

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 753270929 LINDA
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 49132376 VOCO
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 169
MG: A2A2 F5M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 263361828

Datum rođenja: 07.08.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 169
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-3	79	109	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	88	119	-1	45
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	86	0	39
	fitnes	g	92	-3	84	94	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	97	-4	85	104	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	-59	82	850	-25	43
	dnevna kol. masti	g	22.9	-2	81	26.1	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	-1.5	80	27.9	-1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.11	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.03	0	43
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	77	88	0	40
	randman	g	92	0	76	89	0	38
	klase mesa	g	87	0	75	90	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	75	92	-1	40
	perzistencija	g	101	-1	81	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	85	92	0	44
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	95	-1	41
	protok mlijeka	g	101	0	88	110	0	42
	mastitis	g	83	-1	64	88	-1	36
	ciste	g	104	0	69	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	75	99	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	82	102	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	101	0	40
	vitalnost	g	95	-2	72	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	88	101	0	43
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	76	97	0	40
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	106	-1	39
	skupna ocj. vime	g	84	-1	86	92	-1	41
	visina križa	g	98	0	88	100	0	43
	duljina leđa	g	96	-1	81	99	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	79	100	0	41
	dubina trupa	g	103	1	77	104	0	40
	položaj zdjelice	g	100	-1	80	99	-1	41
	kut skoč. zgloba	g	114	1	80	104	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	79	102	0	40
	putice	g	98	0	76	102	0	40
	visina papaka	g	98	-1	66	104	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	109	0	77	106	0	40
	dulj. zad. vimena	g	109	0	78	110	-1	41
	kut pred. vimena	g	80	-1	79	86	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 753270929 LINDA
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 49132376 VOCO
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 169
MG: A2A2 F5M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 263361828

Datum rođenja: 07.08.2016
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 126 / 169
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	74	103	0	40
	dubina vimena	g	81	-1	84	88	0	42
	duljina sisa	g	112	0	88	110	0	42
	debljina sisa	g	97	0	80	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	106	0	84	109	0	42
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	93	-1	42
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	81	102	-1	41
	čistoća vimena	g	101	0	78	102	0	41

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 2412 i 2411
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		