

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): 01.04.2026
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 17.01.2012
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 78
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	-1	83	88	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	93	91	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	103	0	38
	fitnes	g	92	-1	84	93	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	87	87	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-250	-29	90	-332	-16	44
	dnevna kol. masti	g	-15.8	-1.3	89	-12.2	-1.2	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.6	-0.9	88	-12.4	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	89	0.03	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	88	-0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	102	-1	38
	randman	g	98	0	76	104	0	38
	klase mesa	g	98	0	75	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	75	92	0	39
	perzistencija	g	93	1	89	88	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	85	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	86	-1	81	95	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	86	91	0	41
	mastitis	g	97	0	65	97	0	38
	ciste	g	102	0	69	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	67	104	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	99	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	94	-1	39
	vitalnost	g	100	0	72	97	1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	100	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	96	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	1	83	98	-1	41
	visina križa	g	98	0	81	97	0	40
	duljina leđa	g	110	-1	76	103	0	40
	širina zdjelice	g	109	0	75	104	1	40
	dubina trupa	g	112	0	74	104	0	40
	položaj zdjelice	g	97	1	77	98	0	40
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	77	102	-1	40
	putice	g	97	0	73	95	1	40
	visina papaka	g	93	0	64	91	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	1	74	94	0	40
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	74	97	-1	40

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): 01.04.2026
Majka: HR 4101865308

Datum rođenja: 17.01.2012
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 78
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	76	107	1	40
	susp. ligament	g	100	0	71	93	-1	40
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	40
	duljina sisa	g	102	0	83	101	0	41
	debljina sisa	g	99	0	76	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	111	0	81	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	92	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	104	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	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 2604 i 2601

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