

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): 41 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	76	101	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	85	99	-1	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	100	-1	36
	fitnes	g	101	-1	80	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	82	99	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-282	-64	78	-210	-38	37
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-2.5	77	-1.1	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.6	-2.1	77	-0.2	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	77	0.1	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	77	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	100	-1	36
	randman	g	100	1	73	102	1	35
	klase mesa	g	96	-1	72	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	70	96	0	34
	perzistencija	g	93	0	78	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	82	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	-2	78	112	-1	37
	protok mlijeka	g	80	-1	84	88	0	37
	mastitis	g	104	-1	57	104	-1	30
	ciste	g	90	0	64	96	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	70	99	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	109	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	74	97	0	35
	vitalnost	g	108	-1	69	109	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	80	100	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	69	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	109	1	30
	skupna ocj. vime	g	101	-1	81	103	0	32
	visina križa	g	98	-1	78	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	72	101	0	32
	širina zdjelice	g	100	0	71	103	0	32
	dubina trupa	g	98	0	70	99	0	32
	položaj zdjelice	g	91	0	74	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	1	74	99	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	74	104	0	31
	putice	g	102	0	69	106	0	31
	visina papaka	g	98	1	59	102	0	29
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	70	109	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	103	0	70	104	0	32
kut pred. vimena	g	108	-1	73	113	-1	32	

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): 41 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 42 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-1	67	89	-1	31
	dubina vimena	g	98	-1	77	100	0	32
	duljina sisa	g	86	0	81	93	1	32
	debljina sisa	g	87	-2	72	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	95	-1	78	90	0	32
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	84	101	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	75	91	-1	32
	čistoća vimena	g	104	-1	71	106	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 2312 i 2308

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