

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201944816**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **119 / 263**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 8201435539**

Datum rođenja: **29.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **60 / 263**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKović**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		71			
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		84	116		31
	indeks mesnatosti	g	111		68	111		25
	fitnes	g	115		74			
	ekološki selekc. indeks	g	116		78			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	361		75	697		31
	dnevna kol. masti	g	8.8		75	23.7		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2		74	22.1		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	-0.06		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		74	-0.03		31
3.Meso	neto prirast	g	122		70	115		25
	randman	g	111		69	109		24
	klase mesa	g	98		68	103		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		61			
	perzistencija	g	97		75	71		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		79			
	broj somatskih stanica	g	100		75	71		30
	protok mlijeka	g	103		80	71		30
	mastitis	g	118		49	101		27
	ciste	g	102		53	102		29
	mirmoća kod mužnje	g	98		56	101		26
6.Plodnost	plodnost	g	125		60	112		31
	lakoća tel. paternalna	g	102		67	97		33
	lakoća tel. maternalna	g	107		63	102		32
	vitalnost	g	99		58	93		32
	poremećaj plodnosti	g	119		53	106		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117		78	115		30
	skupna ocj. mišićavost	g	103		65	100		29
	skupna ocj. noge	g	105		58	98		28
	skupna ocj. vime	g	101		77	102		30
	visina križa	g	120		75	115		31
	duljina leđa	g	113		69	116		30
	širina zdjelice	g	105		68	112		30
	dubina trupa	g	114		66	116		30
	položaj zdjelice	g	116		70	100		30
	kut skoč. zgloba	g	100		70	97		30
	izraž. skoč. zgloba	g	104		69	95		29
	putice	g	99		65	97		29
	visina papaka	g	105		53	100		27
	dulj. pred. vimena	g	94		66	108		30
	dulj. zad. vimena	g	93		67	106		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944816
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 119 / 263
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 8201435539

Datum rođenja: 29.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 60 / 263
Posjednik: JOSIP BLAŽEKVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103		69	104		30
	susp. ligament	g	94		63	94		29
	dubina vimena	g	106		74	99		30
	duljina sisa	g	98		78	98		30
	debljina sisa	g	105		69	106		30
	smjer zad. sisa	g	110		74	102		30
	položaj prednjih sisa	g	97		80	98		30
	položaj zadnjih sisa	g	101		71	97		30
	čistoća vimena	g	93		67	97		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		60			

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