

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): 40 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	75	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-2	84	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	101	0	36
	fitnes	g	103	-2	79	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	99	-4	81	103	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-166	-74	77	-99	-63	37
	dnevna kol. masti	g	1	-2.8	76	2.5	-2.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-2.9	75	3.4	-2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	76	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	75	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	1	74	101	0	36
	randman	g	101	-1	72	101	1	35
	klase mesa	g	98	-1	72	100	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-2	68	97	0	33
	perzistencija	g	95	-1	77	98	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	1	77	113	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	83	89	-1	37
	mastitis	g	106	-1	54	106	0	28
	ciste	g	90	-1	62	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	98	-2	68	100	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	77	110	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	72	98	0	35
	vitalnost	g	108	0	68	110	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	79	100	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	68	104	-1	31
	skupna ocj. noge	g	107	-2	61	109	-1	30
	skupna ocj. vime	g	105	-1	80	104	-1	32
	visina križa	g	99	0	77	99	0	32
	duljina leđa	g	98	0	72	101	-1	32
	širina zdjelice	g	100	-2	70	103	-1	32
	dubina trupa	g	97	-2	69	99	-1	31
	položaj zdjelice	g	91	0	72	95	1	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	104	1	31
	putice	g	101	0	68	106	1	31
	visina papaka	g	97	0	57	103	0	29
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	69	111	0	31
	dulj. zad. vimena	g	103	0	69	104	-1	32
kut pred. vimena	g	109	0	71	114	-1	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): 40 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	66	91	1	31
	dubina vimena	g	99	-1	76	101	0	32
	duljina sisa	g	83	1	80	91	0	32
	debljina sisa	g	88	0	71	94	-1	32
	smjer zad. sisa	g	100	0	77	92	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	94	1	82	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	93	0	32
	čistoća vimena	g	105	1	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 2214 i 2210

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