

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3202004036

Spol: M

Datum rođenja: 29.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: AT 775395838

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 1259 / 1834

Rang po polubraći ESI (OEZW): 861 / 1834

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121		76	119		42
	dnevni indeks mliječnosti	g	119		85	113		45
	indeks mesnatosti	g	91		76	92		44
	fitnes	g	113		81	115		43
	ekološki selekc. indeks	g	120		83	118		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133		78	144		43
	dnevna kol. masti	g	37.4		77	24.8		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8		76	14		42
	dnevni sadržaj masti	g	0.38		77	0.22		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		76	0.1		42
3.Meso	neto prirast	g	97		77	100		44
	randman	g	90		77	88		44
	klase mesa	g	95		75	97		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		71	110		39
	perzistencija	g	107		77	111		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		82	112		44
	broj somatskih stanica	g	100		77	108		41
	protok mlijeka	g	109		84	106		44
	mastitis	g	106		62	114		36
	ciste	g	110		64	105		36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		61	97		34
	plodnost	g	112		70	107		39
	lakoća tel. paternalna	g	98		80	99		46
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	102		44
	vitalnost	g	105		73	104		43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103		64	104		37
	skupna ocj. okvir	g	105		79	101		42
	skupna ocj. mišićavost	g	99		67	104		37
	skupna ocj. noge	g	103		61	105		35
	skupna ocj. vime	g	114		81	113		43
	visina križa	g	109		76	102		41
	duljina leđa	g	101		70	100		38
	širina zdjelice	g	98		68	101		38
	dubina trupa	g	100		67	104		37
	položaj zdjelice	g	87		72	91		39
	kut skoč. zgloba	g	107		73	105		39
	izraž. skoč. zgloba	g	106		73	102		39
	putice	g	102		67	103		37
	visina papaka	g	101		58	104		33
dulj. pred. vimena	g	95		67	97		37	
dulj. zad. vimena	g	99		68	101		38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3202004036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 99 7038 174 MEGASTAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1259 / 1834**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **29.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **861 / 1834**
Posjednik: **FRANJO IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		71	115		39
	susp. ligament	g	116		65	110		36
	dubina vimena	g	115		75	110		40
	duljina sisa	g	97		80	105		42
	debljina sisa	g	104		69	101		38
	smjer zad. sisa	g	90		76	97		41
	položaj prednjih sisa	g	98		84	105		44
	položaj zadnjih sisa	g	91		74	103		40
	čistoća vimena	g	102		68	102		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		72	102		40

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 2606 i 2604

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima