

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936352
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 1632
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201382463

Datum rođenja: 21.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 603 / 1632
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	128	0	75	117	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-2	84	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	1	72	100	-1	30
	fitnes	g	119	1	80	111	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	82	116	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	958	-48	76	574	39	36
	dnevna kol. masti	g	14.9	-3.1	76	13.1	-5.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.1	-0.6	75	16.9	2.6	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.01	76	-0.12	-0.07	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	75	-0.04	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	105	1	73	105	1	30
	randman	g	99	-2	73	96	-4	31
	klase mesa	g	103	1	70	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-1	70	111	1	31
	perzistencija	g	97	-2	76	95	-4	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	82	110	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	1	77	108	0	32
	protok mlijeka	g	115	-1	84	114	1	34
	mastitis	g	109	1	60	110	0	28
	ciste	g	112	0	63	107	1	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	62	101	-1	29
	plodnost	g	117	2	69	110	3	30
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	80	99	-2	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	104	3	72	101	2	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	64	104	0	29
	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	107	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	115	-1	62	110	1	29
	skupna ocj. vime	g	111	1	82	112	0	33
	visina križa	g	103	-1	75	107	-1	32
	duljina leđa	g	104	1	70	105	0	31
	širina zdjelice	g	105	0	68	104	1	30
	dubina trupa	g	111	0	67	112	1	30
	položaj zdjelice	g	91	0	72	96	-2	31
	kut skoč. zgloba	g	100	1	73	100	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	73	110	2	32
	putice	g	107	-1	67	103	0	30
	visina papaka	g	105	0	59	103	1	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	104	-1	30
dulj. zad. vimena	g	107	1	68	103	3	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201936352**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **223 / 1632**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201382463**

Datum rođenja: **21.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **603 / 1632**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	107	-1	31
	susp. ligament	g	116	0	65	107	4	29
	dubina vimena	g	102	-2	75	108	-2	32
	duljina sisa	g	102	1	80	101	1	33
	debljina sisa	g	101	0	69	102	1	31
	smjer zad. sisa	g	109	0	76	104	1	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	106	-4	34
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	71	98	-1	31

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 2604 i 2601

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