

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201936225**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 53973292 VICI**
Rang po polubraći SI (GZW): **417 / 497**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 7201123150**

Datum rođenja: **30.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **418 / 497**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		75	113		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		84	103		41
	indeks mesnatosti	g	96		76	102		36
	fitnes	g	96		80	113		40
	ekološki selekc. indeks	g	106		82	114		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	311		76	88		37
	dnevna kol. masti	g	13.9		76	5.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9		75	4.9		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.01		76	0.02		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		75	0.02		37
3.Meso	neto prirast	g	105		76	104		36
	randman	g	92		76	98		36
	klase mesa	g	99		75	103		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		71	107		37
	perzistencija	g	103		76	109		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90		82	106		41
	broj somatskih stanica	g	92		77	105		37
	protok mlijeka	g	107		85	97		38
	mastitis	g	88		61	103		22
	ciste	g	102		64	105		23
	mirnoća kod mužnje	g	105		66	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	92		70	112		23
	lakoća tel. paternalna	g	102		75	105		24
	lakoća tel. maternalna	g	109		73	103		24
	vitalnost	g	111		68	106		23
	poremećaj plodnosti	g	90		65	106		23
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119		80	105		37
	skupna ocj. mišićavost	g	122		70	119		37
	skupna ocj. noge	g	102		66	102		36
	skupna ocj. vime	g	97		83	106		38
	visina križa	g	117		77	103		37
	duljina leđa	g	117		72	109		37
	širina zdjelice	g	118		71	109		37
	dubina trupa	g	121		70	109		37
	položaj zdjelice	g	110		74	110		37
	kut skoč. zgloba	g	95		75	98		37
	izraž. skoč. zgloba	g	85		75	91		37
	putice	g	107		70	105		37
	visina papaka	g	107		63	104		36
	dulj. pred. vimena	g	102		70	97		37
	dulj. zad. vimena	g	101		71	97		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201936225
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 417 / 497
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201123150

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 418 / 497
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98		74	110		37
	susp. ligament	g	94		69	92		37
	dubina vimena	g	94		77	106		37
	duljina sisa	g	107		81	98		38
	debljina sisa	g	118		72	98		37
	smjer zad. sisa	g	101		78	95		37
	položaj prednjih sisa	g	108		85	113		38
	položaj zadnjih sisa	g	106		76	99		37
	čistoća vimena	g	99		71	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		71	93		23

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 bez rogova