

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106006
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200707361

Datum rođenja: 27.10.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 278
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 278
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	78	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	104	0	35
	fitnes	g	110	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	391	-30	80	276	-36	36
	dnevna kol. masti	g	2.4	-0.7	79	-2.1	-1	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	7.5	-1.1	79	4.6	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	79	-0.16	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.07	0	79	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	104	0	35
	randman	g	103	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	110	0	74	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	111	0	37
	perzistencija	g	107	0	79	108	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	80	100	-1	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	101	-1	37
	mastitis	g	111	1	66	104	0	35
	ciste	g	103	2	69	101	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	82	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	98	-1	36
	visina križa	g	90	0	79	94	0	36
	duljina leđa	g	92	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	36
	dubina trupa	g	99	-1	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	76	106	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	77	93	0	36
	putice	g	103	-1	72	104	0	36
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	106	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201106006
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8200707361

Datum rođenja: 27.10.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 278
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 278
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	107	0	36
	susp. ligament	g	88	-1	71	91	0	36
	dubina vimena	g	93	0	79	94	-1	36
	duljina sisa	g	109	-1	83	105	0	36
	debljina sisa	g	110	0	74	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	-1	80	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	93	-1	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	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 2412 i 2411
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima