

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201920273**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraču SI (GZW): **70 / 109**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201553695**

Datum rođenja: **25.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **92 / 109**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	75	110	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	84	105	3	40
	indeks mesnatosti	g	101	-1	70	100	0	29
	fitnes	g	98	-2	79	106	-5	35
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	81	111	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	874	-54	76	369	155	36
	dnevna kol. masti	g	18.5	-1.7	76	4	4.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	-2.1	75	9.5	3.8	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	76	-0.11	-0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.03	-0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	71	96	0	29
	randman	g	106	0	71	105	0	29
	klase mesa	g	99	0	69	99	1	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-3	69	108	-4	29
	perzistencija	g	100	-2	76	103	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	81	103	-5	35
	broj somatskih stanica	g	94	-2	76	100	-4	31
	protok mlijeka	g	115	1	84	111	2	33
	mastitis	g	95	2	59	102		26
	ciste	g	100	0	62	102		26
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	61	97	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	102		28
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	108		34
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	71	101		29
	vitalnost	g	103	-3	68	104		30
	poremećaj plodnosti	g	97	0	62	100		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	78	103	2	31
	skupna ocj. mišićavost	g	85	2	66	91	2	28
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	112	-2	27
	skupna ocj. vime	g	105	-2	81	108	-3	32
	visina križa	g	117	-1	74	108	2	30
	duljina leđa	g	106	0	69	100	-1	29
	širina zdjelice	g	91	0	67	93	-1	29
	dubina trupa	g	102	1	66	96	1	29
	položaj zdjelice	g	101	0	71	99	3	30
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	72	95	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	72	113	-3	30
	putice	g	102	1	66	104	-1	28
	visina papaka	g	103	0	57	100	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	66	100	-3	29
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	100	-3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201920273

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 109

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201553695

Datum rođenja: 25.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 109

Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	71	105	-1	30
	susp. ligament	g	99	0	64	98	-2	28
	dubina vimena	g	108	-1	75	110	0	30
	duljina sisa	g	99	0	79	99	2	31
	debljina sisa	g	105	1	68	100	2	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	102	-3	31
	položaj prednjih sisa	g	98	1	84	99	-2	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	74	101	-1	30
	čistoća vimena	g	97	0	67	99	-2	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	70	102		29

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima