

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200149818 TARA
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 78
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 17.01.2012
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 78
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-9	83	88	-8	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-11	93	92	-9	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	103	0	38
	fitnes	g	93	0	84	93	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	87	-7	87	87	-6	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-221	-449	90	-316	-397	44
	dnevna kol. masti	g	-14.5	-16.3	89	-11	-12.5	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	-15.4	88	-11.9	-12.1	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	89	0.03	0.05	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	88	-0.01	0.02	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	38
	randman	g	98	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	98	1	75	101	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	92	0	39
	perzistencija	g	92	0	89	87	-4	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	1	85	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	87	1	81	95	0	40
	protok mlijeka	g	98	-1	85	91	-1	41
	mastitis	g	97	0	64	97	1	38
	ciste	g	102	-1	69	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	66	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	74	98	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	80	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	95	-1	39
	vitalnost	g	100	-2	72	96	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	99	-2	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	3	73	100	3	40
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	96	-1	39
	skupna ocj. vime	g	107	-4	83	99	-3	41
	visina križa	g	98	-1	81	97	-2	40
	duljina leđa	g	111	-1	76	103	-3	40
	širina zdjelice	g	109	0	75	103	-1	40
	dubina trupa	g	112	0	73	104	-1	40
	položaj zdjelice	g	96	0	77	98	0	40
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	99	-2	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-2	77	103	-3	40
	putice	g	97	0	73	94	-1	40
	visina papaka	g	93	0	63	91	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	73	94	-2	40
	dulj. zad. vimena	g	109	-2	74	98	-4	40

Životni broj: **HR 9200149818 TARA**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 78**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4101865308**

Datum rođenja: **17.01.2012**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 78**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-1	76	106	-2	40
	susp. ligament	g	100	-1	71	94	-2	40
	dubina vimena	g	101	-1	80	100	0	40
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	41
	debljina sisa	g	99	1	75	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	-3	80	107	-3	40
	položaj prednjih sisa	g	98	-2	86	92	-3	41
	položaj zadnjih sisa	g	108	-3	78	104	-3	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	73	103	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima