

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816596809
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 49787963 SALWILMO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 168
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 168
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	95	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	95	0	34
	fitnes	g	100	0	82	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	93	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	67	0	79	-152	0	37
	dnevna kol. masti	g	-6.7	0	79	-12.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	78	-3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	95	0	34
	randman	g	100	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	98	0	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	97	0	35
	perzistencija	g	97	0	79	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	0	84	86	0	40
	broj somatskih stanica	g	84	0	80	86	0	37
	protok mlijeka	g	121	0	85	112	0	37
	mastitis	g	88	0	62	89	0	32
	ciste	g	99	0	67	96	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104		64	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	81	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	112	0	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	103	0	36
	visina križa	g	89	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	87	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	91	0	73	99	0	36
	dubina trupa	g	95	0	72	99	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	35
	putice	g	104	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	62	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816596809
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 49787963 SALWILMO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 168
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 168
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	100	0	69	99	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	36
	duljina sisa	g	92	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		71	97		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 2505 i 2504
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima