

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834441
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 609 / 1052
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 588 / 1052
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126		72	125		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		82	112		31
	indeks mesnatosti	g	110		68	107		20
	fitnes	g	115		78	117		30
	ekološki selekc. indeks	g	123		79	122		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	807		74	454		28
	dnevna kol. masti	g	20.5		73	18.7		28
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5		72	15.2		28
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		73	0.01		28
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		72	0		28
3.Meso	neto prirast	g	110		69	106		20
	randman	g	105		69	106		20
	klase mesa	g	108		66	105		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		66	114		26
	perzistencija	g	110		73	105		28
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		79	109		30
	broj somatskih stanica	g	114		74	107		28
	protok mlijeka	g	98		81	99		30
	mastitis	g	122		54	110		23
	ciste	g	94		59	100		24
	mirnoća kod mužnje	g	99		57	98		24
6.Plodnost	plodnost	g	95		66	113		26
	lakoća tel. paternalna	g	94		78	113		33
	lakoća tel. maternalna	g	103		72	101		30
	vitalnost	g	112		69	113		32
	poremećaj plodnosti	g	109		60	113		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112		77	95		29
	skupna ocj. mišićavost	g	112		64	102		26
	skupna ocj. noge	g	106		58	105		25
	skupna ocj. vime	g	101		79	103		29
	visina križa	g	110		74	93		28
	duljina leđa	g	110		67	98		27
	širina zdjelice	g	113		66	100		27
	dubina trupa	g	110		65	97		27
	položaj zdjelice	g	100		69	91		27
	kut skoč. zgloba	g	108		70	107		28
	izraž. skoč. zgloba	g	95		70	103		28
	putice	g	104		64	102		26
	visina papaka	g	104		54	100		24
	dulj. pred. vimena	g	102		65	105		27
	dulj. zad. vimena	g	91		65	97		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834441

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 609 / 1052

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: HR 3201479877

Datum rođenja: 03.07.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 588 / 1052

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99		69	105		27
	susp. ligament	g	100		62	100		26
	dubina vimena	g	101		73	99		28
	duljina sisa	g	107		78	102		29
	debljina sisa	g	96		67	95		27
	smjer zad. sisa	g	104		74	99		28
	položaj prednjih sisa	g	94		82	103		30
	položaj zadnjih sisa	g	94		72	99		28
	čistoća vimena	g	100		66	101		27
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		66	100		26

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