

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201425311

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 8200815604

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 1611 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1226 / 2976

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		79	107		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		87	102		39
	indeks mesnatosti	g	101		76	102		35
	fitnes	g	108		84	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	110		85	107		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245		80	175		36
	dnevna kol. masti	g	5.2		80	0.8		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7		79	6.8		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06		80	-0.07		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		79	0.01		36
3.Meso	neto prirast	g	98		76	100		35
	randman	g	100		76	101		35
	klase mesa	g	103		75	102		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		75	107		36
	perzistencija	g	91		80	97		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		85	112		39
	broj somatskih stanica	g	120		81	114		36
	protok mlijeka	g	97		87	95		36
	mastitis	g	108		67	103		35
	ciste	g	95		70	99		35
	mimoća kod mužnje	g	101		69	101		35
6.Plodnost	plodnost	g	100		75	98		36
	lakoća tel. paternalna	g	109		80	105		36
	lakoća tel. maternalna	g	100		77	96		36
	vitalnost	g	100		73	104		35
	poremećaj plodnosti	g	101		70	100		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87		82	91		36
	skupna ocj. mišićavost	g	84		73	93		36
	skupna ocj. noge	g	98		69	100		35
	skupna ocj. vime	g	103		85	101		36
	visina križa	g	91		80	94		36
	duljina leđa	g	89		75	94		36
	širina zdjelice	g	85		74	89		36
	dubina trupa	g	83		73	90		36
	položaj zdjelice	g	101		77	105		36
	kut skoč. zgloba	g	111		78	104		36
	izraž. skoč. zgloba	g	119		78	106		36
	putice	g	91		73	96		36
	visina papaka	g	91		66	97		35
	dulj. pred. vimena	g	111		73	112		36
	dulj. zad. vimena	g	104		74	105		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201425311
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1611 / 2976
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200815604

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1226 / 2976
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		77	103		36
	susp. ligament	g	93		72	102		36
	dubina vimena	g	102		80	96		36
	duljina sisa	g	92		83	100		36
	debljina sisa	g	89		75	95		36
	smjer zad. sisa	g	105		81	107		36
	položaj prednjih sisa	g	93		87	97		36
	položaj zadnjih sisa	g	101		79	103		36
	čistoća vimena	g	106		74	105		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		75	105		35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima