

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>ALONSO</b><br>NAZWA                  |                               |
| <b>DEUM000364483180</b><br>NUMER MIĘDZ. | <b>HO</b><br>RASA             |
| <b>DE0364483180</b><br>NUMER            | <b>2023-08-08</b><br>DATA UR. |

|                     |
|---------------------|
| PRO ARIZONA         |
| HOLDEUM000541733558 |

|                     |
|---------------------|
| ALONSO              |
| HOLDEUM000364483180 |

|                     |
|---------------------|
| ANDREA              |
| HOLDEUF000363360679 |

|                       |
|-----------------------|
| SIEMERS RENEGAD AR... |
| HOL840M003143986022   |
| FARNEAR RUW TOSCA     |
| HOLDEUF000540614422   |
| PEAK ALTAZZAZLE-ET    |
| HOL840M003200824445   |
| MAR ALINA             |
| HOLDEUF000362170984   |

**INDEKSY I PODINDEKSY**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| INDEKS PF                        | <b>157</b>  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | <b>138</b>  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | <b>129</b>  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | <b>91</b>   |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | <b>105</b>  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | <b>132</b>  |
| PODINDEKS WYMIENIA               | <b>125</b>  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | <b>142</b>  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | <b>4147</b> |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | <b>0.79</b> |

**CECHY FUNKCJONALNE**

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | <b>130</b> |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | <b>129</b> |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | <b>120</b> |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | <b>123</b> |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | <b>137</b> |
| PRZEŻYwalność                     | <b>138</b> |

**CECHY GENETYCZNE**

|      |      |      |      |      |     |      |     |      |
|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|
| A2A2 | BLF  | RP1F | CDF  | CNF  | VRF | DPF  | XIF | HH1F |
| HH3F | HH4F | HH5F | HH6C | HH7F | BB  | LGBS | MFF | POF  |
| POF  | SCDC |      |      |      |     |      |     |      |

**CECHY PRODUKCYJNE**

|                         |              |                      |              |
|-------------------------|--------------|----------------------|--------------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | <b>172.6</b> | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | <b>1341</b>  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | <b>72</b>    | % TŁUSZCZU           | <b>0.18</b>  |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | <b>50.3</b>  | % BIAŁKA             | <b>0.05</b>  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | <b>63.7</b>  | % LAKTOZY            | <b>-0.01</b> |
| LICZBA CÓREK            | <b>0</b>     | LICZBA OBÓR          | <b>0</b>     |

**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           |
| siła mleczności                    | G         | 108               | niepożądan      |     |     | pożądan          | 0.71          | 0           |
| nogi-racice                        | G         | 133               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.71          | 0           |
| wymię                              | G         | 126               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.74          | 0           |
| budowa ogólna                      | G         | 123               | niepożądane     |     |     | pożądana         | 0.75          | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | G         | 118               | niski           |     |     | wysoki           | 0.82          | 0           |
| głębokość tułowia                  | G         | 93                | płytki          |     |     | głęboki          | 0.79          | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | G         | 102               | wąska           |     |     | szeroka          | 0.79          | 0           |
| ustawienie zadu                    | G         | 85                | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.81          | 0           |
| szerokość zadu                     | G         | 104               | wąski           |     |     | szeroki          | 0.80          | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | G         | 94                | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.78          | 0           |
| racice                             | G         | 133               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.74          | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | G         | 120               | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.73          | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | G         | 125               | luźne           |     |     | mocne            | 0.79          | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | G         | 121               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.78          | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | G         | 94                | słabe           |     |     | mocne            | 0.77          | 0           |
| położenie wymienia                 | G         | 127               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.82          | 0           |
| szerokość wymienia                 | G         | 113               | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.73          | 0           |
| ustawienie strzyków                | G         | 117               | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.82          | 0           |
| długość strzyków                   | G         | 103               | krótkie         |     |     | długie           | 0.82          | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | G         | 101               | zewnątrzne      |     |     | wewnętrzne       | 0.81          | 0           |
| charakter mleczny                  | G         | 109               | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.80          | 0           |
| kondycja                           | G         | 101               | słaba           |     |     | mocna            | 0.81          | -           |
| lokomocja                          | G         | 132               | słaba           |     |     | dobra            | 0.73          | -           |
| struktura kostna                   | G         | 119               | słaba           |     |     | dobra            | 0.74          | 0           |

**CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ**

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | G         | 114               |    |     |     | 0.63  | -             | -           |
| temperament              | G         | 124               |    |     |     | 0.53  | -             | -           |

**PRZEBIEG PORODÓW**

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | G         | 110               |    |     |     | 0.67  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | G         | 120               |    |     |     | 0.68  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | G         | 104               |    |     |     | 0.66  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | G         | 129               |    |     |     | 0.73  | -            | -           |

### ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 107               |    |     |     | 0.51  | 0            | 0           |