

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201517089

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubraču SI (GZW): 1092 / 3592

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 1201284059

Datum rođenja: 09.04.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1996 / 3592

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	80	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	97	0	43
	fitnes	g	111	0	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	506	0	85	620	0	46
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	84	10.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0	82	14.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	84	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	82	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	102	0	43
	randman	g	102	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	106	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	95	0	84	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	86	112	0	46
	mastitis	g	103	0	65	102	0	39
	ciste	g	103	0	68	101	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	113	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	110	0	72	110	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	106	0	45
	visina križa	g	96	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	99	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	113	0	43
	putice	g	96	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201517089**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **1092 / 3592**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201284059**

Datum rođenja: **09.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **CZ 20.928.064 ROLLS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1996 / 3592**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	102	0	43
	susp. ligament	g	98	0	71	102	0	42
	dubina vimena	g	98	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	87	0	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	113	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	117	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	116	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	102	0	42

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