

**COLUMBIA**

NAZWA

**840M003258178614**  
 NUMER MIĘDZ.

**HO**  
 RASA

**US3258178614**  
 NUMER

**2023-04-06**  
 DATA UR.

**INDEKSY I PODINDEKSY**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| INDEKS PF                        | <b>143</b>  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | <b>142</b>  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | <b>112</b>  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | <b>104</b>  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | <b>107</b>  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | <b>101</b>  |
| PODINDEKS WYMIENIA               | <b>114</b>  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | <b>118</b>  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | <b>3262</b> |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | <b>0.64</b> |

**CECHY FUNKCJONALNE**

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | <b>119</b> |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | <b>121</b> |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | <b>89</b>  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | <b>96</b>  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | <b>117</b> |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | <b>134</b> |

**CECHY PRODUKCYJNE**

|                         |              |                      |             |
|-------------------------|--------------|----------------------|-------------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | <b>190.1</b> | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | <b>1248</b> |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | <b>85.7</b>  | % TŁUSZCZU           | <b>0.35</b> |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | <b>52.2</b>  | % BIAŁKA             | <b>0.1</b>  |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | <b>0</b>     | % LAKTOZY            | <b>0</b>    |
| LICZBA CÓREK            | <b>0</b>     | LICZBA OBÓR          | <b>0</b>    |

**CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ**

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt.            | Liczba cówek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|------------------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | -         | -                 | mały            |     |     | duży             | -            | -           |
| siła mleczności                    | -         | -                 | niepożądany     |     |     | pożądany         | 0.43         | 0           |
| nogi-racice                        | GMACE     | <b>107</b>        | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.51         | 0           |
| wymię                              | GMACE     | <b>117</b>        | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.54         | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | <b>112</b>        | niepożądana     |     |     | pożądana         | 0.78         | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | <b>109</b>        | niski           |     |     | wysoki           | 0.61         | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | <b>90</b>         | plytki          |     |     | głęboki          | 0.65         | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | <b>91</b>         | wąska           |     |     | szeroka          | 0.76         | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | <b>100</b>        | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.74         | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | <b>97</b>         | wąski           |     |     | szeroki          | 0.74         | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | <b>108</b>        | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.60         | 0           |
| racice                             | GMACE     | <b>105</b>        | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.68         | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GMACE     | <b>97</b>         | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.58         | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | <b>111</b>        | luźne           |     |     | mocne            | 0.65         | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | <b>119</b>        | niskie          |     |     | wysokie          | 0.77         | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | <b>103</b>        | słabe           |     |     | mocne            | -            | -           |
| położenie wymienia                 | GMACE     | <b>112</b>        | niskie          |     |     | wysokie          | 0.80         | 0           |
| szerokość wymienia                 | -         | -                 | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.73         | 0           |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | <b>114</b>        | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.78         | 0           |
| długość strzyków                   | GMACE     | <b>101</b>        | krótkie         |     |     | długie           | 0.56         | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | <b>113</b>        | zewnątrzne      |     |     | wewnętrzne       | 0.69         | -           |
| charakter mleczny                  | GMACE     | <b>112</b>        | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.41         | -           |
| kondycja                           | GMACE     | <b>81</b>         | słaba           |     |     | mocna            | -            | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | <b>113</b>        | słaba           |     |     | dobra            | -            | -           |
| struktura kostna                   | -         | -                 | słaba           |     |     | dobra            | -            | -           |

**CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ**

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | <b>109</b>        |    |     |     | 0.21  | -            | -           |
| temperament              | GMACE     | <b>101</b>        |    |     |     | 0.07  | -            | -           |

**PRZEBIEG PORODÓW**

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GMACE     | <b>108</b>        |    |     |     | 0.37  | -            | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 115               |    |     |     | 0.46  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 97                |    |     |     | 0.37  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 121               |    |     |     | 0.60  | -             | -           |

### ZDROWOTOŚĆ RACIC

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