

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201618324

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201106020

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 6306 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 5737 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	0	79	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	89	95	0	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	112	0	82	113	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	-28	84	100	-10	40
	dnevna kol. masti	g	-19	-1.4	83	-13.2	-0.9	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	-11.2	0.1	82	-0.8	0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	83	-0.2	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0.02	82	-0.04	0.01	38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	1	73	110	0	35
	perzistencija	g	103	-2	83	103	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	105	-1	38
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	101	-1	34
	protok mlijeka	g	118	-1	85	112	0	34
	mastitis	g	99	-2	64	106	-1	33
	ciste	g	108	0	67	107	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	72	111	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	108	1	70	107	1	34
	poremećaj plodnosti	g	107	1	67	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	71	88	-1	35
	skupna ocj. noge	g	118	0	65	118	-1	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	115	1	35
	visina križa	g	96	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	101	0	35
	širina zdjelice	g	96	1	72	96	1	35
	dubina trupa	g	93	0	71	97	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	75	96	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	1	76	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	76	119	0	35
	putice	g	105	0	71	106	-1	34
	visina papaka	g	100	0	62	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	1	71	100	1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	1	72	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201618324**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **6306 / 6341**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201106020**

Datum rođenja: **27.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5737 / 6341**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	74	105	0	35
	susp. ligament	g	119	-1	69	108	0	34
	dubina vimena	g	113	-1	78	109	-1	35
	duljina sisa	g	106	1	82	96	0	35
	debljina sisa	g	107	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	1	85	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	77	109	0	35
	čistoća vimena	g	99	1	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-1	73	107	-1	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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima