

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201963458**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 248**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 3201676647**

Datum rođenja: **24.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 248**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	0	74	130	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	111	0	38
	fitnes	g	121	0	79	121	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	81	126	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	801	0	76	591	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.8	0	75	18	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	75	17.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	75	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	119	0	71	107	0	39
	randman	g	110	0	71	112	0	39
	klase mesa	g	110	0	69	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	112	0	37
	perzistencija	g	103	0	76	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	84	100	0	44
	mastitis	g	106	0	58	109	0	33
	ciste	g	107	0	62	106	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	72	108	0	40
	vitalnost	g	117	0	70	115	0	41
	poremećaj plodnosti	g	115	0	62	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	97	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	100	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	102	0	43
	visina križa	g	101	0	75	97	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	98	0	37
	dubina trupa	g	100	0	67	97	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	71	94	0	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	96	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	105	0	39
	putice	g	99	0	66	100	0	37
	visina papaka	g	102	0	57	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	67	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963458

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 57673562 WHISKEY

Rang po polubraći SI (GZW): 21 / 248

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 3201676647

Datum rođenja: 24.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 248

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	71	99	0	39
	susp. ligament	g	110	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	98	0	75	102	0	40
	duljina sisa	g	97	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	90	0	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	93	0	41
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	101	0	38

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