

Životni broj: HR 4201840786

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1313 / 1326

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 15.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1257 / 1326

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	75	107	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	85	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	115	0	72	109	0	36
	fitnes	g	101	0	80	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-615	0	77	-49	0	37
	dnevna kol. masti	g	-0.9	0	76	-0.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.3	0	76	2.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	76	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	76	0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	114	0	73	108	0	36
	randman	g	116	0	72	109	0	35
	klase mesa	g	104	0	70	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	102	0	35
	perzistencija	g	102	0	77	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	101	0	37
	protok mlijeka	g	90	0	82	93	0	37
	mastitis	g	100	0	57	101	0	31
	ciste	g	99	0	63	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	59	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	94	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	97	0	36
	vitalnost	g	105	0	67	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	68	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	61	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	0	79	104	0	37
	visina križa	g	110	0	77	105	0	37
	duljina leđa	g	113	0	71	111	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	70	107	0	36
	dubina trupa	g	105	0	68	107	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	72	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	36
	putice	g	100	0	68	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	57	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	68	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201840786
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1313 / 1326
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2200720661

Datum rođenja: 15.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46472984 ROSITTEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1257 / 1326
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	104	0	36
	susp. ligament	g	108	0	66	108	0	35
	dubina vimena	g	108	0	76	103	0	37
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	37
	debljina sisa	g	100	0	71	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	82	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	100	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	70	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	67	97	0	34

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 2511 i 2508
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