

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201949031**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1833 / 2074**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201266410**

Datum rođenja: **19.01.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1768 / 2074**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	102	0	40
	fitnes	g	101	0	81	105	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	0	78	592	0	42
	dnevna kol. masti	g	26.8	0	77	26.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	76	17.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	77	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	103	0	40
	randman	g	97	0	73	100	0	40
	klase mesa	g	103	0	71	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	111	0	38
	perzistencija	g	92	0	77	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	111	0	42
	protok mlijeka	g	107	0	85	110	0	44
	mastitis	g	111	0	62	109	0	35
	ciste	g	98	0	65	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	64	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	70	94	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	101	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	107	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	114	0	63	116	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	114	0	43
	visina križa	g	109	0	76	108	0	41
	duljina leđa	g	107	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	114	0	69	103	0	38
	dubina trupa	g	109	0	68	107	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	73	101	0	40
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	104	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	115	0	40
	putice	g	106	0	68	105	0	38
	visina papaka	g	111	0	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	111	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	69	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201949031
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1833 / 2074
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201266410

Datum rođenja: 19.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1768 / 2074
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	73	110	0	40
	susp. ligament	g	104	0	67	106	0	37
	dubina vimena	g	103	0	76	107	0	41
	duljina sisa	g	99	0	80	98	0	43
	debljina sisa	g	96	0	70	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	107	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	106	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	109	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	104	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima