

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 0201266276

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraču SI (GZW): 1068 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1601 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZORAN IMBRIOVČAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	2	76	118	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	2	85	114	3	42
	indeks mesnatosti	g	96	1	72	99	-2	33
	fitnes	g	104	0	81	109	-4	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	2	82	120	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1273	109	77	684	202	38
	dnevna kol. masti	g	30	3	76	22.9	3.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.9	2.5	76	18.3	5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	-0.01	76	-0.06	-0.05	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	-0.02	76	-0.07	-0.03	37
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	73	103	-1	33
	randman	g	95	1	73	97	-3	33
	klase mesa	g	95	0	71	100	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	71	110	0	33
	perzistencija	g	101	-1	77	104	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	107	-3	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	107	-2	35
	protok mlijeka	g	114	-1	85	104	0	37
	mastitis	g	95	0	62	104	-1	30
	ciste	g	102	1	64	103	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	63	106	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	70	103	-2	33
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	2	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	2	37
	vitalnost	g	102	-1	73	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	96	1	65	99	-2	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	79	108	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	67	97	-1	32
	skupna ocj. noge	g	110	2	63	113	1	31
	skupna ocj. vime	g	114	1	82	116	0	36
	visina križa	g	116	1	76	109	0	35
	duljina leđa	g	111	-1	70	106	-1	33
	širina zdjelice	g	105	-2	69	102	0	33
	dubina trupa	g	113	-1	68	106	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	72	100	1	34
	kut skoč. zgloba	g	101	-2	74	97	-2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	74	109	-1	34
	putice	g	101	1	67	103	0	32
	visina papaka	g	100	0	59	103	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	118	1	68	113	7	32
	dulj. zad. vimena	g	105	2	68	106	4	33

Životni broj: **HR 7201919876**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1068 / 2186**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201266276**

Datum rođenja: **13.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1601 / 2186**
Posjednik: **ZORAN IMBRIOVČAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	72	110	0	34
	susp. ligament	g	104	1	66	104	-2	32
	dubina vimena	g	112	1	76	111	-1	35
	duljina sisa	g	109	0	80	103	3	36
	debljina sisa	g	113	-1	70	106	7	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	107	1	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	114	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	112	1	34
	čistoća vimena	g	105	0	69	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	72	104	1	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima