

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201065391
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	75	103	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	101	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	-2	73	101	0	36
	fitnes	g	102	-1	80	103	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	82	101	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-219	-53	77	-143	-44	37
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-1.7	77	0.6	-1.9	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-1.7	76	1.9	-1.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	77	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	76	0.09	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	101	0	74	101	0	36
	randman	g	99	-2	72	102	1	35
	klase mesa	g	97	-1	72	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	69	96	-1	34
	perzistencija	g	93	-2	77	96	-2	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	81	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	118	-1	77	112	-1	37
	protok mlijeka	g	81	-2	83	88	-1	37
	mastitis	g	106	0	55	106	0	29
	ciste	g	89	-1	63	96	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	69	99	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	77	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	73	98	0	35
	vitalnost	g	109	1	68	110	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	63	102	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	80	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	103	-1	31
	skupna ocj. noge	g	108	1	62	110	1	30
	skupna ocj. vime	g	105	0	80	105	1	32
	visina križa	g	100	1	77	99	0	32
	duljina leđa	g	98	0	72	101	0	32
	širina zdjelice	g	101	1	70	103	0	32
	dubina trupa	g	98	1	69	99	0	32
	položaj zdjelice	g	92	1	73	96	1	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	99	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	104	0	31
	putice	g	102	1	68	106	0	31
	visina papaka	g	97	0	58	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	69	110	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	104	0	32
	kut pred. vimena	g	109	0	72	114	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201065391
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	66	90	-1	31
	dubina vimena	g	100	1	76	101	0	32
	duljina sisa	g	85	2	80	92	1	32
	debljina sisa	g	89	1	71	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	99	-1	77	92	0	32
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	83	103	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	74	92	-1	32
	čistoća vimena	g	105	0	70	107	0	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 2304 i 2303

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