

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962551

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 5201494418

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći SI (GZW): 1418 / 2186

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1608 / 2186

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	1	84	116	1	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	105	0	30
	fitnes	g	99	0	80	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	82	121	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	310	38	77	462	39	35
	dnevna kol. masti	g	38.4	0.8	76	29.1	0.9	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0.7	75	16.6	0.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	-0.01	76	0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	75	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	107	1	30
	randman	g	101	-1	72	104	-1	30
	klase mesa	g	96	0	71	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	70	107	-1	31
	perzistencija	g	93	0	76	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	82	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	1	77	106	-1	31
	protok mlijeka	g	122	0	84	112	0	33
	mastitis	g	103	1	61	105	-1	28
	ciste	g	95	0	64	100	1	28
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	63	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	70	97	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	107	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	102	1	34
	vitalnost	g	109	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	79	109	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	67	101	0	29
	skupna ocj. noge	g	117	0	62	112	0	28
	skupna ocj. vime	g	110	0	82	112	-1	33
	visina križa	g	112	-1	76	110	0	31
	duljina leđa	g	107	-1	70	107	0	30
	širina zdjelice	g	104	0	69	104	0	29
	dubina trupa	g	110	0	68	107	-1	29
	položaj zdjelice	g	95	-1	72	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	73	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	110	0	31
	putice	g	104	1	67	102	0	29
	visina papaka	g	103	-1	59	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	68	103	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	95	1	68	97	0	29

Životni broj: **HR 9201962551**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1418 / 2186**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201494418**

Datum rođenja: **02.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1608 / 2186**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	112	0	30
	susp. ligament	g	93	0	66	100	0	29
	dubina vimena	g	113	0	76	112	-1	31
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	32
	debljina sisa	g	89	1	69	98	0	30
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	98	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	115	1	85	115	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	75	105	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	69	104	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	104	-1	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 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