

## 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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 5201494418

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći SI (GZW): 1330 / 1982

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1515 / 1982

MG: A1A2 AB pp\*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	115	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	72	105	0	30
	fitnes	g	99	0	80	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	120	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	0	76	423	0	35
	dnevna kol. masti	g	37.6	0	76	28.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	75	15.8	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0	76	0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	75	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	106	0	30
	randman	g	102	0	72	105	0	30
	klase mesa	g	96	0	70	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	108	0	30
	perzistencija	g	93	0	76	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	108	0	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	107	0	31
	protok mlijeka	g	122	0	84	112	0	33
	mastitis	g	102	0	60	106	0	27
	ciste	g	95	0	63	99	0	28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	62	102	0	28
	plodnost	g	91	0	69	97	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	109	0	72	104	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	102	0	28
	skupna ocj. okvir	g	111	0	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	113	0	32
	visina križa	g	113	0	75	110	0	31
	duljina leđa	g	108	0	70	107	0	30
	širina zdjelice	g	104	0	68	104	0	29
	dubina trupa	g	110	0	68	108	0	29
	položaj zdjelice	g	96	0	72	96	0	30
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	110	0	31
	putice	g	103	0	67	102	0	29
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	104	0	29
dulj. zad. vimena	g	94	0	68	97	0	29	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201962551**  
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**  
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**  
Rang po polubraći SI (GZW): **1330 / 1982**  
MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 5201494418**

Datum rođenja: **02.01.2026**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **DE 09 54609373 HELIKON**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1515 / 1982**  
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	72	112	0	30
	susp. ligament	g	93	0	65	100	0	29
	dubina vimena	g	113	0	75	113	0	31
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	32
	debljina sisa	g	88	0	69	98	0	30
	smjer zad. sisa	g	95	0	77	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	114	0	85	115	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	106	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	105	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima