

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): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: AT 775395838

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 1261 / 1838

Rang po polubraći ESI (OEZW): 862 / 1838

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	76	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	92	0	44
	fitnes	g	113	0	81	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	83	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	133	0	78	144	0	43
	dnevna kol. masti	g	37.4	0	77	24.8	0	42
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	17.8	0	76	14	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.38	0	77	0.22	0	42
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.15	0	76	0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	100	0	44
	randman	g	90	0	77	88	0	44
	klase mesa	g	95	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	110	0	39
	perzistencija	g	107	0	77	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	109	0	84	106	0	44
	mastitis	g	106	0	62	114	0	36
	ciste	g	110	0	64	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	70	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	81	113	0	43
	visina križa	g	109	0	76	102	0	41
	duljina leđa	g	101	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	68	101	0	38
	dubina trupa	g	100	0	67	104	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	73	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	102	0	39
	putice	g	102	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	101	0	58	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	101	0	38

Životni broj: **HR 3202004036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 99 7038 174 MEGASTAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1261 / 1838**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **29.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **862 / 1838**
Posjednik: **FRANJO IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	115	0	39
	susp. ligament	g	116	0	65	110	0	36
	dubina vimena	g	115	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	97	0	80	105	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	76	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	72	102	0	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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima