

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201919876

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 0201266276

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 1274 / 2074

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1671 / 2074

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	75	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	111	0	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	70	101	0	20
	fitnes	g	104	0	80	113	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	122	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1164	0	77	482	0	36
	dnevna kol. masti	g	27	0	76	19.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	0	75	13.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	76	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	104	0	20
	randman	g	94	0	71	100	0	20
	klase mesa	g	95	0	69	101	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	70	110	0	29
	perzistencija	g	102	0	76	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	110	0	34
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	109	0	30
	protok mlijeka	g	115	0	84	104	0	31
	mastitis	g	95	0	61	105	0	26
	ciste	g	101	0	64	103	0	27
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	62	106	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	105	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	32
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	107	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	98	0	25
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	112	0	24
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	116	0	28
	visina križa	g	115	0	75	109	0	27
	duljina leđa	g	112	0	69	107	0	25
	širina zdjelice	g	107	0	68	102	0	25
	dubina trupa	g	114	0	67	106	0	25
	položaj zdjelice	g	101	0	71	99	0	26
	kut skoč. zgloba	g	103	0	73	99	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	110	0	26
	putice	g	100	0	66	103	0	25
	visina papaka	g	100	0	58	104	0	23
	dulj. pred. vimena	g	117	0	67	106	0	25
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	102	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201919876**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1274 / 2074**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 0201266276**

Datum rođenja: **13.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1671 / 2074**
Posjednik: **ZORAN IMBRIOVČAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	71	110	0	26
	susp. ligament	g	103	0	65	106	0	24
	dubina vimena	g	111	0	75	112	0	27
	duljina sisa	g	109	0	79	100	0	27
	debljina sisa	g	114	0	69	99	0	25
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	106	0	27
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	115	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	111	0	26
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	103	0	29

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima