

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): 511 / 1870

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 231517138

Datum rođenja: 14.09.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 721 / 1870

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	93	0	35
	fitnes	g	107	0	83	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	0	79	350	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	79	4.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	0	78	9.1	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	75	96	0	35
	randman	g	93	0	75	95	0	35
	klase mesa	g	97	0	73	94	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	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	91	0	86	93	0	40
	mastitis	g	110	0	64	112	0	35
	ciste	g	103	0	68	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	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	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	105	0	33
	visina križa	g	95	0	79	100	0	33
	duljina leđa	g	98	0	74	103	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	104	0	33
	dubina trupa	g	110	0	72	109	0	33
	položaj zdjelice	g	84	0	76	94	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	95	0	33
	putice	g	98	0	71	103	0	33
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	101	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	75	106	0	33

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): 511 / 1870

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 231517138

Datum rođenja: 14.09.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 26 0829 316 VERSETTO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 721 / 1870

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	33
	dubina vimena	g	92	0	79	101	0	33
	duljina sisa	g	116	0	82	105	0	33
	debljina sisa	g	90	0	74	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	97	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	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 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