

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201700394**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 53973291 VIDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **510 / 1167**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 186852674**

Datum rođenja: **14.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **727 / 1167**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	99	0	43
	fitnes	g	107	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	0	81	452	0	46
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	81	17.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	80	9.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	105	0	44
	randman	g	86	0	76	93	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	102	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	106	0	47
	mastitis	g	94	0	66	96	0	40
	ciste	g	105	0	70	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	95	0	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	104	0	47
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	110	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	89	0	85	100	0	46
	visina križa	g	102	0	81	104	0	47
	duljina leđa	g	100	0	76	103	0	45
	širina zdjelice	g	101	0	75	104	0	44
	dubina trupa	g	103	0	74	110	0	44
	položaj zdjelice	g	121	0	77	115	0	45
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	44
	putice	g	110	0	73	110	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	102	0	44
	dulj. zad. vimena	g	117	0	74	115	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201700394
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973291 VIDI
Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 1167
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 186852674

Datum rođenja: 14.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 727 / 1167
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	78	0	77	90	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	87	0	80	94	0	45
	duljina sisa	g	98	0	84	98	0	47
	debljina sisa	g	101	0	76	96	0	44
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	100	0	45
	čistoća vimena	g	95	0	75	95	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	75	88	0	43

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 bez rogova