

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.07.2021

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 4201089444

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 1868 / 2976

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2006 / 2976

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		79	109		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	106		40
	indeks mesnatosti	g	96		76	101		35
	fitnes	g	102		84	105		39
	ekološki selekc. indeks	g	105		85	106		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651		80	427		36
	dnevna kol. masti	g	10.8		80	6.5		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4		79	11.9		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19		80	-0.13		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	-0.04		36
3.Meso	neto prirast	g	105		76	106		35
	randman	g	92		76	96		35
	klase mesa	g	99		75	102		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		75	104		37
	perzistencija	g	92		80	96		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		85	108		39
	broj somatskih stanica	g	101		81	109		36
	protok mlijeka	g	94		87	96		36
	mastitis	g	100		67	102		35
	ciste	g	101		70	102		35
	mimoća kod mužnje	g	105		69	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	104		75	101		36
	lakoća tel. paternalna	g	109		80	106		36
	lakoća tel. maternalna	g	94		77	94		36
	vitalnost	g	112		73	107		36
	poremećaj plodnosti	g	99		70	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		82	98		36
	skupna ocj. mišićavost	g	93		73	97		36
	skupna ocj. noge	g	100		69	101		35
	skupna ocj. vime	g	96		85	100		36
	visina križa	g	104		80	98		36
	duljina leđa	g	103		75	101		36
	širina zdjelice	g	97		74	98		36
	dubina trupa	g	101		73	99		36
	položaj zdjelice	g	99		77	100		36
	kut skoč. zgloba	g	100		78	97		36
	izraž. skoč. zgloba	g	96		78	95		36
	putice	g	103		73	103		36
	visina papaka	g	106		66	107		35
	dulj. pred. vimena	g	117		73	111		36
	dulj. zad. vimena	g	111		74	106		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201456034
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 1868 / 2976
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201089444

Datum rođenja: 18.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2006 / 2976
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		77	100		36
	susp. ligament	g	92		72	101		36
	dubina vimena	g	91		80	95		36
	duljina sisa	g	114		83	110		36
	debljina sisa	g	112		75	104		36
	smjer zad. sisa	g	106		81	106		36
	položaj prednjih sisa	g	95		87	102		36
	položaj zadnjih sisa	g	101		79	101		36
	čistoća vimena	g	102		74	103		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		75	97		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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima