

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 205
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 205
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	100	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	112	0	44
	fitnes	g	109	0	82	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	0	79	34	0	45
	dnevna kol. masti	g	1	0	78	-4.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	77	2.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	110	0	44
	randman	g	109	0	75	111	0	44
	klase mesa	g	105	0	73	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	102	0	43
	perzistencija	g	106	0	78	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	103	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	85	95	0	46
	mastitis	g	105	0	61	100	0	39
	ciste	g	103	0	67	104	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	100	0	44
	vitalnost	g	93	0	70	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	118	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	105	0	45
	visina križa	g	108	0	78	103	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	108	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	113	0	43
	dubina trupa	g	98	0	71	105	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	93	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	82	0	43
	putice	g	103	0	70	103	0	42
	visina papaka	g	104	0	61	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	94	0	71	96	0	43
	kut pred. vimena	g	102	0	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201177392
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 205
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200778058

Datum rođenja: 15.05.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 205
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	69	94	0	42
	dubina vimena	g	105	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	89	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	89	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	101	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	43

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