

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200920767**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 55**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 8200514280**

Datum rođenja: **26.01.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 55**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	82	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	108	0	34
	fitnes	g	93	0	85	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	87	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	424	0	87	-16	0	41
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	86	-7.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	0	85	-1.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	86	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	85	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	111	0	34
	randman	g	105	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	107	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	91	0	36
	perzistencija	g	107	0	86	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	98	0	36
	mastitis	g	95	0	67	99	0	34
	ciste	g	98	0	71	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	69	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	76	88	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	93	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	92	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	100	0	35
	visina križa	g	106	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	102	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	77	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	101	0	35
	putice	g	100	0	73	95	0	35
	visina papaka	g	94	0	66	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	109	0	73	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200920767**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 05 6095 316 VETERAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 55**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200514280**

Datum rođenja: **26.01.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 55**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	98	0	35
	susp. ligament	g	107	0	72	104	0	35
	dubina vimena	g	93	0	80	94	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	109	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	105	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	98	0	34

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