

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201930442
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubraći SI (GZW): 656 / 969
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201473479

Datum rođenja: 20.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 858 / 969
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	117	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	126	0	84	115	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	106	0	29
	fitnes	g	96	0	79	101	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1184	0	75	695	0	35
	dnevna kol. masti	g	39	0	75	21.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.3	0	74	20.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	75	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	115	0	71	111	0	29
	randman	g	100	0	71	102	0	30
	klase mesa	g	105	0	69	104	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	68	103	0	30
	perzistencija	g	103	0	75	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	81	99	0	35
	broj somatskih stanica	g	96	0	76	100	0	31
	protok mlijeka	g	125	0	83	119	0	33
	mastitis	g	93	0	58	102	0	27
	ciste	g	104	0	62	104	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	59	102	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	33
	vitalnost	g	93	0	70	94	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	109	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	65	97	0	29
	skupna ocj. noge	g	89	0	60	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	98	0	32
	visina križa	g	110	0	74	110	0	31
	duljina leđa	g	107	0	68	107	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	67	103	0	29
	dubina trupa	g	110	0	66	107	0	29
	položaj zdjelice	g	106	0	70	105	0	30
	kut skoč. zgloba	g	100	0	71	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	71	95	0	30
	putice	g	96	0	65	101	0	29
	visina papaka	g	111	0	56	110	0	27
	dulj. pred. vimena	g	112	0	66	105	0	29
	dulj. zad. vimena	g	105	0	66	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201930442**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **656 / 969**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201473479**

Datum rođenja: **20.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52859500 EL CHAPO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **858 / 969**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	70	94	0	30
	susp. ligament	g	90	0	64	97	0	28
	dubina vimena	g	86	0	74	98	0	31
	duljina sisa	g	107	0	78	100	0	32
	debljina sisa	g	106	0	68	99	0	29
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	98	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	73	98	0	30
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	69	95	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima