

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1125 / 2175
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 3200534982

Datum rođenja: 07.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 883 / 2175
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		75			
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		86	113		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	103		78			
	ekološki selekc. indeks	g	114		81			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	725		79	634		32
	dnevna kol. masti	g	21.2		78	23.9		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5		77	16.3		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		78	-0.03		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		77	-0.07		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		66			
	perzistencija	g	103		78	91		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91		83			
	broj somatskih stanica	g	91		79	90		32
	protok mlijeka	g	122		85	97		32
	mastitis	g	93		54			
	ciste	g	103		57			
6.Plodnost	plodnost	g	102		64			
	lakoća tel. paternalna	g	108		70			
	lakoća tel. maternalna	g	94		67			
	vitalnost	g	107		62			
	poremećaj plodnosti	g	104		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		81	100		32
	skupna ocj. mišićavost	g	104		71	108		32
	skupna ocj. noge	g	107		66	104		32
	skupna ocj. vime	g	103		83	98		32
	visina križa	g	106		79	99		32
	duljina leđa	g	100		74	99		32
	širina zdjelice	g	99		72	103		32
	dubina trupa	g	102		71	103		32
	položaj zdjelice	g	107		75	111		32
	kut skoč. zgloba	g	90		76	96		32
	izraž. skoč. zgloba	g	100		76	97		32
	putice	g	107		71	106		32
	visina papaka	g	103		62	107		32
	dulj. pred. vimena	g	111		71	108		32
	dulj. zad. vimena	g	112		72	112		32
	kut pred. vimena	g	93		75	91		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1125 / 2175
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.11.2024
Majka: HR 3200534982

Datum rođenja: 07.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 883 / 2175
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109		69	107		32
	dubina vimena	g	99		78	92		32
	duljina sisa	g	91		82	94		32
	debljina sisa	g	94		73	103		32
	smjer zad. sisa	g	98		79	97		32
	položaj prednjih sisa	g	101		85	103		32
	položaj zadnjih sisa	g	100		77	102		32
	čistoća vimena	g	100		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