

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201930754

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 49 8726 389 HAG

Majka: HR 0201275287

Majčin otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubračići SI (GZW): 141 / 150

Rang po polubračići ESI (OEZW): 149 / 150

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	76	114	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	107	-2	45
	indeks mesnatosti	g	97	-3	72	101	-1	39
	fitnes	g	104	-2	80	108	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	82	112	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	762	-19	78	591	-26	42
	dnevna kol. masti	g	11.3	-1.8	77	10.8	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	-1.3	76	10.4	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	77	-0.15	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	76	-0.12	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	73	110	-1	39
	randman	g	91	-1	73	97	0	39
	klase mesa	g	99	-1	71	99	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	110	0	38
	perzistencija	g	102	1	77	97	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	82	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	103	1	41
	protok mlijeka	g	115	-1	85	111	-1	44
	mastitis	g	91	1	61	97	-1	34
	ciste	g	94	0	64	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	63	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	70	107	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	120	1	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	75	105	0	41
	vitalnost	g	108	-1	73	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	1	64	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	2	79	109	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	67	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	100	-1	63	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	101	-2	43
	visina križa	g	110	1	75	108	1	40
	duljina leđa	g	118	2	70	110	1	38
	širina zdjelice	g	111	2	69	106	1	38
	dubina trupa	g	113	1	68	110	0	37
	položaj zdjelice	g	101	1	72	102	1	39
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	98	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	99	-1	40
	putice	g	94	-1	67	101	0	37
	visina papaka	g	105	-1	60	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	68	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	114	0	68	113	0	37

Životni broj: **HR 3201930754**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **AT 49 8726 389 HAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **141 / 150**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201275287**

Datum rođenja: **21.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **149 / 150**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	72	107	1	39
	susp. ligament	g	99	-1	66	97	-1	37
	dubina vimena	g	97	0	76	98	1	40
	duljina sisa	g	98	-1	80	98	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	2	77	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	101	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	2	72	102	2	39

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 2608 i 2607
 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima