

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201944706**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1484 / 1515**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3200674567**

Datum rođenja: **07.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1504 / 1515**
Posjednik: **ŽELJKO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	74	113	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	70	107	0	20
	fitnes	g	105	0	79	109	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	111	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-50	0	76	128	0	37
	dnevna kol. masti	g	22.7	0	75	15.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	75	4.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.3	0	75	0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	75	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	70	106	0	20
	randman	g	99	0	70	106	0	21
	klase mesa	g	102	0	68	105	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	105	0	27
	perzistencija	g	100	0	76	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	81	101	0	33
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	102	0	29
	protok mlijeka	g	96	0	83	89	0	30
	mastitis	g	96	0	59	102	0	25
	ciste	g	100	0	62	101	0	26
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	60	101	0	23
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	68	112	0	27
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	97	0	30
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	108	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	103	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	65	97	0	25
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	103	0	23
	skupna ocj. vime	g	92	0	80	105	0	27
	visina križa	g	98	0	74	102	0	26
	duljina leđa	g	100	0	68	107	0	25
	širina zdjelice	g	101	0	67	105	0	25
	dubina trupa	g	100	0	66	102	0	25
	položaj zdjelice	g	95	0	70	98	0	26
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	106	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	104	0	26
	putice	g	106	0	65	101	0	25
	visina papaka	g	101	0	56	103	0	23
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	105	0	25
	dulj. zad. vimena	g	102	0	66	103	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944706

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1484 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 3200674567

Datum rođenja: 07.10.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1504 / 1515

Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	0	70	100	0	25
	susp. ligament	g	99	0	64	108	0	24
	dubina vimena	g	91	0	74	100	0	26
	duljina sisa	g	98	0	78	103	0	27
	debljina sisa	g	104	0	68	101	0	25
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	107	0	26
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	104	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	105	0	26
	čistoća vimena	g	101	0	67	100	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	66			

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