

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201060839
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200237569

Datum rođenja: 17.11.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 42
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 42
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	112	-3	75	107	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	102	0	33
	fitnes	g	112	-3	80	107	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	82	108	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-134	-24	77	-221	-24	35
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-1.2	77	-1.6	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-1.1	76	2.6	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	77	0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	76	0.13	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	73	101	0	34
	randman	g	105	0	72	102	0	33
	klase mesa	g	99	1	72	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-3	70	101	-2	33
	perzistencija	g	105	-1	77	100	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	82	110	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	-1	77	107	-1	35
	protok mlijeka	g	108	-2	83	98	-1	35
	mastitis	g	119	1	57	113	1	28
	ciste	g	101	-1	63	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	70	102	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	109	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	101	0	34
	vitalnost	g	107	-1	68	105	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	64	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	68	103	0	32
	skupna ocj. noge	g	113	0	62	114	-1	30
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	103	0	32
	visina križa	g	98	0	77	98	0	33
	duljina leđa	g	102	0	72	102	0	32
	širina zdjelice	g	105	-1	70	103	0	32
	dubina trupa	g	100	0	69	100	0	32
	položaj zdjelice	g	89	1	73	96	1	32
	kut skoč. zgloba	g	97	-1	73	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	73	106	-1	31
	putice	g	109	-1	68	111	0	31
	visina papaka	g	99	-1	58	103	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	69	104	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	108	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201060839
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200237569

Datum rođenja: 17.11.2018
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 42
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 42
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	-1	72	114	0	32
	susp. ligament	g	92	0	66	86	0	31
	dubina vimena	g	105	-1	76	100	0	32
	duljina sisa	g	99	0	80	97	0	32
	debljina sisa	g	93	0	71	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	92	0	77	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	93	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	70	104	-1	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 2404 i 2402

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima