

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201734126

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 799

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201303896

Datum rođenja: 13.11.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 799

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131		74	127		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		83	106		36
	indeks mesnatosti	g	119		71	115		29
	fitnes	g	129		79	126		35
	ekološki selekc. indeks	g	129		81	126		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390		75	313		31
	dnevna kol. masti	g	10.1		74	8.3		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7		73	8.7		30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		74	-0.05		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		73	-0.02		30
3.Meso	neto prirast	g	112		72	110		29
	randman	g	115		72	113		30
	klase mesa	g	115		70	111		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122		67	118		29
	perzistencija	g	99		74	99		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		80	114		35
	broj somatskih stanica	g	112		75	111		31
	protok mlijeka	g	102		83	101		33
	mastitis	g	111		57	113		25
	ciste	g	109		61	106		26
	mirmoća kod mužnje	g	107		60	104		26
6.Plodnost	plodnost	g	129		68	125		28
	lakoća tel. paternalna	g	111		79	110		35
	lakoća tel. maternalna	g	106		73	104		32
	vitalnost	g	111		71	110		33
	poremećaj plodnosti	g	119		62	113		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85		78	94		31
	skupna ocj. mišićavost	g	103		66	104		28
	skupna ocj. noge	g	106		60	106		27
	skupna ocj. vime	g	110		80	109		32
	visina križa	g	83		74	93		31
	duljina leđa	g	91		68	98		29
	širina zdjelice	g	96		67	100		29
	dubina trupa	g	87		66	93		29
	položaj zdjelice	g	93		71	98		29
	kut skoč. zgloba	g	97		72	103		30
	izraž. skoč. zgloba	g	91		72	98		30
	putice	g	108		65	107		28
	visina papaka	g	106		56	106		26
	dulj. pred. vimena	g	104		66	100		29
	dulj. zad. vimena	g	95		67	92		29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201734126
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 291 / 799
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201303896

Datum rođenja: 13.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 213 / 799
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		70	105		29
	susp. ligament	g	106		64	106		28
	dubina vimena	g	103		74	106		30
	duljina sisa	g	99		79	97		31
	debljina sisa	g	102		68	97		29
	smjer zad. sisa	g	103		75	104		31
	položaj prednjih sisa	g	116		83	112		32
	položaj zadnjih sisa	g	106		73	105		30
	čistoća vimena	g	96		67	99		29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		68	96		28

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 2508 i 2504
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