

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 644 / 2008
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1236 / 2008
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		74	120		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	121		83	113		34
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	96		78	108		33
	ekološki selekc. indeks	g	112		81	116		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1062		74	573		32
	dnevna kol. masti	g	31.4		74	18.4		31
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.1		73	18		31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		74	-0.06		31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		73	-0.02		31
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		68	110		30
	perzistencija	g	98		74	100		31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		79	111		33
	broj somatskih stanica	g	102		74	109		31
	protok mlijeka	g	111		82	104		33
	mastitis	g	104		55	109		27
	ciste	g	97		61	102		28
6.Plodnost	plodnost	g	88		67	100		30
	lakoća tel. paternalna	g	102		79	106		36
	lakoća tel. maternalna	g	100		74	98		34
	vitalnost	g	96		71	102		35
	poremećaj plodnosti	g	92		61	102		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116		77	105		32
	skupna ocj. mišićavost	g	116		65	107		29
	skupna ocj. noge	g	91		59	100		27
	skupna ocj. vime	g	105		79	106		32
	visina križa	g	114		74	105		31
	duljina leđa	g	115		68	106		30
	širina zdjelice	g	118		66	102		29
	dubina trupa	g	114		65	101		29
	položaj zdjelice	g	98		70	103		30
	kut skoč. zgloba	g	101		70	104		30
	izraž. skoč. zgloba	g	84		70	95		30
	putice	g	98		64	101		29
	visina papaka	g	107		55	102		26
	dulj. pred. vimena	g	105		65	109		29
	dulj. zad. vimena	g	110		66	101		29
	kut pred. vimena	g	108		69	108		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201562889**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **644 / 2008**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2024**
Majka: **HR 5201356301**

Datum rođenja: **04.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1236 / 2008**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97		63	93		28
	dubina vimena	g	101		73	107		31
	duljina sisa	g	100		78	109		32
	debljina sisa	g	102		67	96		29
	smjer zad. sisa	g	99		74	96		31
	položaj prednjih sisa	g	97		82	97		33
	položaj zadnjih sisa	g	96		72	91		31
	čistoća vimena	g	102		66	102		29

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