

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): 16 / 76
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 17.01.2012
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 76
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	77	103	0	38
	fitnes	g	93	0	83	94	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	0	81	81	0	40
	dnevna kol. masti	g	1.8	0	80	1.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0	80	0.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	80	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	78	103	0	38
	randman	g	98	0	76	104	0	37
	klase mesa	g	97	0	75	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	92	0	39
	perzistencija	g	92	0	80	91	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	84	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	86	0	80	95	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	85	92	0	40
	mastitis	g	97	0	64	96	0	37
	ciste	g	103	0	68	100	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	66	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	96	0	39
	vitalnost	g	102	0	71	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	73	97	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	102	0	40
	visina križa	g	99	0	81	99	0	40
	duljina leđa	g	112	0	76	106	0	40
	širina zdjelice	g	109	0	74	104	0	40
	dubina trupa	g	112	0	73	105	0	39
	položaj zdjelice	g	96	0	77	98	0	40
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	101	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	106	0	40
	putice	g	97	0	72	95	0	39
	visina papaka	g	93	0	63	92	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	96	0	39
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	102	0	39

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): **16 / 76**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4101865308**

Datum rođenja: **17.01.2012**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 76**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	76	108	0	40
	susp. ligament	g	101	0	71	96	0	39
	dubina vimena	g	102	0	80	100	0	40
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	40
	debljina sisa	g	98	0	75	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	110	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	95	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	107	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	103	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 2511 i 2508

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