

|                  |            |
|------------------|------------|
| ALTAKELAN        |            |
| NAZWA            |            |
| 840M003211377963 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| US3211377963     | 2020-01-04 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                     |
|---------------------|
| ALTAKELAN           |
| HOL840M003211377963 |

|                       |
|-----------------------|
| WESSELCREST ROBS T... |
| HOL840F003139904434   |

|                     |
|---------------------|
| BOMAZ ALTAROBSON-ET |
| HOLUSAM000073953484 |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| INDEKS PF                        | 151  |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY            | 153  |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY         | 110  |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA             | 84   |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI        | 103  |
| PODINDEKS NÓG I RACIC            | 95   |
| PODINDEKS WYMIENIA               | 120  |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI              | 118  |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]         | 2971 |
| INDEKS EKONOMICZNY POWTARZALNOŚĆ | 0.83 |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 118 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 104 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 94  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 96  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 108 |
| PRZEŻYWAŁNOŚĆ                     | 125 |

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |       |                      |      |
|-------------------------|-------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 224.2 | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 756  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 117   | % TŁUSZCZU           | 1    |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 53.6  | % BIAŁKA             | 0.33 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 19.2  | % LAKTOZY            | -0.2 |
| LICZBA CÓREK            | 85    | LICZBA OBÓR          | 27   |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| rama ciała z zadem                 | F         | 115               | mały            |     |     | 0.40  | 9             | 7           |
| siła mleczości                     | F         | 114               | niepożądan      |     |     | 0.42  | 9             | 7           |
| nogi-racice                        | GMACE     | 105               | niepożądane     |     |     | 0.52  | 0             | 0           |
| wymię                              | GMACE     | 120               | niepożądane     |     |     | 0.57  | 0             | 0           |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 118               | niepożądana     |     |     | 0.59  | 0             | 0           |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 114               | niski           |     |     | 0.82  | 0             | 0           |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 102               | płytki          |     |     | 0.69  | 0             | 0           |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 120               | wąska           |     |     | 0.72  | 0             | 0           |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 81                | uniesiony       |     |     | 0.80  | 0             | 0           |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 112               | wąski           |     |     | 0.80  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z boku | GMACE     | 121               | pionowa         |     |     | 0.81  | 0             | 0           |
| racice                             | GMACE     | 96                | długa przekątna |     |     | 0.66  | 0             | 0           |
| postawa nóg tylnych - widok z tyłu | GMACE     | 109               | iksowate        |     |     | 0.66  | 0             | 0           |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 114               | luźne           |     |     | 0.74  | 0             | 0           |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 116               | niskie          |     |     | 0.67  | 0             | 0           |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 106               | słabe           |     |     | 0.74  | 0             | 0           |
| położenie wymienia                 | MACE      | 122               | niskie          |     |     | 0.79  | 58            | 19          |
| szerokość wymienia                 | F         | 125               | wąskie          |     |     | 0.42  | 9             | 7           |
| ustawienie strzyków                | FI        | 107               | szerokie        |     |     | 0.85  | 9             | 7           |
| długość strzyków                   | GMACE     | 120               | krótkie         |     |     | 0.80  | 0             | 0           |
| ustawienie strzyków - tył          | MACE      | 113               | zewnątrzne      |     |     | 0.80  | 58            | 19          |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 115               | ordynarny       |     |     | 0.60  | 0             | 0           |
| kondycja                           | GMACE     | 95                | słaba           |     |     | 0.74  | -             | -           |
| lokomocja                          | GMACE     | 112               | słaba           |     |     | 0.47  | -             | -           |
| struktura kostna                   | F         | 113               | słaba           |     |     | 0.42  | 9             | 7           |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | F         | 96                |    |     |     | 0.79  | -             | -           |
| temperament              | F         | 111               |    |     |     | 0.73  | -             | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | MACE      | 112               |    |     |     | 0.83  | -             | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | MACE      | 114               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.53  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | MACE      | 103               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.77  | -            | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | MACE      | 116               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.71  | -            | -           |

ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 |  |  |  | 100 |  |  |  | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|--|--|--|-----|--|--|--|-----|-------|--------------|-------------|
| dermatitis digitalis | F         | 119               |    |  |  |  |     |  |  |  |     | 0.16  | 4            | 3           |