

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282418
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: B2M+- A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201047760

Datum rođenja: 20.08.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	n						
	dnevni indeks mliječnosti	n						
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	106	1	82	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	n						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n						
	dnevna kol. masti	n						
	dnevna kol. bjelančevina	n						
	dnevni sadržaj masti	n						
	dnevni sadržaj bjelančevina	n						
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	73	107	0	34
	perzistencija	n						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	103	1	67	100	1	32
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	72	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		81	98		34
	skupna ocj. mišićavost	g	93		70	92		33
	skupna ocj. noge	g	103		66	101		33
	skupna ocj. vime	g	105		83	105		34
	visina križa	g	98		78	99		34
	duljina leđa	g	100		73	101		33
	širina zdjelice	g	96		72	95		33
	dubina trupa	g	96		71	98		33
	položaj zdjelice	g	104		75	102		34
	kut skoč. zgloba	g	95		76	98		34
	izraž. skoč. zgloba	g	92		76	98		34
	putice	g	98		70	97		33
	visina papaka	g	108		62	103		33
	dulj. pred. vimena	g	109		71	112		33
	dulj. zad. vimena	g	104		71	110		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282418

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW):

MG: B2M+- A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201047760

Datum rođenja: 20.08.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		74	105		33
	susp. ligament	g	97		69	102		33
	dubina vimena	g	100		78	96		34
	duljina sisa	g	105		82	107		34
	debljina sisa	g	98		72	97		33
	smjer zad. sisa	g	109		79	111		34
	položaj prednjih sisa	g	111		86	105		34
	položaj zadnjih sisa	g	103		77	103		34
	čistoća vimena	g	100		72	100		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		73	103		33

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima