

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201936191**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **2475 / 3172**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201466685**

Datum rođenja: **15.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2668 / 3172**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	108	0	43
	fitnes	g	100	0	84	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	0	82	265	0	46
	dnevna kol. masti	g	21.6	0	81	18.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	80	8.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	81	0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	0	44
	randman	g	107	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	111	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	103	0	42
	perzistencija	g	96	0	81	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	96	0	46
	mastitis	g	107	0	66	108	0	39
	ciste	g	97	0	69	99	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	111	0	68	113	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	94	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	110	0	73	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	116	0	46
	visina križa	g	97	0	80	106	0	44
	duljina leđa	g	93	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	111	0	44
	putice	g	105	0	73	107	0	42
	visina papaka	g	100	0	65	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936191
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2475 / 3172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201466685

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2668 / 3172
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	110	0	43
	susp. ligament	g	104	0	71	104	0	42
	dubina vimena	g	107	0	80	114	0	44
	duljina sisa	g	96	0	83	93	0	45
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	75	95	0	42

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