

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284087
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 167
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 167
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	110	0	44
	fitnes	g	106	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	621	0	81	620	0	46
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	80	15	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	79	22.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	113	0	44
	randman	g	100	0	75	106	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	107	0	41
	perzistencija	g	88	0	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	116	0	86	109	0	47
	mastitis	g	102	0	60	98	0	36
	ciste	g	108	0	66	107	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	108	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	44
	vitalnost	g	106	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	107	0	46
	visina križa	g	102	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	44
	putice	g	98	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	110	0	64	109	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	109	0	42
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	103	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	76	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284087
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA
Rang po polubraći SI (GZW): 142 / 167
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0953334265

Datum rođenja: 30.01.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 51166687 IVECO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 167
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	70	107	0	42
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	91	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	100	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2411 i 2408
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima