

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201654024**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **3147 / 3592**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201234008**

Datum rođenja: **07.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **CZ 20.928.064 ROLLS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3413 / 3592**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	80	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	36
	fitnes	g	103	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	701	0	84	566	0	41
	dnevna kol. masti	g	-4.1	0	83	8.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	82	8.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0	83	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	82	-0.13	0	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	36
	randman	g	96	0	76	99	0	36
	klase mesa	g	112	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	97	0	83	95	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	98	0	37
	protok mlijeka	g	111	0	87	110	0	38
	mastitis	g	98	0	65	102	0	34
	ciste	g	107	0	68	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	103	0	38
	visina križa	g	96	0	80	95	0	37
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	37
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	102	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	106	0	37
	putice	g	97	0	72	96	0	37
	visina papaka	g	96	0	65	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201654024
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 3147 / 3592
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201234008

Datum rođenja: 07.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3413 / 3592
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	93	0	71	105	0	37
	dubina vimena	g	86	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	97	0	83	95	0	37
	debljina sisa	g	97	0	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	111	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	114	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	99	0	36

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