

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): 01.12.2024
 Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
 Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
 Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 42
 Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	77	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	-1	74	100	0	36
	fitnes	g	100	-1	82	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	83	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-394	-21	79	-286	-18	37
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-0.7	78	-3.2	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	-1.1	77	-2.9	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	78	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.01	77	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	100	0	36
	randman	g	100	-1	74	101	0	35
	klase mesa	g	96	-1	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	72	93	-1	35
	perzistencija	g	94	0	78	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	83	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	115	0	79	111	0	37
	protok mlijeka	g	81	1	85	88	0	37
	mastitis	g	102	-2	60	104	0	30
	ciste	g	92	0	66	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	72	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	78	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	107	0	70	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	66	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	64	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	101	0	36
	visina križa	g	99	0	78	97	0	37
	duljina leđa	g	98	0	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	91	1	74	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	36
	putice	g	102	1	70	106	1	35
	visina papaka	g	96	0	60	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	70	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	104	0	36
	kut pred. vimena	g	107	0	74	112	0	36

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): 01.12.2024
Majka: HR 7200262656

Datum rođenja: 24.02.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 42
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	88	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	78	99	0	36
	duljina sisa	g	85	-2	81	93	0	37
	debljina sisa	g	87	0	72	94	1	36
	smjer zad. sisa	g	92	-1	78	88	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	85	101	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	76	90	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	71	106	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