

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): 2358 / 3045
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): 08.04.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2549 / 3045
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	108	-1	43
	fitnes	g	100	-1	84	102	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	152	-18	82	265	-26	46
	dnevna kol. masti	g	21.6	0.1	81	18.8	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.1	80	8.6	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0.01	81	0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	107	-1	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	1	81	100	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	111	-1	46
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	104	1	87	96	0	46
	mastitis	g	107	0	66	108	0	39
	ciste	g	97	0	69	99	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	111	0	68	113	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	90	-2	74	94	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	101	0	43
	vitalnost	g	110	0	73	101	1	42
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	95	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	104	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	68	110	-1	41
	skupna ocj. vime	g	112	1	85	116	1	46
	visina križa	g	97	0	80	106	-1	44
	duljina leđa	g	93	-1	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	100	1	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	78	111	0	44
	putice	g	105	-1	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): **2358 / 3045**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2549 / 3045**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	110	0	43
	susp. ligament	g	104	-1	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	107	0	80	114	0	44
	duljina sisa	g	96	-1	83	93	0	45
	debljina sisa	g	95	-1	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	1	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	87	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	98	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima