

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201878528**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **2041 / 2074**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201150430**

Datum rođenja: **11.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52479486 WANAKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1967 / 2074**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	75	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	91	0	71	98	0	31
	fitnes	g	105	0	80	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	119	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	153	0	76	392	0	37
	dnevna kol. masti	g	15.1	0	76	17.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	75	11	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	75	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	72	98	0	31
	randman	g	94	0	72	101	0	31
	klase mesa	g	93	0	70	97	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	69	111	0	32
	perzistencija	g	96	0	76	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	77	107	0	34
	protok mlijeka	g	97	0	84	105	0	35
	mastitis	g	108	0	59	109	0	29
	ciste	g	103	0	63	104	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	61	105	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	69	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	100	0	72	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	78	109	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	95	0	31
	skupna ocj. noge	g	117	0	61	115	0	30
	skupna ocj. vime	g	116	0	81	119	0	35
	visina križa	g	123	0	75	112	0	33
	duljina leđa	g	112	0	69	106	0	32
	širina zdjelice	g	102	0	68	99	0	31
	dubina trupa	g	115	0	67	105	0	31
	položaj zdjelice	g	112	0	71	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	111	0	33
	putice	g	112	0	66	104	0	31
	visina papaka	g	110	0	58	104	0	29
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	102	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	102	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201878528
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 2041 / 2074
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201150430

Datum rođenja: 11.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52479486 WANAKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1967 / 2074
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	71	108	0	32
	susp. ligament	g	119	0	65	114	0	30
	dubina vimena	g	115	0	75	116	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	97	0	34
	debljina sisa	g	96	0	69	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	113	0	33
	položaj prednjih sisa	g	127	0	84	123	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	124	0	74	119	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	68	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	70	101	0	32

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima