

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201836490**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **136 / 263**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
 Majka: **HR 2200607832**

Datum rođenja: **27.07.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **122 / 263**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		77	120		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		86	113		39
	indeks mesnatosti	g	106		74	108		34
	fitnes	g	100		81	110		38
	ekološki selekc. indeks	g	111		83	119		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	676		79	579		35
	dnevna kol. masti	g	29.1		78	19		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7		78	17.7		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01		78	-0.06		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		78	-0.03		35
3.Meso	neto prirast	g	114		75	113		34
	randman	g	105		74	107		33
	klase mesa	g	100		74	102		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92		71	100		33
	perzistencija	g	95		78	100		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		83	109		38
	broj somatskih stanica	g	95		79	108		35
	protok mlijeka	g	109		85	99		35
	mastitis	g	93		61	107		30
	ciste	g	98		66	102		32
	mirmoća kod mužnje	g	93		63	98		31
6.Plodnost	plodnost	g	108		72	110		33
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	104		75	102		34
	vitalnost	g	107		70	99		34
	poremećaj plodnosti	g	105		66	106		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108		81	113		35
	skupna ocj. mišićavost	g	95		70	100		34
	skupna ocj. noge	g	101		64	108		33
	skupna ocj. vime	g	102		82	106		35
	visina križa	g	109		78	113		35
	duljina leđa	g	108		73	113		34
	širina zdjelice	g	103		72	107		34
	dubina trupa	g	108		71	113		34
	položaj zdjelice	g	106		75	103		35
	kut skoč. zgloba	g	109		75	95		34
	izraž. skoč. zgloba	g	110		75	104		34
	putice	g	94		70	99		34
	visina papaka	g	99		61	104		32
	dulj. pred. vimena	g	110		71	106		34
	dulj. zad. vimena	g	104		71	103		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201836490
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 263
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 27.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 122 / 263
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		74	110		34
	susp. ligament	g	84		68	93		33
	dubina vimena	g	105		78	107		35
	duljina sisa	g	103		82	101		35
	debljina sisa	g	107		73	100		34
	smjer zad. sisa	g	96		79	103		35
	položaj prednjih sisa	g	92		85	95		35
	položaj zadnjih sisa	g	90		76	101		34
	čistoća vimena	g	96		72	96		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		71	101		32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima