

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 078076422 FRANKA
 Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 750
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
 Majka: AT 955428417

Datum rođenja: 27.03.2012
 Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
 Majčin otac: AT 83 6494 947 RIO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 750
 Posjednik: MARICA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	85	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	88	0	41
	indeks mesnatosti	g	89	0	74	94	0	34
	fitnes	g	96	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	88	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-334	0	79	-702	0	38
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	79	-13.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.1	0	78	-18.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	79	0.21	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	0	34
	randman	g	87	0	75	93	0	34
	klase mesa	g	96	0	73	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	96	0	35
	perzistencija	g	101	0	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	100	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	36
	mastitis	g	101	0	63	102	0	34
	ciste	g	88	0	68	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	81	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	94	0	71	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	94	0	33
	visina križa	g	94	0	79	99	0	33
	duljina leđa	g	103	0	74	105	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	73	106	0	33
	dubina trupa	g	100	0	72	104	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	75	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	101	0	33
	putice	g	90	0	71	97	0	33
	visina papaka	g	93	0	62	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	86	0	72	86	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	93	0	33
	kut pred. vimena	g	96	0	75	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 078076422 FRANKA
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 575 / 750
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 955428417

Datum rođenja: 27.03.2012
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 83 6494 947 RIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 750
Posjednik: MARICA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	86	0	69	89	0	32
	dubina vimena	g	99	0	78	101	0	33
	duljina sisa	g	102	0	82	103	0	33
	debljina sisa	g	91	0	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	76	92	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima