

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201894732**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 253**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201437674**

Datum rođenja: **12.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 253**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	108	0	38
	fitnes	g	118	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	0	77	339	0	42
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	76	10.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	0	75	12.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	108	0	39
	randman	g	112	0	71	107	0	39
	klase mesa	g	108	0	69	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	112	0	36
	perzistencija	g	111	0	76	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	81	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	76	110	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	83	106	0	43
	mastitis	g	102	0	57	103	0	31
	ciste	g	106	0	61	103	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	59	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	67	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	95	0	40
	vitalnost	g	109	0	70	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	106	0	61	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	112	0	42
	visina križa	g	99	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	102	0	68	102	0	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	105	0	66	101	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	94	0	39
	putice	g	108	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	113	0	56	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201894732**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
Rang po polubraći SI (GZW): **89 / 253**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201437674**

Datum rođenja: **12.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **50 / 253**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	107	0	64	111	0	35
	dubina vimena	g	104	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	85	0	79	85	0	41
	debljina sisa	g	91	0	68	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	109	0	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	113	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	68	101	0	37

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima