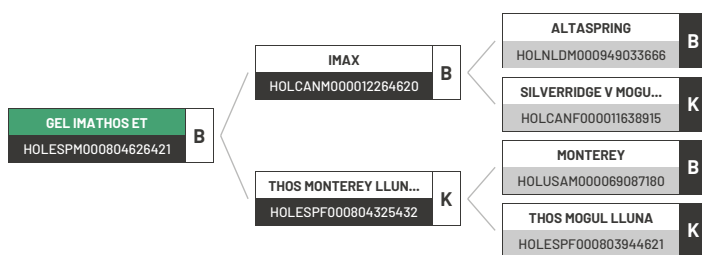


|                  |            |
|------------------|------------|
| GEL IMATHOS ET   |            |
| NAZWA            |            |
| ESPM000804626421 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| ES0804626421     | 2018-06-16 |
| NUMER            | DATA UR.   |



## INDEKSY

|                           | W    | P    |
|---------------------------|------|------|
| INDEKS PF                 | 887  | 0.87 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY     | 373  | 0.92 |
| PODINDEKS ZDROWIA         | 1132 | 0.87 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI       | 973  | 0.82 |
| PODINDEKS WYMIENIA I NÓG  | 1254 | 0.88 |
| PODINDEKS FUNKCJONALNOŚCI | 1097 | 0.81 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]  | 2189 | 0.90 |

W wartość  
P powtarzalność

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         | W     | P    |
|-------------------------|-------|------|
| WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG]    | 877   | 0.93 |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 50.5  | 0.93 |
| % TŁUSZCZU              | 0.15  | 0.93 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 28.6  | 0.92 |
| % BIAŁKA                | -0.01 | 0.92 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 42    | 0.85 |
| % LAKTOZY               | 0     | 0.85 |
| LICZBA CÓREK            | -     | 0.93 |
| LICZBA OBÓR             | -     | 0.93 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   | W   | P    |
|-----------------------------------|-----|------|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 116 | 0.73 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 95  | 0.78 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 99  | 0.86 |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 95  | 0.85 |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 115 | 0.94 |
| PRZEŻYWAŁNOŚĆ                     | 107 | 0.86 |

## CECHY GENETYCZNE

A1A2 RP1F DPF HH5F AE LGBC

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt.            | Liczba córek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|------------------|--------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | G         | 125               | mały            |     |     | duży             | 0.78         | -           |
| siła mleczności                    | G         | 125               | niepożądany     |     |     | pożądany         | 0.80         | -           |
| nogi-racice                        | GI        | 142               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.82         | -           |
| wymię                              | GI        | 143               | niepożądane     |     |     | pożądane         | 0.85         | -           |
| budowa ogólna                      | GI        | 137               | niepożądana     |     |     | pożądana         | 0.86         | -           |
| wysokość w krzyżu                  | GI        | 124               | niski           |     |     | wysoki           | 0.94         | -           |
| głębokość tułowia                  | GI        | 102               | płytki          |     |     | głęboki          | 0.89         | -           |
| szerokość klatki piersiowej        | GI        | 111               | wąska           |     |     | szeroka          | 0.90         | -           |
| ustawienie zadu                    | GI        | 100               | uniesiony       |     |     | spadzisty        | 0.93         | -           |
| szerokość zadu                     | GI        | 112               | wąski           |     |     | szeroki          | 0.91         | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GI        | 77                | pionowa         |     |     | podsiebna        | 0.91         | -           |
| racice                             | GI        | 129               | długa przekątna |     |     | krótka przekątna | 0.86         | -           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GI        | 123               | iksowate        |     |     | równoległe       | 0.85         | -           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GI        | 136               | luźne           |     |     | mocne            | 0.90         | -           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GI        | 137               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.89         | -           |
| więzadło środkowe wymienia         | GI        | 108               | słabe           |     |     | mocne            | 0.88         | -           |
| położenie wymienia                 | GI        | 138               | niskie          |     |     | wysokie          | 0.93         | -           |
| szerokość wymienia                 | G         | 120               | wąskie          |     |     | szerokie         | 0.83         | -           |
| ustawienie strzyków                | GI        | 135               | szerokie        |     |     | wąskie           | 0.95         | -           |
| długość strzyków                   | GI        | 84                | krótkie         |     |     | długie           | 0.95         | -           |
| ustawienie strzyków - tył          | GI        | 127               | zewewnętrzne    |     |     | wewnętrzne       | 0.93         | -           |
| charakter mleczny                  | GI        | 120               | ordynarny       |     |     | szlachetny       | 0.91         | -           |
| kondycja                           | GI        | 95                | słaba           |     |     | mocna            | 0.92         | -           |
| lokomocja                          | GI        | 139               | słaba           |     |     | dobra            | 0.84         | -           |
| struktura kostna                   | G         | 123               | słaba           |     |     | dobra            | 0.82         | -           |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | G         | 105               |    |     |     | 0.72  | -            | -           |
| temperament              | G         | 87                |    |     |     | 0.64  | -            | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni      | G         | 101               |    |     |     | 0.75  | -            | -           |
| przebieg porodu matczyzny        | G         | 119               |    |     |     | 0.77  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | G         | 101               |    |     |     | 0.74  | -            | -           |

| Cecha                         | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|-------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przeżywalność cieląt matczyny | G         | 117               |    |     |     | 0.81  | -            | -           |

## ZDROWOTNOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba córek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 129               |    |     |     | 0.62  | -            | -           |