

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954644

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS

Majka: HR 0201020032

Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS

Rang po polubračići SI (GZW): 273 / 366

Rang po polubračići ESI (OEZW): 246 / 366

MG: A2A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	109	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	1	75	111	1	36
	fitnes	g	112	0	82	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	83	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-182	4	81	48	4	43
	dnevna kol. masti	g	10.6	-0.1	80	6.5	-0.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	-0.1	79	6.1	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	-0.01	80	0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	79	0.05	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	115	0	36
	randman	g	107	0	75	106	0	35
	klase mesa	g	106	1	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	71	97	0	34
	perzistencija	g	105	0	80	100	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	101	-2	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	101	-2	37
	protok mlijeka	g	98	-1	86	97	0	37
	mastitis	g	103	1	61	99	0	30
	ciste	g	107	-1	65	102	-2	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	63	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	120	-1	72	103	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	105	-1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	66	104	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-2	65	96	-2	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	102	0	37
	visina križa	g	95	0	79	104	-1	37
	duljina leđa	g	101	0	74	109	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	72	105	-1	36
	dubina trupa	g	97	0	71	101	0	36
	položaj zdjelice	g	102	1	75	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	76	94	-1	36
	putice	g	96	-1	71	100	0	35
	visina papaka	g	102	-2	61	104	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	97	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	92	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201954644
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 72 9338 674 INNKREIS
Rang po polubraći SI (GZW): 273 / 366
MG: A2A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201020032

Datum rođenja: 15.11.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 366
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	102	1	36
	susp. ligament	g	99	1	69	97	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	78	104	0	37
	duljina sisa	g	81	-2	82	85	-2	37
	debljina sisa	g	92	0	73	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	105	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	77	98	1	36
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	72	96	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 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima