

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 752958768
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći SI (GZW): 525 / 1877
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 231517138

Datum rođenja: 14.09.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 848 / 1877
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	78	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	75	93	0	35
	fitnes	g	106	0	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	465	0	80	328	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	79	3.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	78	8.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.12	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	96	0	35
	randman	g	93	0	75	94	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	93	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	116	0	40
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	117	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	86	93	0	40
	mastitis	g	111	0	64	112	0	35
	ciste	g	102	0	69	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	81	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	104	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	105	0	36
	visina križa	g	93	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	97	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	110	0	72	109	0	35
	položaj zdjelice	g	83	0	76	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	95	0	36
	putice	g	97	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	108	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	75	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 752958768
Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022
Otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći SI (GZW): 525 / 1877
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 231517138

Datum rođenja: 14.09.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 848 / 1877
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	115	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	78	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	35

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