

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652341

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 1052

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025

Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 27.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 1052

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	136		74	131		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	126		83	120		44
	indeks mesnatosti	g	105		71	103		39
	fitnes	g	119		79	119		42
	ekološki selekc. indeks	g	129		80	126		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1302		75	871		40
	dnevna kol. masti	g	35.7		74	30.1		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.8		73	26.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		74	-0.07		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		73	-0.05		40
3.Meso	neto prirast	g	104		71	105		39
	randman	g	104		71	101		39
	klase mesa	g	104		70	102		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		67	116		37
	perzistencija	g	106		74	108		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		80	107		42
	broj somatskih stanica	g	101		75	106		40
	protok mlijeka	g	109		83	102		43
	mastitis	g	112		57	109		32
	ciste	g	104		61	103		34
	mirmoća kod mužnje	g	97		60	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	118		68	117		37
	lakoća tel. paternalna	g	104		79	109		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		73	102		41
	vitalnost	g	103		71	107		41
	poremećaj plodnosti	g	110		62	112		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		78	89		41
	skupna ocj. mišićavost	g	94		66	96		36
	skupna ocj. noge	g	98		60	109		34
	skupna ocj. vime	g	113		80	107		42
	visina križa	g	93		74	88		40
	duljina leđa	g	95		69	93		38
	širina zdjelice	g	93		67	94		37
	dubina trupa	g	95		66	93		37
	položaj zdjelice	g	101		71	97		38
	kut skoč. zgloba	g	107		72	106		39
	izraž. skoč. zgloba	g	102		72	110		39
	putice	g	100		65	103		36
	visina papaka	g	99		57	99		32
	dulj. pred. vimena	g	110		66	114		37
	dulj. zad. vimena	g	111		67	111		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652341
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 109 / 1052
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 5201511005

Datum rođenja: 27.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 1052
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		70	103		38
	susp. ligament	g	107		64	106		36
	dubina vimena	g	103		74	97		40
	duljina sisa	g	98		79	100		42
	debljina sisa	g	101		68	97		37
	smjer zad. sisa	g	105		75	105		40
	položaj prednjih sisa	g	111		83	104		43
	položaj zadnjih sisa	g	104		73	105		39
	čistoća vimena	g	100		67	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	79		68	93		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima