

Životni broj: **HR 6201866991**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 75**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **24.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 75**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	76	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	112	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	105	0	36
	fitnes	g	82	0	80	92	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	82	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	550	0	79	236	0	37
	dnevna kol. masti	g	23.5	0	78	25.2	0	37
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	19.5	0	77	11.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0	0	77	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	99	0	36
	randman	g	99	0	74	104	0	35
	klase mesa	g	107	0	73	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	69	97	0	32
	perzistencija	g	109	0	78	107	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	83	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	103	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	85	101	0	37
	mastitis	g	89	0	56	98	0	27
	ciste	g	91	0	62	95	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	61	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	71	0	69	85	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	95	0	34
	vitalnost	g	104	0	69	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	98	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	90	0	82	97	0	36
	visina križa	g	94	0	78	92	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	92	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	71	94	0	35
	dubina trupa	g	104	0	70	100	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	74	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	100	0	35
	putice	g	106	0	70	107	0	35
	visina papaka	g	99	0	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201866991**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 55080804 HANUTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 75**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **24.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 75**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKović**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	74	99	0	35
	susp. ligament	g	101	0	68	99	0	34
	dubina vimena	g	84	0	77	94	0	36
	duljina sisa	g	97	0	81	88	0	37
	debljina sisa	g	107	0	72	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	92	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	68	103	0	31

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		