysokość w krzyżu                  | GF        | 118               | niski           |     |     | wysoki           | 0.99         | 829         | 117 |
| głębokość tułowia                  | GF        | 79                | płytki          | <   |     | głęboki          | 0.99         | 829         | 117 |
| szerokość klatki piersiowej        | GF        | 89                | wąska           |     |     | szeroka          | 0.99         | 829         | 117 |
| ustawienie zadu                    | GF        | 91                | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.99         | 829         | 117 |
| szerokość zadu                     | GF        | 109               | wąski           |     |     | szeroki          | 0.99         | 829         | 117 |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | GF        | 93                | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.98         | 829         | 117 |
| racice                             | GF        | 142               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.96         | 829         | 117 |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | GF        | 153               | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.96         | 829         | 117 |
| zawieszenie przednie wymienia      | GF        | 135               | luźne           |     |     | mocne            | 0.99         | 829         | 117 |
| zawieszenie tylne wymienia         | GF        | 132               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.99         | 829         | 117 |
| więzadło środkowe wymienia         | GF        | 136               | słabe           |     |     | mocne            | 0.98         | 829         | 117 |
| położenie wymienia                 | GF        | 132               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.99         | 829         | 117 |
| szerokość wymienia                 | GF        | 112               | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.98         | 829         | 117 |
| ustawienie strzyków                | GF        | 101               | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.99         | 829         | 117 |
| długość strzyków                   | GF        | 122               | krótkie         |     |     | długie           | 0.99         | 829         | 117 |
| ustawienie strzyków - tył          | GF        | 95                | zewnątrzne      |     |     | wewnątrzne       | 0.99         | 829         | 117 |
| charakter mleczny                  | GF        | 113               | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.99         | 829         | 117 |
| kondycja                           | GF        | 82                | słaba           |     |     | mocna            | 0.99         | -           | -   |
| lokomocja                          | GF        | 129               | słaba           |     |     | dobra            | 0.97         | -           | -   |
| struktura kostna                   | GF        | 128               | słaba           |     |     | dobra            | 0.99         | 829         | 117 |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GF        | 113               |    |     |     | 0.98  | -             | -           |
| temperament              | GF        | 102               |    |     |     | 0.98  | -             | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GF        | 111               |    |     |     | 0.97  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GF        | 102               |    |     |     | 0.91  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | MACE      | 94                |    |     |     | 0.94  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GF        | 124               |    |     |     | 0.96  | -            | -           |

## ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | GF        | 114               |    |     |     | 0.80  | 266          | 24          |