

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 078076422 FRANKA
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraču SI (GZW): 628 / 782
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 955428417

Datum rođenja: 27.03.2012
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 6494 947 RIO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 613 / 782
Posjednik: MARICA SOLOMUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-1	83	80	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	92	85	0	41
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	92	-1	34
	fitnes	g	95	1	84	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	-1	87	85	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-490	-30	89	-832	-13	39
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-1.5	88	-18.3	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.4	-2.6	87	-23.7	-0.9	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	88	0.23	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.02	87	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	-2	76	95	-1	34
	randman	g	88	1	76	93	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	96	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	101	0	88	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	97	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-2	81	98	-1	37
	protok mlijeka	g	105	1	86	102	0	36
	mastitis	g	98	1	66	100	0	34
	ciste	g	89	2	69	94	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	91	2	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	81	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	93	-1	72	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	101	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	72	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	1	67	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	92	-1	35
	visina križa	g	94	-1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	102	-1	73	105	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	73	103	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	77	100	0	35
	putice	g	90	1	72	97	0	35
	visina papaka	g	91	-1	64	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	84	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	2	73	92	0	35

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): 628 / 782
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 955428417

Datum rođenja: 27.03.2012
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 83 6494 947 RIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 613 / 782
Posjednik: MARICA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	96	0	35
	susp. ligament	g	82	-1	71	88	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	103	0	35
	debljina sisa	g	90	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	77	91	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	101	0	34

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 2512 i 2511
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