

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201902103**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1760 / 2602**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 1201071161**

Datum rođenja: **12.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1865 / 2602**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		79	114		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	106		41
	indeks mesnatosti	g	100		77	99		36
	fitnes	g	110		84	111		40
	ekološki selekc. indeks	g	114		85	116		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	449		80	421		37
	dnevna kol. masti	g	18.5		80	6.7		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4		79	9.7		37
	dnevni sadržaj masti	g	0		80	-0.13		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		79	-0.06		37
3.Meso	neto prirast	g	98		78	100		36
	randman	g	99		77	101		36
	klase mesa	g	102		76	97		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		75	110		37
	perzistencija	g	93		80	100		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120		85	117		41
	broj somatskih stanica	g	118		81	116		37
	protok mlijeka	g	98		87	102		38
	mastitis	g	119		67	112		35
	ciste	g	97		70	104		35
	mirmoća kod mužnje	g	105		69	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	98		75	103		36
	lakoća tel. paternalna	g	91		80	99		37
	lakoća tel. maternalna	g	95		77	97		37
	vitalnost	g	107		73	102		36
	poremećaj plodnosti	g	97		70	101		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		83	105		37
	skupna ocj. mišićavost	g	92		73	93		37
	skupna ocj. noge	g	111		69	116		36
	skupna ocj. vime	g	119		85	118		38
	visina križa	g	97		80	109		37
	duljina leđa	g	91		75	102		37
	širina zdjelice	g	84		74	92		37
	dubina trupa	g	105		74	107		37
	položaj zdjelice	g	111		77	106		37
	kut skoč. zgloba	g	108		78	102		37
	izraž. skoč. zgloba	g	117		78	114		37
	putice	g	97		73	104		37
	visina papaka	g	98		66	107		36
	dulj. pred. vimena	g	110		74	108		37
	dulj. zad. vimena	g	104		74	107		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201902103
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1760 / 2602
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 12.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1865 / 2602
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115		77	109		37
	susp. ligament	g	111		72	111		36
	dubina vimena	g	109		80	111		37
	duljina sisa	g	89		83	94		37
	debljina sisa	g	87		75	95		37
	smjer zad. sisa	g	106		81	97		37
	položaj prednjih sisa	g	102		87	107		38
	položaj zadnjih sisa	g	100		79	99		37
	čistoća vimena	g	105		74	102		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	96		36

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 2511 i 2508
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