

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201922624**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2201255814**

Datum rođenja: **05.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 43004476**
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): **1343 / 2074**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1306 / 2074**
Posjednik: **ŽELJKO SUDINEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	111	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	101	0	20
	fitnes	g	115	0	79	107	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	114	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	0	76	199	0	36
	dnevna kol. masti	g	18.1	0	75	12.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	75	4.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	75	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	75	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	98	0	70	104	0	20
	randman	g	97	0	69	100	0	20
	klase mesa	g	102	0	68	101	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	69	109	0	26
	perzistencija	g	99	0	75	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	81	111	0	32
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	108	0	28
	protok mlijeka	g	103	0	83	103	0	29
	mastitis	g	104	0	58	110	0	24
	ciste	g	102	0	62	104	0	25
	mimoća kod mužnje	g	96	0	60	104	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	105	0	26
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	98	0	30
	vitalnost	g	110	0	71	94	0	31
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	110	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	100	0	25
	skupna ocj. noge	g	109	0	60	109	0	23
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	113	0	27
	visina križa	g	111	0	74	112	0	27
	duljina leđa	g	106	0	68	108	0	25
	širina zdjelice	g	104	0	67	104	0	25
	dubina trupa	g	107	0	66	108	0	25
	položaj zdjelice	g	108	0	70	102	0	26
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	100	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	72	108	0	26
	putice	g	103	0	65	103	0	25
	visina papaka	g	105	0	56	104	0	22
	dulj. pred. vimena	g	93	0	66	102	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201922624

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 2201255814

Datum rođenja: 05.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 43004476

INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 1343 / 2074

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1306 / 2074

Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	103	0	25
	kut pred. vimena	g	104	0	70	109	0	26
	susp. ligament	g	114	0	64	105	0	24
	dubina vimena	g	107	0	74	111	0	27
	duljina sisa	g	99	0	79	98	0	27
	debljina sisa	g	102	0	68	99	0	25
	smjer zad. sisa	g	107	0	75	104	0	27
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	113	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	108	0	26
	čistoća vimena	g	98	0	67	101	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	66			

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima