

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201862669**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 99 7038 174 MEGASTAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **7032 / 7845**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201229346**

Datum rođenja: **07.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6510 / 7845**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	75	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	86	0	74	92	0	34
	fitnes	g	113	0	80	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-131	0	76	55	0	37
	dnevna kol. masti	g	18.5	0	75	17.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	75	12	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	75	0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	75	0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	0	75	101	0	34
	randman	g	82	0	75	88	0	34
	klase mesa	g	94	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	106	0	30
	perzistencija	g	96	0	76	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	108	0	35
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	103	0	31
	protok mlijeka	g	103	0	83	106	0	33
	mastitis	g	123	0	59	114	0	27
	ciste	g	103	0	62	102	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	59	104	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	105	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	78	98	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	95	0	28
	skupna ocj. noge	g	104	0	59	103	0	26
	skupna ocj. vime	g	115	0	80	113	0	32
	visina križa	g	92	0	75	97	0	31
	duljina leđa	g	95	0	68	99	0	29
	širina zdjelice	g	95	0	67	98	0	29
	dubina trupa	g	102	0	66	103	0	28
	položaj zdjelice	g	97	0	70	95	0	30
	kut skoč. zgloba	g	112	0	71	110	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	108	0	30
	putice	g	100	0	65	102	0	28
	visina papaka	g	96	0	55	98	0	25
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	101	0	28
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	107	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201862669

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Rang po polubraći SI (GZW): 7032 / 7845

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201229346

Datum rođenja: 07.07.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6510 / 7845

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	70	113	0	29
	susp. ligament	g	108	0	63	106	0	28
	dubina vimena	g	104	0	74	104	0	31
	duljina sisa	g	95	0	79	98	0	32
	debljina sisa	g	101	0	68	101	0	29
	smjer zad. sisa	g	114	0	75	106	0	31
	položaj prednjih sisa	g	113	0	83	110	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	73	111	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	101	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima