

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576784

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0200737388

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 2360 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1511 / 5889

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-7	80	118	-5	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-7	88	105	-5	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	101	-1	43
	fitnes	g	118	-1	84	118	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	123	-4	85	124	-5	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	375	-306	82	435	-143	39
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-11.2	81	1.1	-8.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-9.2	81	11	-4.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	81	-0.19	-0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	81	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	77	95	-1	43
	randman	g	114	-1	77	106	-1	43
	klase mesa	g	102	0	75	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	110	-2	33
	perzistencija	g	105	0	82	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	85	116	-2	36
	broj somatskih stanica	g	112	-2	81	115	-1	31
	protok mlijeka	g	110	1	87	105	-1	31
	mastitis	g	115	0	66	116	-2	40
	ciste	g	112	0	69	108	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	69	91	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	75	112	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	1	80	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	111	-1	73	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	88	0	43
	skupna ocj. noge	g	124	1	69	128	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	115	-1	46
	visina križa	g	108	0	80	109	0	44
	duljina leđa	g	107	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	98	1	74	99	1	43
	dubina trupa	g	99	0	73	101	1	43
	položaj zdjelice	g	106	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	119	0	78	124	0	44
	putice	g	107	-1	73	111	-1	43
	visina papaka	g	104	1	66	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	-2	73	110	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	74	114	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201576784**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2360 / 5889**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200737388**

Datum rođenja: **20.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1511 / 5889**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	77	105	-1	44
	susp. ligament	g	110	2	72	106	0	42
	dubina vimena	g	108	1	80	110	0	45
	duljina sisa	g	109	0	83	100	1	45
	debljina sisa	g	100	-1	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	94	0	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	79	105	-1	44
	čistoća vimena	g	101	-1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	103	0	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima