

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201517052

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 8201284252

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 1228 / 3592

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1559 / 3592

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	80	121	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	111	0	44
	fitnes	g	111	0	83	115	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	338	0	84	231	0	46
	dnevna kol. masti	g	23	0	83	9.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	0	82	6.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	83	0	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	109	0	44
	randman	g	102	0	76	111	0	44
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	113	0	42
	perzistencija	g	96	0	84	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	100	0	46
	mastitis	g	100	0	64	109	0	39
	ciste	g	104	0	68	104	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	117	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	110	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	105	0	46
	visina križa	g	98	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	111	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	100	0	44
	putice	g	105	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	106	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201517052**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubraći SI (GZW): **1228 / 3592**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201284252**

Datum rođenja: **29.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1559 / 3592**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	103	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	106	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	113	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	101	0	43

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