

Životni broj: **HR 2201626593**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1586 / 1750**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5200636910**

Datum rođenja: **28.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1368 / 1750**
Posjednik: **MIRKO VRBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	79	94	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	95	0	35
	fitnes	g	92	0	83	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-121	0	80	-116	0	36
	dnevna kol. masti	g	9.8	0	79	2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.2	0	79	-2.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	79	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	35
	randman	g	88	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	90	0	75	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	86	105	0	36
	mastitis	g	94	0	65	100	0	34
	ciste	g	92	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	98	0	73	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	118	0	68	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	102	0	36
	visina križa	g	111	0	79	103	0	36
	duljina leđa	g	104	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	107	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	77	101	0	35
	putice	g	108	0	72	108	0	35
	visina papaka	g	109	0	65	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	115	0	73	106	0	35
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201626593

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 1586 / 1750

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5200636910

Datum rođenja: 28.07.2023

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1368 / 1750

Posjednik: MIRKO VRBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	98	0	79	96	0	36
	duljina sisa	g	88	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35

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 2503 i 2502

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