

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201744812

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 6201506516

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 2179 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2795 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	79	115	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	111	-1	43
	fitnes	g	118	-1	82	105	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	116	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	69	81	392	41	46
	dnevna kol. masti	g	9.4	0.6	81	8.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.5	0.6	80	11.3	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.03	81	-0.08	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.02	80	-0.02	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-2	76	111	-1	43
	randman	g	114	1	75	113	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	72	110	-1	40
	perzistencija	g	114	4	81	110	6	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	106	1	45
	broj somatskih stanica	g	113	2	80	105	1	44
	protok mlijeka	g	106	-3	86	100	-2	46
	mastitis	g	111	-2	63	106	0	36
	ciste	g	112	-1	66	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	65	101	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	73	95	-2	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	101	-1	43
	vitalnost	g	102	-1	72	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	67	99	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	2	72	105	1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	107	-1	45
	visina križa	g	102	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	100	1	74	101	1	43
	širina zdjelice	g	102	0	73	102	1	42
	dubina trupa	g	96	-1	72	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	83	-1	76	88	-2	43
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	94	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	77	101	-2	43
	putice	g	98	2	71	103	1	42
	visina papaka	g	101	1	63	104	1	39
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	98	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201744812**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2179 / 6176**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201506516**

Datum rođenja: **16.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2795 / 6176**
Posjednik: **ANTUN BARŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	100	-3	70	102	-3	41
	dubina vimena	g	111	1	79	107	2	44
	duljina sisa	g	104	0	83	101	1	45
	debljina sisa	g	90	1	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	-2	78	107	-2	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	120	4	74	117	3	41

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