

|                  |            |
|------------------|------------|
| BLISTER          |            |
| NAZWA            |            |
| DEUM000363273713 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE0363273713     | 2021-05-17 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ROSYLANE-LLC MURPH... | HURTGENLEA RICHARD... |
| HOL840M003146617607   | HOLUSAM000074345956   |
| ARK 73713             | ROSYLANE-LLC DELTA... |
| HOLDEUM000363273713   | HOL840F003126311715   |
| ARK BAQIR             | NO-PE ZEKON ET        |
| HOLDEUF000361421240   | HOLCZEM000048124064   |
|                       | DG BRECHJE            |
|                       | HOLNLDFO00943819440   |

INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| INDEKS PF                           | 153  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 141  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 122  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 102  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 101  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 113  |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 125  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 118  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 3755 |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0.84 |

CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 116 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 117 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 94  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 100 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 127 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 137 |

CECHY GENETYCZNE

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

CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |       |
|-------------------------|-------|----------------------|-------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 176.3 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 1192  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 94.1  | % TŁUSZCZU           | 0.5   |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 41.1  | % BIAŁKA             | 0.02  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 53.9  | % LAKTOZY            | -0.04 |
| LICZBA CÓREK            | 0     | LICZBA OBÓR          | 0     |

CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120              | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|------------------|-------|---------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 109               | mały            |     | duży             | 0.70  | 0             | 0           |
| siła mleczności                    | G         | 107               | niepożądany     |     | pożądany         | 0.72  | 0             | 0           |
| nogi-racice                        | GMACE     | 135               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.76  | 0             | 0           |
| wymię                              | GMACE     | 134               | niepożądane     |     | pożądane         | 0.79  | 0             | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 121               | niepożądana     |     | pożądana         | 0.80  | 0             | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 108               | niski           |     | wysoki           | 0.88  | 0             | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 85                | płytki          |     | głęboki          | 0.83  | 0             | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 85                | wąska           |     | szeroka          | 0.84  | 0             | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 94                | uniesiony       |     | spadzisty        | 0.87  | 0             | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 101               | wąski           |     | szeroki          | 0.86  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | 93                | pionowa         |     | podsiebna        | 0.85  | 0             | 0           |
| racice                             | GMACE     | 107               | długa przekątna |     | krótka przekątna | 0.80  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GMACE     | 116               | iksowate        |     | równoległe       | 0.79  | 0             | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 127               | luźne           |     | mocne            | 0.84  | 0             | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 120               | niskie          |     | wysokie          | 0.83  | 0             | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 96                | słabe           |     | mocne            | 0.83  | 0             | 0           |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 126               | niskie          |     | wysokie          | 0.87  | 0             | 0           |
| szerokość wymienia                 | G         | 112               | wąskie          |     | szerokie         | 0.75  | 0             | 0           |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 117               | szerokie        |     | wąskie           | 0.87  | 0             | 0           |
| długość strzyków                   | GMACE     | 99                | krótkie         |     | długie           | 0.87  | 0             | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 104               | zewnątrzne      |     | wewnętrzne       | 0.87  | 0             | 0           |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 110               | ordynarny       |     | szlachetny       | 0.83  | 0             | 0           |
| kondycja                           | GMACE     | 92                | słaba           |     | mocna            | 0.86  | -             | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | 145               | słaba           |     | dobra            | 0.77  | -             | -           |
| struktura kostna                   | G         | 123               | słaba           |     | dobra            | 0.75  | 0             | 0           |

CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 120               |    |     |     | 0.65  | -             | -           |
| temperament              | G         | 121               |    |     |     | 0.57  | -             | -           |

PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GF        | 128               |    |     |     | 0.74  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 115               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.62  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GF        | 108               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.61  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 100               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.74  | -            | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 135               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.47  | 0            | 0           |