

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676340
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 114
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 114
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126		72	122		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		82	115		43
	indeks mesnatosti	g	108		69	108		37
	fitnes	g	113		77	109		41
	ekološki selekc. indeks	g	125		79	120		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1040		73	798		40
	dnevna kol. masti	g	26.7		73	23.4		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.1		72	20.5		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		73	-0.11		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14		72	-0.09		39
3.Meso	neto prirast	g	111		70	108		38
	randman	g	105		70	105		38
	klase mesa	g	105		67	106		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		65	110		35
	perzistencija	g	111		73	108		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		79	112		41
	broj somatskih stanica	g	104		74	111		39
	protok mlijeka	g	97		81	102		42
	mastitis	g	110		52	110		29
	ciste	g	104		58	98		32
6.Plodnost	plodnost	g	105		65	100		35
	lakoća tel. paternalna	g	111		77	107		43
	lakoća tel. maternalna	g	105		69	103		38
	vitalnost	g	104		64	97		36
	poremećaj plodnosti	g	100		59	99		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		77	104		41
	skupna ocj. mišićavost	g	90		64	99		35
	skupna ocj. noge	g	107		58	100		32
	skupna ocj. vime	g	100		78	106		41
	visina križa	g	109		74	104		40
	duljina leđa	g	106		67	106		37
	širina zdjelice	g	105		66	105		36
	dubina trupa	g	103		65	103		36
	položaj zdjelice	g	96		69	96		38
	kut skoč. zgloba	g	103		70	103		38
	izraž. skoč. zgloba	g	105		70	101		38
	putice	g	104		64	98		35
	visina papaka	g	102		54	99		31
	dulj. pred. vimena	g	99		64	98		36
	dulj. zad. vimena	g	106		65	104		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676340
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 56 / 114
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 114
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		68	106		37
	susp. ligament	g	104		62	105		34
	dubina vimena	g	102		73	105		39
	duljina sisa	g	101		78	96		41
	debljina sisa	g	95		67	92		37
	smjer zad. sisa	g	94		74	96		39
	položaj prednjih sisa	g	95		81	102		43
	položaj zadnjih sisa	g	93		71	97		38
	čistoća vimena	g	101		66	101		36

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 2407 i 2404
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