

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962595

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 7200919581

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 2098 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2164 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	77	113	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	101	-1	39
	fitnes	g	91	-2	81	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	83	112	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	704	16	79	593	25	43
	dnevna kol. masti	g	11.4	-0.5	78	18.7	0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-0.2	77	15.8	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	78	-0.07	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.06	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	117	-1	73	108	0	40
	randman	g	102	-1	73	99	1	40
	klase mesa	g	103	0	72	100	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-3	72	104	0	38
	perzistencija	g	89	1	78	96	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	83	112	-1	43
	broj somatskih stanica	g	98	-1	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	112	0	85	101	-1	44
	mastitis	g	99	-3	63	107	-1	35
	ciste	g	98	0	65	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	65	106	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	1	71	95	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	104	0	43
	vitalnost	g	101	-3	74	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	1	65	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	124	2	79	118	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	68	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	116	1	64	112	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	1	83	109	-1	43
	visina križa	g	122	2	76	118	0	41
	duljina leđa	g	121	1	70	115	0	39
	širina zdjelice	g	119	1	69	110	1	38
	dubina trupa	g	121	1	69	115	0	38
	položaj zdjelice	g	101	-1	73	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	1	74	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	106	0	40
	putice	g	106	1	68	107	0	37
	visina papaka	g	110	-1	61	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	118	1	69	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	69	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201962595**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **2098 / 2186**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7200919581**

Datum rođenja: **24.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2164 / 2186**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	73	107	0	39
	susp. ligament	g	102	1	67	103	0	37
	dubina vimena	g	98	1	76	108	0	41
	duljina sisa	g	104	-1	80	104	0	42
	debljina sisa	g	108	-1	70	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	1	77	102	0	41
	položaj prednjih sisa	g	117	1	86	108	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	76	105	0	40
	čistoća vimena	g	100	1	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	73	102	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima