

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201936191

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 6201466685

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 1882 / 2602

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2190 / 2602

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		78	117		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	110		46
	indeks mesnatosti	g	112		76	109		43
	fitnes	g	101		83	104		45
	ekološki selekc. indeks	g	111		84	115		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	285		80	367		44
	dnevna kol. masti	g	20.7		79	19.1		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6		79	11.7		44
	dnevni sadržaj masti	g	0.1		79	0.05		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		79	-0.01		44
3.Meso	neto prirast	g	108		77	108		43
	randman	g	108		76	108		43
	klase mesa	g	112		75	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		74	104		42
	perzistencija	g	95		79	99		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		84	113		45
	broj somatskih stanica	g	113		80	111		44
	protok mlijeka	g	104		86	97		46
	mastitis	g	107		64	109		38
	ciste	g	98		68	100		40
	mirmoća kod mužnje	g	111		67	113		40
6.Plodnost	plodnost	g	91		73	96		42
	lakoća tel. paternalna	g	105		79	99		44
	lakoća tel. maternalna	g	97		76	101		43
	vitalnost	g	111		72	101		42
	poremećaj plodnosti	g	95		68	97		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		82	105		45
	skupna ocj. mišićavost	g	92		72	100		42
	skupna ocj. noge	g	106		67	111		40
	skupna ocj. vime	g	112		84	117		45
	visina križa	g	97		79	108		44
	duljina leđa	g	93		75	102		43
	širina zdjelice	g	89		73	98		43
	dubina trupa	g	99		73	106		42
	položaj zdjelice	g	99		76	100		43
	kut skoč. zgloba	g	106		77	103		43
	izraž. skoč. zgloba	g	111		77	110		43
	putice	g	104		72	107		42
	visina papaka	g	100		64	104		39
	dulj. pred. vimena	g	106		73	105		42
	dulj. zad. vimena	g	103		73	99		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): 1882 / 2602
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201466685

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2190 / 2602
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		76	111		43
	susp. ligament	g	105		71	106		41
	dubina vimena	g	108		79	114		44
	duljina sisa	g	97		83	93		45
	debljina sisa	g	96		74	96		43
	smjer zad. sisa	g	97		80	98		44
	položaj prednjih sisa	g	105		87	107		46
	položaj zadnjih sisa	g	98		78	99		44
	čistoća vimena	g	102		73	101		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		74	95		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 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