

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: AT 775395838

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraču SI (GZW): 1259 / 1844

Rang po polubraču ESI (OEZW): 784 / 1844

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: FRANJO IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	78	117	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-2	87	111	-2	47
	indeks mesnatosti	g	90	-1	77	91	-1	44
	fitnes	g	112	-1	81	113	-2	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	117	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	56	-77	80	51	-93	45
	dnevna kol. masti	g	36.3	-1.1	80	22.7	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	-2.5	79	11.3	-2.7	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.4	0.02	80	0.24	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0.01	79	0.11	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	77	98	-2	44
	randman	g	90	0	76	89	1	44
	klase mesa	g	94	-1	75	95	-2	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	71	110	0	39
	perzistencija	g	108	1	80	110	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-2	84	112	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	-2	79	108	0	43
	protok mlijeka	g	113	4	86	110	4	46
	mastitis	g	107	1	63	115	1	36
	ciste	g	109	-1	65	105	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	64	98	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	71	106	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	99	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	100	-2	44
	vitalnost	g	105	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	66	103	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	105	1	41
	skupna ocj. noge	g	101	-2	65	103	-2	38
	skupna ocj. vime	g	114	0	83	114	1	45
	visina križa	g	108	-1	79	101	-1	44
	duljina leđa	g	102	1	74	101	1	42
	širina zdjelice	g	97	-1	72	101	0	42
	dubina trupa	g	99	-1	71	103	-1	41
	položaj zdjelice	g	87	0	75	90	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	108	1	76	107	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	101	-1	42
	putice	g	101	-1	70	101	-2	41
	visina papaka	g	100	-1	62	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	96	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	72	99	-2	42

Životni broj: **HR 3202004036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 99 7038 174 MEGASTAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1259 / 1844**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **AT 775395838**

Datum rođenja: **29.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **784 / 1844**
Posjednik: **FRANJO IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	116	1	42
	susp. ligament	g	116	0	69	111	1	40
	dubina vimena	g	115	0	78	111	1	44
	duljina sisa	g	96	-1	82	105	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	-2	86	104	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	77	103	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	73	101	-1	41

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 2608 i 2607
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