

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201545915
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 91
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201234936

Datum rođenja: 13.06.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 91
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103		80	106		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		90	104		48
	indeks mesnatosti	g	96		74	96		42
	fitnes	g	94		82	105		44
	ekološki selekc. indeks	g	95		85	105		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674		86	132		47
	dnevna kol. masti	g	13.8		85	6.2		47
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3		83	6.6		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		85	0.01		47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		83	0.02		46
3.Meso	neto prirast	g	97		75	96		43
	randman	g	97		74	94		41
	klase mesa	g	96		73	100		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91		71	100		39
	perzistencija	g	106		85	106		47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		84	107		45
	broj somatskih stanica	g	107		80	106		44
	protok mlijeka	g	94		86	96		45
	mastitis	g	101		61	107		34
	ciste	g	88		65	96		37
	mirnoća kod mužnje	g	99		63	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	88		71	100		40
	lakoća tel. paternalna	g	103		79	112		44
	lakoća tel. maternalna	g	93		75	99		41
	vitalnost	g	106		69	110		39
	poremećaj plodnosti	g	101		66	106		37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		81	94		45
	skupna ocj. mišićavost	g	94		70	100		40
	skupna ocj. noge	g	104		65	106		38
	skupna ocj. vime	g	83		84	98		44
	visina križa	g	93		79	92		44
	duljina leđa	g	96		73	94		42
	širina zdjelice	g	107		72	103		41
	dubina trupa	g	99		71	98		41
	položaj zdjelice	g	90		75	94		42
	kut skoč. zgloba	g	100		76	101		42
	izraž. skoč. zgloba	g	106		76	104		42
	putice	g	102		70	103		40
	visina papaka	g	94		61	97		36
	dulj. pred. vimena	g	110		71	111		41
	dulj. zad. vimena	g	106		71	98		41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201545915**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **48 / 91**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201234936**

Datum rođenja: **13.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 91**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89		74	105		42
	susp. ligament	g	83		69	89		40
	dubina vimena	g	83		78	98		43
	duljina sisa	g	119		82	108		45
	debljina sisa	g	118		73	100		42
	smjer zad. sisa	g	93		79	99		44
	položaj prednjih sisa	g	86		86	95		45
	položaj zadnjih sisa	g	88		77	97		43
	čistoća vimena	g	100		72	101		41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		72	97		39

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima