

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816967769
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubračići SI (GZW): 679 / 762
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0814950862

Datum rođenja: 23.11.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 743 / 762
Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	0	79	93	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	99	0	37
	fitnes	g	80	0	84	87	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	76	0	85	82	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	341	0	81	126	0	43
	dnevna kol. masti	g	6	0	80	5.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	80	0.6	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	80	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	104	0	37
	randman	g	83	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	94	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	76	90	0	38
	perzistencija	g	78	0	80	75	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	107	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	87	99	0	38
	mastitis	g	103	0	67	102	0	35
	ciste	g	95	0	71	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	76	87	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	82	91	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	98	0	39
	vitalnost	g	94	0	73	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	92	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	91	0	38
	visina križa	g	101	0	80	102	0	41
	duljina leđa	g	99	0	76	100	0	39
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	38
	dubina trupa	g	112	0	74	108	0	38
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	94	0	37
	putice	g	99	0	73	100	0	38
	visina papaka	g	95	0	66	95	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	108	0	38
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	101	0	38
	kut pred. vimena	g	94	0	77	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816967769
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći SI (GZW): 679 / 762
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0814950862

Datum rođenja: 23.11.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 743 / 762
Posjednik: ŽELJKO KUMP

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	72	93	0	37
	dubina vimena	g	85	0	80	90	0	39
	duljina sisa	g	97	0	84	98	0	40
	debljina sisa	g	109	0	75	108	0	39
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	99	0	39
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	38

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 2502 i 2501
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima