

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268582
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1465 / 2776
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1885 / 2776
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		76			
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		86	114		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	100		79			
	ekološki selekc. indeks	g	107		82			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	451		79	611		32
	dnevna kol. masti	g	6.7		79	16.9		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	21		78	22.7		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		79	-0.1		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		78	0.01		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		67			
	perzistencija	g	104		79	86		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106		83			
	broj somatskih stanica	g	110		80	97		32
	protok mlijeka	g	108		86	91		32
	mastitis	g	100		56			
	ciste	g	98		59			
6.Plodnost	plodnost	g	92		66			
	lakoća tel. paternalna	g	107		71			
	lakoća tel. maternalna	g	91		68			
	vitalnost	g	105		64			
	poremećaj plodnosti	g	99		59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		82	96		32
	skupna ocj. mišićavost	g	103		72	97		32
	skupna ocj. noge	g	104		67	102		32
	skupna ocj. vime	g	100		84	102		32
	visina križa	g	88		79	95		32
	duljina leđa	g	90		74	98		32
	širina zdjelice	g	94		73	94		32
	dubina trupa	g	98		73	101		32
	položaj zdjelice	g	99		76	102		32
	kut skoč. zgloba	g	93		77	99		32
	izraž. skoč. zgloba	g	93		77	97		32
	putice	g	104		72	102		32
	visina papaka	g	107		64	106		32
	dulj. pred. vimena	g	109		72	111		32
	dulj. zad. vimena	g	108		73	113		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201268582
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2024
Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1465 / 2776
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1885 / 2776
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		76	102		32
	susp. ligament	g	108		71	108		32
	dubina vimena	g	87		79	91		32
	duljina sisa	g	116		83	108		32
	debljina sisa	g	112		74	101		32
	smjer zad. sisa	g	104		80	107		32
	položaj prednjih sisa	g	106		86	103		32
	položaj zadnjih sisa	g	102		78	102		32
	čistoća vimena	g	101		73	103		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 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima