

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): **73 / 81**
 MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **24.02.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 81**
 Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	78	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	104	0	36
	fitnes	g	82	0	81	92	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	83	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	404	0	80	115	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	80	16.6	0	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.2	0	79	6.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	0	79	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	97	0	36
	randman	g	98	0	75	103	0	35
	klase mesa	g	106	0	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	71	96	0	33
	perzistencija	g	110	0	80	109	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	85	101	0	37
	mastitis	g	92	0	58	99	0	28
	ciste	g	92	0	64	96	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	62	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	70	0	71	85	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	96	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	98	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	92	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	97	0	36
	visina križa	g	95	0	79	92	0	37
	duljina leđa	g	95	0	73	91	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	72	94	0	36
	dubina trupa	g	105	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	35
	putice	g	107	0	70	108	0	35
	visina papaka	g	100	0	61	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	106	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): **73 / 81**
MG: **A1A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201205462**

Datum rođenja: **24.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 81**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKović**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	81	0	74	97	0	35
	susp. ligament	g	102	0	69	98	0	35
	dubina vimena	g	84	0	78	93	0	36
	duljina sisa	g	98	0	82	88	0	37
	debljina sisa	g	107	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	92	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	105	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 2607 i 2606
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		