

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>PIPELINE</b><br>NAZWA                |                               |
| <b>840M003216669824</b><br>NUMER MIĘDZ. | <b>HO</b><br>RASA             |
| <b>US3216669824</b><br>NUMER            | <b>2021-02-06</b><br>DATA UR. |

|  |  |
|--|--|
| GENOSOURCE CAPTAIN...<br>HOL840M003147118734 | HURTGENLEA RICHARD...<br>HOLUSAM000074345956 |
| PIPELINE<br>HOL840M003216669824              | GENOSOURCE SABRE 3...<br>HOL840F003137839368 |
| MARBEL<br>HOL840F003205638661                | MR T-SPRUCE FRAZZ ...<br>HOL840M003142490309 |
|  | T-SPRUCE SAMURI 63...<br>HOL840F003143484715 |

### INDEKSY I PODINDEKSY

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| INDEKS PF                        | <b>143</b>  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | <b>149</b>  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | <b>107</b>  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | <b>105</b>  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | <b>117</b>  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | <b>84</b>   |
| PODINDEKS WYMIENIA               | <b>116</b>  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | <b>119</b>  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | <b>3387</b> |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | <b>0.78</b> |

### CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | <b>121</b> |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | <b>113</b> |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | <b>88</b>  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | <b>97</b>  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | <b>111</b> |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | <b>122</b> |

### CECHY PRODUKCYJNE

|                         |              |                      |              |
|-------------------------|--------------|----------------------|--------------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | <b>217.8</b> | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | <b>1535</b>  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | <b>107.1</b> | % TŁUSZCZU           | <b>0.43</b>  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | <b>55.3</b>  | % BIAŁKA             | <b>0.04</b>  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | <b>62.5</b>  | % LAKTOZY            | <b>-0.11</b> |
| LICZBA CÓREK            | <b>3</b>     | LICZBA OBÓR          | <b>2</b>     |

### CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | F         | 111               | mały            |     |     | 0.38  | 4             | 2           |
| siła mleczności                    | F         | 115               | niedożywiony    |     |     | 0.41  | 4             | 2           |
| nogi-racice                        | FI        | 95                | niedożywione    |     |     | 0.61  | 4             | 2           |
| wymię                              | FI        | 116               | niedożywione    |     |     | 0.60  | 4             | 2           |
| budowa ogólna                      | FI        | 115               | niedożywiona    |     |     | 0.62  | 4             | 2           |
| wysokość w krzyżu                  | FI        | 113               | niski           |     |     | 0.83  | 4             | 2           |
| głębokość tułowia                  | FI        | 102               | płytki          |     |     | 0.70  | 4             | 2           |
| szerokość klatki piersiowej        | FI        | 100               | wąska           |     |     | 0.75  | 4             | 2           |
| ustawienie zadu                    | FI        | 95                | uniesiony       |     |     | 0.78  | 4             | 2           |
| szerokość zadu                     | FI        | 106               | wąski           |     |     | 0.71  | 4             | 2           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | FI        | 121               | pionowa         |     |     | 0.74  | 4             | 2           |
| racice                             | FI        | 99                | długa przekątna |     |     | 0.65  | 4             | 2           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | FI        | 84                | iksowate        |     |     | 0.57  | 4             | 2           |
| zawieszenie przednie wymienia      | FI        | 117               | luźne           |     |     | 0.73  | 4             | 2           |
| zawieszenie tylne wymienia         | FI        | 120               | niskie          |     |     | 0.69  | 4             | 2           |
| więzadło środkowe wymienia         | FI        | 95                | słabe           |     |     | 0.61  | 4             | 2           |
| położenie wymienia                 | FI        | 111               | niskie          |     |     | 0.82  | 4             | 2           |
| szerokość wymienia                 | F         | 125               | wąskie          |     |     | 0.51  | 4             | 2           |
| ustawienie strzyków                | FI        | 87                | szerokie        |     |     | 0.84  | 4             | 2           |
| długość strzyków                   | FI        | 93                | krótkie         |     |     | 0.84  | 4             | 2           |
| ustawienie strzyków - tył          | FI        | 99                | zewnętrzne      |     |     | 0.77  | 4             | 2           |
| charakter mleczny                  | F         | 119               | ordynarny       |     |     | 0.69  | 4             | 2           |
| kondycja                           | FI        | 67                | słaba           |     |     | 0.73  | -             | -           |
| lokomocja                          | FI        | 104               | słaba           |     |     | 0.62  | -             | -           |
| struktura kostna                   | F         | 118               | słaba           |     |     | 0.44  | 4             | 2           |

### CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | F         | 113               |    |     |     | 0.53  | -             | -           |
| temperament              | F         | 104               |    |     |     | 0.34  | -             | -           |

### PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | F         | 104               |    |     |     | 0.80  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | MACE      | 98                |    |     |     | 0.49  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | F         | 95                |    |     |     | 0.78  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | MACE      | 104               |    |     |     | 0.46  | -             | -           |

### ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| dermatitis digitalis | F         | 120               |    |     |     | 0.25  | 9             | 2           |