

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201497380
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 92
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201180723

Datum rođenja: 05.06.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 92
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	80	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	101	-1	34
	fitnes	g	98	-1	82	96	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	6	85	56	-6	42
	dnevna kol. masti	g	5.7	0.1	84	-2.8	-0.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0.2	83	1.8	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	84	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	83	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	97	-1	35
	randman	g	105	0	74	102	0	34
	klase mesa	g	103	-1	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	72	95	-2	33
	perzistencija	g	102	1	84	103	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	98	-1	36
	protok mlijeka	g	104	1	86	103	0	36
	mastitis	g	108	-3	62	103	-2	29
	ciste	g	105	0	66	97	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	72	93	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	102	0	34
	vitalnost	g	101	-1	70	103	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	66	99	-1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	101	1	34
	skupna ocj. noge	g	89	0	65	97	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-2	84	101	-1	36
	visina križa	g	97	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	101	1	74	96	1	36
	širina zdjelice	g	106	0	72	104	0	35
	dubina trupa	g	94	0	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	75	-1	75	88	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	101	0	35
	putice	g	94	0	71	98	0	34
	visina papaka	g	95	0	62	96	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	71	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	72	94	-1	35

Životni broj: **HR 0201497380**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **37 / 92**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201180723**

Datum rođenja: **05.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **CZ 20.928.064 ROLLS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 92**
Posjednik: **MATO IMBRIŠAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-2	75	101	-1	35
	susp. ligament	g	93	-1	69	93	0	34
	dubina vimena	g	104	0	78	102	0	36
	duljina sisa	g	91	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	91	1	73	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	77	98	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	73	102	0	33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima