

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616007

Spol: M

Datum rođenja: 01.04.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Majka: HR 5201325691

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubračići SI (GZW): 939 / 967

Rang po polubračići ESI (OEZW): 857 / 967

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	84	0	75	100	0	43
	fitnes	g	106	0	83	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	438	0	81	433	0	46
	dnevna kol. masti	g	13.6	0	81	10.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	80	7.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	102	0	44
	randman	g	88	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	85	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	111	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	102	0	46
	mastitis	g	92	0	65	99	0	39
	ciste	g	102	0	68	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	67	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	115	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	68	108	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	46
	visina križa	g	104	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	108	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	87	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	102	0	44
	putice	g	111	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	97	0	43

Životni broj: **HR 7201616007**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 65 3730 974 SPUTNIK**
Rang po polubračići SI (GZW): **939 / 967**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201325691**

Datum rođenja: **01.04.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **857 / 967**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	103	0	44
	susp. ligament	g	101	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	96	0	45
	duljina sisa	g	106	0	83	100	0	46
	debljina sisa	g	88	0	74	90	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	110	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	100	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima