

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067741
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 83
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200664351

Datum rođenja: 23.01.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 83
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	71	108	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	104	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	104	0	81	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	108	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	605	0	78	451	0	34
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	77	-2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	0	77	9.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	77	-0.24	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	109	0	34
	perzistencija	g	103	0	77	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	103	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	84	103	0	34
	mastitis	g	94	0	61	100	0	32
	ciste	g	95	0	66	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	77	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	96	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	99	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	100	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	96	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	103	0	31
	visina križa	g	102	0	78	100	0	31
	duljina leđa	g	102	0	73	100	0	31
	širina zdjelice	g	106	0	71	101	0	31
	dubina trupa	g	104	0	70	100	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	74	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	94	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	74	95	0	31
	putice	g	110	0	70	106	0	31
	visina papaka	g	112	0	61	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	104	0	31
	dulj. zad. vimena	g	111	0	71	109	0	31
	kut pred. vimena	g	95	0	73	100	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201067741
Datum zaprimanja uzorka: 19.02.2018
Otac: DE 09 41624528 MARMOLADA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 83
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200664351

Datum rođenja: 23.01.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 83
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	99	0	31
	dubina vimena	g	95	0	77	100	0	31
	duljina sisa	g	98	0	81	100	0	31
	debljina sisa	g	107	0	72	101	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	78	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	97	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	102	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	71	100	0	31

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 2407 i 2404
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima