

|                  |            |
|------------------|------------|
| SAMSUNG P        |            |
| NAZWA            |            |
| DEUM000364040937 | HO         |
| NUMER MIĘDZ.     | RASA       |
| DE0364040937     | 2022-01-16 |
| NUMER            | DATA UR.   |

|                     |
|---------------------|
| POPPE K&L SANCHEZ P |
| HOLNLDM000886519096 |

|                       |
|-----------------------|
| CAUDUMER SOLITAIR ... |
| HOLNLDM000576852597   |
| KHE I M GOOD ET       |
| HOLDEUF001504181217   |
| CASINO VDG MADRID ... |
| HOLNLDM000865720444   |
| ZENTIS                |
| HOLDEUF000360605929   |

|                     |
|---------------------|
| SAMSUNG P GH ET     |
| HOLDEUM000364040937 |

|                     |
|---------------------|
| DEUH0362311634      |
| HOLDEUF000362311634 |

## INDEKSY I PODINDEKSY

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| INDEKS PF                           | 149 |
| PODINDEKS PRODUKCYJNY               | 127 |
| PODINDEKS POKROJU OGÓLNY            | 136 |
| PODINDEKS RAMY CIAŁA                | 90  |
| PODINDEKS SIŁY MLECZNOŚCI           | 115 |
| PODINDEKS NÓG I RACIC               | 129 |
| PODINDEKS WYMIENIA                  | 136 |
| PODINDEKS PŁODNOŚCI                 | 124 |
| INDEKS EKONOMICZNY [PLN]            | 0   |
| INDEKS EKONOMICZNY<br>POWTARZALNOŚĆ | 0   |

## CECHY FUNKCJONALNE

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA JAŁÓWEK | 121 |
| WSPÓŁCZYNNIK ZAPŁODNIENIA KRÓW    | 117 |
| PRZESTÓJ POPORODOWY               | 92  |
| ODSTĘP MIĘDZYCIĄŻOWY              | 95  |
| ZAWARTOŚĆ KOMÓREK SOMATYCZNYCH    | 123 |
| PRZEŻYWALNOŚĆ                     | 131 |

## CECHY GENETYCZNE

|      |      |      |      |      |     |      |     |      |
|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|
| A2A2 | BLF  | RP1F | CDF  | CNF  | VRF | DPF  | XIF | HH1F |
| HH3F | HH4F | HH5F | HH6F | HH7F | AB  | LGBC | POF | POC  |
| SCDC |      |      |      |      |     |      |     |      |

## CECHY PRODUKCYJNE

|                         |      |                      |      |
|-------------------------|------|----------------------|------|
| INDEKS PRODUKCYJNY [KG] | 121  | WYDAJNOŚĆ MLEKA [KG] | 971  |
| WYDAJNOŚĆ TŁUSZCZU [KG] | 53.2 | % TŁUSZCZU           | 0.15 |
| WYDAJNOŚĆ BIAŁKA [KG]   | 33.9 | % BIAŁKA             | 0.02 |
| WYDAJNOŚĆ LAKTOZY [KG]  | 52.9 | % LAKTOZY            | 0.07 |
| LICZBA CÓREK            | 0    | LICZBA OBÓR          | 0    |

## CECHY FUNKCJONALNE - POKRÓJ

| Cecha                              | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80              | 100 | 120                    | Powt.            | Liczba córek | Liczba obór |   |
|------------------------------------|-----------|-------------------|-----------------|-----|------------------------|------------------|--------------|-------------|---|
| rama ciała z zadem                 | G         | 132               | mały            |     | <div><div></div></div> | duży             | 0.70         | 0           | 0 |
| siła mleczości                     | G         | 131               | niepożądany     |     | <div><div></div></div> | pożądany         | 0.71         | 0           | 0 |
| nogi-racice                        | GMACE     | 139               | niepożądane     |     | <div><div></div></div> | pożądane         | 0.75         | 0           | 0 |
| wymię                              | GMACE     | 146               | niepożądane     |     | <div><div></div></div> | pożądane         | 0.78         | 0           | 0 |
| budowa ogólna                      | GMACE     | 139               | niepożądana     |     | <div><div></div></div> | pożądana         | 0.78         | 0           | 0 |
| wysokość w krzyżu                  | GMACE     | 136               | niski           |     | <div><div></div></div> | wysoki           | 0.86         | 0           | 0 |
| głębokość tułowia                  | GMACE     | 114               | plytki          |     | <div><div></div></div> | głęboki          | 0.82         | 0           | 0 |
| szerokość klatki piersiowej        | GMACE     | 116               | wąska           |     | <div><div></div></div> | szeroka          | 0.83         | 0           | 0 |
| ustawienie zadu                    | GMACE     | 95                | uniesiony       |     | <div><div></div></div> | spadzisty        | 0.85         | 0           | 0 |
| szerokość zadu                     | GMACE     | 138               | wąski           |     | <div><div></div></div> | szeroki          | 0.84         | 0           | 0 |
| postawa nóg tylnych – widok z boku | GMACE     | 112               | pionowa         |     | <div><div></div></div> | podsiebna        | 0.83         | 0           | 0 |
| racice                             | GMACE     | 118               | długa przekątna |     | <div><div></div></div> | krótka przekątna | 0.78         | 0           | 0 |
| postawa nóg tylnych – widok z tyłu | GMACE     | 137               | iksowate        |     | <div><div></div></div> | równoległe       | 0.78         | 0           | 0 |
| zawieszenie przednie wymienia      | GMACE     | 138               | luźne           |     | <div><div></div></div> | mocne            | 0.83         | 0           | 0 |
| zawieszenie tylne wymienia         | GMACE     | 125               | niskie          |     | <div><div></div></div> | wysokie          | 0.81         | 0           | 0 |
| więzadło środkowe wymienia         | GMACE     | 118               | słabe           |     | <div><div></div></div> | mocne            | 0.81         | 0           | 0 |
| położenie wymienia                 | GMACE     | 138               | niskie          |     | <div><div></div></div> | wysokie          | 0.85         | 0           | 0 |
| szerokość wymienia                 | G         | 117               | wąskie          |     | <div><div></div></div> | szerokie         | 0.74         | 0           | 0 |
| ustawienie strzyków                | GMACE     | 120               | szerokie        |     | <div><div></div></div> | wąskie           | 0.86         | 0           | 0 |
| długość strzyków                   | GMACE     | 102               | krótkie         |     | <div><div></div></div> | długie           | 0.86         | 0           | 0 |
| ustawienie strzyków - tył          | GMACE     | 121               | zewnątrzne      |     | <div><div></div></div> | wewnętrzne       | 0.85         | 0           | 0 |
| charakter mleczny                  | GMACE     | 131               | ordynarny       |     | <div><div></div></div> | szlachetny       | 0.82         | 0           | 0 |
| kondycja                           | GMACE     | 92                | słaba           |     | <div><div></div></div> | mocna            | 0.84         | -           | - |
| lokomocja                          | GMACE     | 137               | słaba           |     | <div><div></div></div> | dobra            | 0.76         | -           | - |
| struktura kostna                   | G         | 116               | słaba           |     | <div><div></div></div> | dobra            | 0.74         | 0           | 0 |

## CECHY ZDOLNOŚCI UDOJOWEJ

| Cecha                    | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|--------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| szybkość oddawania mleka | GMACE     | 109               |    |     |     | 0.65  | -            | -           |
| temperament              | GMACE     | 120               |    |     |     | 0.59  | -            | -           |

## PRZEBIEG PORODÓW

| Cecha                       | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cówek | Liczba obór |
|-----------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|--------------|-------------|
| przebieg porodu bezpośredni | GF        | 95                |    |     |     | 0.69  | -            | -           |

| Cecha                            | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| przebieg porodu matczyny         | GMACE     | 114               |    |     |     | 0.62  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt bezpośredni | GMACE     | 98                |    |     |     | 0.58  | -             | -           |
| przeżywalność cieląt matczyny    | GMACE     | 104               |    |     |     | 0.74  | -             | -           |

## ZDROWOTOŚĆ RACIC

| Cecha                | Typ oceny | Wartość hodowlana | 80 | 100 | 120 | Powt. | Liczba cókrek | Liczba obór |
|----------------------|-----------|-------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-------------|
| dermatitis digitalis | G         | 106               |    |     |     | 0.48  | 0             | 0           |