

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962589

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 6201379312

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču SI (GZW): 1693 / 2074

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1340 / 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	115	0	75	117	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	102	0	37
	fitnes	g	114	0	79	112	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	119	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	0	77	456	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.4	0	76	17	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	75	15.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	103	0	38
	randman	g	108	0	71	101	0	38
	klase mesa	g	107	0	69	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	68	112	0	26
	perzistencija	g	104	0	77	111	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	110	0	31
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	110	0	40
	protok mlijeka	g	94	0	84	104	0	43
	mastitis	g	114	0	58	107	0	32
	ciste	g	105	0	62	104	0	34
	mimoća kod mužnje	g	109	0	61	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	105	0	71	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	66	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	124	0	42
	visina križa	g	105	0	75	114	0	40
	duljina leđa	g	101	0	69	110	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	105	0	37
	dubina trupa	g	101	0	66	107	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	115	0	39
	putice	g	110	0	66	103	0	36
	visina papaka	g	108	0	57	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962589**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1693 / 2074**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 6201379312**

Datum rođenja: **19.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1340 / 2074**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	71	120	0	38
	susp. ligament	g	112	0	64	109	0	35
	dubina vimena	g	117	0	75	117	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	103	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	124	0	84	120	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	110	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	105	0	37

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