

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): 32 / 168

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 168

Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-3	80	87	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	90	93	-1	41
	indeks mesnatosti	g	95	-1	74	94	-1	34
	fitnes	g	98	-1	83	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	91	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-24	-58	86	-214	-30	38
	dnevna kol. masti	g	-9.1	-2	84	-14.3	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-1.8	83	-5.1	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	84	-0.07	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	94	-1	34
	randman	g	100	-1	74	98	-1	34
	klase mesa	g	96	-1	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	96	-1	36
	perzistencija	g	93	-3	85	93	-1	38
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	122	0	86	113	0	37
	mastitis	g	88	0	63	90	1	32
	ciste	g	99	-1	68	96	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	81	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	111	0	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	1	68	100	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	1	66	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	102	-1	36
	visina križa	g	89	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	85	-2	74	94	-1	36
	širina zdjelice	g	90	-1	73	99	-1	36
	dubina trupa	g	94	-1	72	98	-1	36
	položaj zdjelice	g	99	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	76	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	1	76	96	1	35
	putice	g	104	1	71	105	0	35
	visina papaka	g	98	1	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	1	72	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	109	1	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): 32 / 168
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 168
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	100	-1	35
	susp. ligament	g	101	1	70	98	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	91	0	82	95	0	37
	debljina sisa	g	87	-2	74	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	97	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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima