

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): 33 / 168

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 168

Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	81	86	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	91	92	-1	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	94	0	34
	fitnes	g	98	0	83	92	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	89	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-120	-61	86	-272	-33	38
	dnevna kol. masti	g	-12	-1.7	85	-16.2	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4	-1.8	84	-7	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	85	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	87	-1	76	94	0	34
	randman	g	98	-1	74	97	-1	34
	klase mesa	g	95	0	74	94	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	74	96	0	36
	perzistencija	g	92	0	85	92	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	1	85	85	0	40
	broj somatskih stanica	g	83	1	81	85	0	37
	protok mlijeka	g	122	0	86	112	0	37
	mastitis	g	88	0	64	89	0	32
	ciste	g	99	-1	68	96	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	81	102	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	110	-1	71	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	-1	36
	visina križa	g	89	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	85	-1	74	94	0	36
	širina zdjelice	g	89	-1	73	99	0	36
	dubina trupa	g	94	0	72	98	0	36
	položaj zdjelice	g	100	1	76	97	1	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	92	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	96	0	35
	putice	g	104	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	63	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	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): 33 / 168
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816178251

Datum rođenja: 17.05.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 15063778 VASASTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 168
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	99	0	36
	susp. ligament	g	101	0	70	98	0	35
	dubina vimena	g	93	-1	79	96	0	36
	duljina sisa	g	91	0	83	95	0	37
	debljina sisa	g	89	0	74	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	74	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 2608 i 2607
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