

Životni broj: **HR 4201543081**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **169 / 781**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200714224**

Datum rođenja: **18.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 781**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	77	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	36
	fitnes	g	117	0	82	115	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	246	0	79	309	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	78	6.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	78	8.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	36
	randman	g	115	0	75	110	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	113	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	114	0	37
	protok mlijeka	g	90	0	85	91	0	37
	mastitis	g	107	0	61	107	0	32
	ciste	g	108	0	67	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	121	0	71	115	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	118	0	66	122	0	31
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	104	0	32
	visina križa	g	105	0	79	97	0	32
	duljina leđa	g	101	0	74	98	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	72	97	0	32
	dubina trupa	g	95	0	71	98	0	32
	položaj zdjelice	g	114	0	75	109	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	116	0	32
	putice	g	108	0	71	110	0	32
	visina papaka	g	103	0	62	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	107	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	106	0	32
	kut pred. vimena	g	96	0	75	97	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201543081**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **169 / 781**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200714224**

Datum rođenja: **18.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **181 / 781**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	69	113	0	32
	dubina vimena	g	98	0	78	97	0	32
	duljina sisa	g	101	0	82	102	0	32
	debljina sisa	g	83	0	73	97	0	32
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	107	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	109	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	32

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test