

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201840652

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 1827

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 3201396015

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 1827

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129		79	120		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		87	104		42
	indeks mesnatosti	g	114		76	113		34
	fitnes	g	119		83	116		39
	ekološki selekc. indeks	g	127		85	119		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722		80	260		39
	dnevna kol. masti	g	13.3		80	5.7		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9		79	6.9		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19		80	-0.06		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		79	-0.03		38
3.Meso	neto prirast	g	110		76	111		34
	randman	g	118		76	112		34
	klase mesa	g	105		74	107		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		74	111		35
	perzistencija	g	101		80	102		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		85	111		39
	broj somatskih stanica	g	114		81	113		36
	protok mlijeka	g	82		86	87		36
	mastitis	g	90		65	100		33
	ciste	g	103		69	102		34
	mimoća kod mužnje	g	103		67	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	112		74	112		35
	lakoća tel. paternalna	g	99		79	104		35
	lakoća tel. maternalna	g	100		77	102		35
	vitalnost	g	115		72	109		35
	poremećaj plodnosti	g	104		69	105		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116		82	109		36
	skupna ocj. mišićavost	g	108		72	114		35
	skupna ocj. noge	g	111		68	106		34
	skupna ocj. vime	g	114		84	111		35
	visina križa	g	119		79	110		35
	duljina leđa	g	114		75	110		35
	širina zdjelice	g	107		74	108		35
	dubina trupa	g	104		73	101		35
	položaj zdjelice	g	109		76	109		35
	kut skoč. zgloba	g	88		77	90		35
	izraž. skoč. zgloba	g	97		77	92		35
	putice	g	116		72	113		35
	visina papaka	g	115		64	114		34
	dulj. pred. vimena	g	105		73	104		35
	dulj. zad. vimena	g	104		73	99		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201840652
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 1827
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201396015

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 113 / 1827
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		76	102		35
	susp. ligament	g	105		71	100		35
	dubina vimena	g	110		79	110		35
	duljina sisa	g	94		83	93		36
	debljina sisa	g	100		74	97		35
	smjer zad. sisa	g	113		80	103		35
	položaj prednjih sisa	g	111		86	112		36
	položaj zadnjih sisa	g	113		78	104		35
	čistoća vimena	g	99		73	102		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		74	101		34

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 2512 i 2511
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