

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944206
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 5201593591

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49758612
MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 497
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 497
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		74			
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		84	110		32
	indeks mesnatosti	g	105		75	100		25
	fitnes	g	112		79			
	ekološki selekc. indeks	g	116		81			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	458		76	429		32
	dnevna kol. masti	g	6.9		76	14.4		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3		75	13.9		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		76	-0.04		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		75	-0.01		32
3.Meso	neto prirast	g	117		75	104		25
	randman	g	100		74	98		25
	klase mesa	g	102		74	101		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		68			
	perzistencija	g	101		76	95		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82			
	broj somatskih stanica	g	119		78	105		32
	protok mlijeka	g	93		85	80		32
	mastitis	g	94		58			
	ciste	g	102		60			
	mimoća kod mužnje	g	101		67	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	103		66			
	lakoća tel. paternalna	g	95		71			
	lakoća tel. maternalna	g	104		69			
	vitalnost	g	106		65			
	poremećaj plodnosti	g	101		60			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		80	105		32
	skupna ocj. mišićavost	g	110		70	112		32
	skupna ocj. noge	g	103		66	109		31
	skupna ocj. vime	g	101		84	104		32
	visina križa	g	110		77	106		32
	duljina leđa	g	110		72	107		32
	širina zdjelice	g	103		71	104		32
	dubina trupa	g	114		71	109		32
	položaj zdjelice	g	120		75	113		32
	kut skoč. zgloba	g	100		76	101		32
	izraž. skoč. zgloba	g	97		76	103		32
	putice	g	102		70	106		32
	visina papaka	g	107		64	103		31
	dulj. pred. vimena	g	100		71	104		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201944206
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 5201593591

Datum rođenja: 15.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49758612
MONTECHRI

Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 497
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 497
Posjednik: IVAN MARENČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	115		71	112		32
	kut pred. vimena	g	95		75	101		32
	susp. ligament	g	86		69	94		32
	dubina vimena	g	102		77	99		32
	duljina sisa	g	106		81	101		32
	debljina sisa	g	97		72	92		32
	smjer zad. sisa	g	108		79	103		32
	položaj prednjih sisa	g	106		86	103		32
	položaj zadnjih sisa	g	101		77	102		32
	čistoća vimena	g	98		71	99		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		68			

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima