

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): 01.08.2024

Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 612 / 2817

MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1162 / 2817

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	116	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	101	0	34
	fitnes	g	102	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	602	0	79	659	0	35
	dnevna kol. masti	g	13	0	79	17.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	0	78	25.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	107	0	34
	randman	g	92	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	112	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	109	0	86	105	0	35
	mastitis	g	101	0	65	101	0	34
	ciste	g	97	0	69	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	103	0	35
	visina križa	g	90	0	79	94	0	35
	duljina leđa	g	93	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	99	0	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	97	0	35
	putice	g	104	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	114	0	35

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): 01.08.2024
Majka: HR 0200810292

Datum rođenja: 07.11.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 612 / 2817
MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1162 / 2817
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	107	0	71	108	0	35
	dubina vimena	g	86	0	79	90	0	35
	duljina sisa	g	118	0	83	112	0	35
	debljina sisa	g	114	0	74	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima