

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201862669

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 5201229346

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 7285 / 7954

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6727 / 7954

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-3	76	110	-3	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-3	86	107	-3	42
	indeks mesnatosti	g	85	-1	75	91	-1	34
	fitnes	g	113	0	81	107	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	82	107	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-271	-140	79	-84	-139	39
	dnevna kol. masti	g	15.2	-3.3	78	14.2	-3.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-4.1	77	7.6	-4.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0.04	78	0.2	0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.23	0.02	77	0.13	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	93	-2	76	99	-2	34
	randman	g	82	0	75	88	0	34
	klase mesa	g	93	-1	74	95	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	69	105	-1	30
	perzistencija	g	96	0	79	96	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	83	108	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	102	-1	33
	protok mlijeka	g	106	3	85	110	4	34
	mastitis	g	126	3	60	115	1	28
	ciste	g	104	1	63	103	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	110	1	62	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	70	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-3	76	102	-2	34
	vitalnost	g	101	-1	72	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	1	64	105	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	96	1	32
	skupna ocj. noge	g	102	-2	63	101	-2	30
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	113	0	34
	visina križa	g	93	1	78	97	0	34
	duljina leđa	g	97	2	72	100	1	33
	širina zdjelice	g	96	1	71	99	1	33
	dubina trupa	g	102	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	74	94	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	114	2	74	112	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-2	74	107	-1	33
	putice	g	98	-2	69	100	-2	32
	visina papaka	g	95	-1	59	98	0	29
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	70	100	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	70	105	-2	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201862669

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 99 7038 174 MEGASTAR

Majka: HR 5201229346

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 7285 / 7954

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6727 / 7954

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	114	1	33
	susp. ligament	g	108	0	67	107	1	32
	dubina vimena	g	104	0	77	104	0	34
	duljina sisa	g	95	0	81	97	-1	34
	debljina sisa	g	100	-1	72	100	-1	33
	smjer zad. sisa	g	113	-1	78	106	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	85	109	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	76	112	1	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	71	100	-1	31

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima