

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962552

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 3200737431

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 1157 / 2074

Rang po polubraču ESI (OEZW): 496 / 2074

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	107	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	102	0	30
	fitnes	g	120	0	80	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	82	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516	0	76	290	0	37
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	76	12.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	75	7.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	76	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	73	102	0	30
	randman	g	106	0	73	102	0	30
	klase mesa	g	97	0	70	101	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	70	112	0	30
	perzistencija	g	101	0	76	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	114	0	77	105	0	32
	protok mlijeka	g	100	0	84	103	0	33
	mastitis	g	105	0	61	104	0	27
	ciste	g	105	0	64	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	63	104	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	70	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	116	0	72	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	98	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	79	102	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	118	0	62	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	112	0	32
	visina križa	g	97	0	75	104	0	31
	duljina leđa	g	91	0	70	99	0	30
	širina zdjelice	g	87	0	69	99	0	29
	dubina trupa	g	89	0	68	102	0	29
	položaj zdjelice	g	100	0	72	102	0	30
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	104	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	128	0	73	113	0	31
	putice	g	99	0	67	101	0	29
	visina papaka	g	103	0	59	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	68	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	99	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962552**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1157 / 2074**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200737431**

Datum rođenja: **16.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **496 / 2074**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	72	106	0	30
	susp. ligament	g	110	0	66	106	0	29
	dubina vimena	g	113	0	75	111	0	31
	duljina sisa	g	101	0	80	99	0	32
	debljina sisa	g	110	0	69	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	117	0	85	113	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	75	108	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	68	105	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	71	109	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima