

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): 49 / 92
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): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 92
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	80	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	96	0	42
	fitnes	g	94	0	82	105	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	85	105	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	0	86	132	0	47
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	85	6.2	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	83	6.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	85	0.01	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	83	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	96	0	43
	randman	g	97	0	74	94	0	41
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	71	100	0	39
	perzistencija	g	106	0	85	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	94	0	86	96	0	45
	mastitis	g	101	0	61	107	0	34
	ciste	g	88	0	65	96	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	63	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	71	100	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	75	99	0	41
	vitalnost	g	106	0	69	110	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	66	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	70	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	83	0	84	98	0	44
	visina križa	g	93	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	96	0	73	94	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	72	103	0	41
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	41
	položaj zdjelice	g	90	0	75	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	42
	putice	g	102	0	70	103	0	40
	visina papaka	g	94	0	61	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	111	0	41
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	98	0	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): **49 / 92**
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): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 92**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	74	105	0	42
	susp. ligament	g	83	0	69	89	0	40
	dubina vimena	g	83	0	78	98	0	43
	duljina sisa	g	119	0	82	108	0	45
	debljina sisa	g	118	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	97	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	72	97	0	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 2607 i 2606

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