

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527406

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 4200674881

Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS

Rang po polubraći SI (GZW): 1762 / 2175

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2030 / 2175

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		75	109		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		86	109		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	99		78	104		44
	ekološki selekc. indeks	g	102		81	107		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	385		79	455		32
	dnevna kol. masti	g	18.9		78	17		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	11		78	9.6		32
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		78	-0.02		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		78	-0.07		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92		66	102		40
	perzistencija	g	107		78	92		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		83	104		45
	broj somatskih stanica	g	103		79	90		32
	protok mlijeka	g	103		85	93		32
	mastitis	g	110		54	103		35
	ciste	g	100		57	101		38
6.Plodnost	plodnost	g	103		64	104		40
	lakoća tel. paternalna	g	103		70	105		42
	lakoća tel. maternalna	g	99		67	95		41
	vitalnost	g	89		63	101		40
	poremećaj plodnosti	g	97		58	102		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		81	103		32
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	109		32
	skupna ocj. noge	g	100		66	108		31
	skupna ocj. vime	g	86		83	97		32
	visina križa	g	104		79	101		32
	duljina leđa	g	103		74	102		32
	širina zdjelice	g	109		72	105		32
	dubina trupa	g	108		71	108		32
	položaj zdjelice	g	117		75	109		32
	kut skoč. zgloba	g	105		76	96		32
	izraž. skoč. zgloba	g	95		76	99		32
	putice	g	104		71	107		32
	visina papaka	g	109		62	107		31
	dulj. pred. vimena	g	106		71	106		32
	dulj. zad. vimena	g	106		72	114		32
	kut pred. vimena	g	88		75	92		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201527406
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1762 / 2175
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 4200674881

Datum rođenja: 03.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42047434 MANEROS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2030 / 2175
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99		69	105		32
	dubina vimena	g	85		78	91		32
	duljina sisa	g	105		82	93		32
	debljina sisa	g	106		73	104		32
	smjer zad. sisa	g	74		79	92		32
	položaj prednjih sisa	g	89		85	96		32
	položaj zadnjih sisa	g	87		77	97		32
	čistoća vimena	g	98		72	101		32

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 2411 i 2408
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