

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 160
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 160
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	76	105	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	85	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	98	0	34
	fitnes	g	107	-3	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	82	108	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	-24	77	241	-29	36
	dnevna kol. masti	g	-4.9	-2.7	77	-0.4	-2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	-0.2	76	4.2	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	77	-0.12	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	76	-0.04	0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	86	0	74	95	0	34
	randman	g	97	0	73	98	0	34
	klase mesa	g	95	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	71	105	0	35
	perzistencija	g	115	-10	77	109		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-3	82	97	-2	38
	broj somatskih stanica	g	95	-3	78	95	-1	35
	protok mlijeka	g	109	0	84	109	-1	36
	mastitis	g	96	-3	57	99	-2	31
	ciste	g	101	2	65	101	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	78	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	98	-2	35
	vitalnost	g	107	1	70	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	66	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	70	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	-3	65	107	-2	32
	skupna ocj. vime	g	94	-2	81	99	-1	33
	visina križa	g	97	0	77	98	0	33
	duljina leđa	g	98	0	72	101	1	33
	širina zdjelice	g	95	1	71	99	1	33
	dubina trupa	g	97	1	70	101	1	33
	položaj zdjelice	g	97	0	74	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	-3	74	98	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	74	101	-1	32
	putice	g	107	-1	69	105	-1	33
	visina papaka	g	109	-1	62	107	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	89	-2	70	89	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200893474
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 8200428468

Datum rođenja: 10.05.2017
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 118 / 160
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 160
Posjednik: BRANIMIR RUPČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	73	105	-1	33
	susp. ligament	g	91	-2	68	91	-2	32
	dubina vimena	g	109	0	77	106	1	33
	duljina sisa	g	111	3	80	106	1	33
	debljina sisa	g	106	1	72	101	1	33
	smjer zad. sisa	g	97	-2	77	96	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	83	94	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	72	92	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	100	0	33

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 2108 i 2106

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima