

Životni broj: HR 6201479784

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200942743

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1025 / 1537

Rang po polubraći ESI (OEZW): 587 / 1537

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	73	109		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	82	100	-5	36
	indeks mesnatosti	g	106		73	104		34
	fitnes	g	114	-1	78	111		36
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	80	115		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	289	60	73	52	-75	31
	dnevna kol. masti	g	-6.1	1.1	73	-0.3	-8.1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0.8	72	1.9	-5.5	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	73	-0.03	-0.07	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.02	72	0	-0.04	31
3.Meso	neto prirast	g	102		74	99		34
	randman	g	101		73	103		34
	klase mesa	g	108		72	105		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	67	114		31
	perzistencija	g	100	-1	73	102	12	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	79	105		35
	broj somatskih stanica	g	93	0	73	99	8	31
	protok mlijeka	g	103	-1	81	102	11	33
	mastitis	g	99	0	54	106		27
	ciste	g	112	1	60	107		28
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	66	105		30
	lakoća tel. paternalna	g	100	2	78	103		35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-3	73	100		34
	vitalnost	g	101	-1	69	101		34
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	60	104		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	77	98	1	30
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	64	105	2	27
	skupna ocj. noge	g	101	-1	58	103	-3	26
	skupna ocj. vime	g	117	0	78	120	-2	30
	visina križa	g	101	0	74	101	1	29
	duljina leđa	g	97	1	68	98	0	28
	širina zdjelice	g	97	0	66	95	0	27
	dubina trupa	g	90	0	65	91	-2	27
	položaj zdjelice	g	110	-1	69	101	3	28
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	70	96	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	69	99	-1	28
	putice	g	100	-1	64	101	-1	27
	visina papaka	g	106	0	54	103	-1	25
	dulj. pred. vimena	g	101	1	65	100	-1	27
	dulj. zad. vimena	g	89	1	65	94	-4	27
kut pred. vimena	g	110	0	68	112	-2	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201479784

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023

Datum objave gUV (MP): 08.08.2023

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 7200942743

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 1025 / 1537

Rang po polubraći ESI (OEZV): 587 / 1537

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	62	113	1	27
	dubina vimena	g	116	1	73	117	2	29
	duljina sisa	g	82	-1	77	91	-3	30
	debljina sisa	g	90	0	67	96	-2	28
	smjer zad. sisa	g	100	0	74	104	-1	29
	položaj prednjih sisa	g	111	0	81	113	-2	30
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	71	106	0	28
	čistoća vimena	g	103	0	66	103	0	27

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 2308 i 2305

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima