

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201930752**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **171 / 274**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201541761**

Datum rođenja: **18.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 274**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	116	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	112	0	33
	fitnes	g	114	0	79	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	119	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	0	76	143	0	35
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	75	3.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	0	74	7.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	75	-0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	34
	randman	g	117	0	75	115	0	33
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	112	0	30
	perzistencija	g	111	0	76	113	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	81	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	109	0	31
	protok mlijeka	g	102	0	83	100	0	33
	mastitis	g	106	0	59	106	0	27
	ciste	g	100	0	62	101	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	60	99	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	68	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	32
	vitalnost	g	102	0	70	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	63	96	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	107	0	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	109	0	32
	visina križa	g	106	0	75	105	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	92	0	68	97	0	30
	dubina trupa	g	95	0	67	99	0	29
	položaj zdjelice	g	118	0	71	112	0	30
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	92	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	72	107	0	31
	putice	g	104	0	66	104	0	29
	visina papaka	g	97	0	57	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	95	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	101	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201930752**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **171 / 274**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201541761**

Datum rođenja: **18.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785125 MOREMI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **100 / 274**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	71	112	0	30
	susp. ligament	g	106	0	64	108	0	29
	dubina vimena	g	117	0	75	112	0	31
	duljina sisa	g	102	0	79	103	0	32
	debljina sisa	g	100	0	68	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	73	96	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	67	101	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	105	0	30

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 bez rogova