

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201618388

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 1200943629

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 6110 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 6265 / 6341

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	80	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	96	0	36
	fitnes	g	105	-2	83	106	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	427	18	84	472	-6	42
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-1	83	-2.8	-0.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	1	82	6.8	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.02	83	-0.25	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	82	-0.11	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	75	91	0	36
	randman	g	96	0	75	100	-1	36
	klase mesa	g	97	-1	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	75	107	0	38
	perzistencija	g	85	-1	83	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	106	-1	38
	protok mlijeka	g	110	-1	86	111	0	38
	mastitis	g	106	-2	67	106	0	36
	ciste	g	105	-1	69	105	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	89	-1	69	91	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	74	107	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	105	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	98	1	38
	vitalnost	g	104	1	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	82	94	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	83	-2	72	83	-2	38
	skupna ocj. noge	g	117	-1	68	120	-1	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	109	0	39
	visina križa	g	98	0	79	99	1	38
	duljina leđa	g	90	0	75	92	-1	38
	širina zdjelice	g	93	0	74	91	0	38
	dubina trupa	g	91	1	73	92	-1	38
	položaj zdjelice	g	94	0	76	93	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	77	119	0	38
	putice	g	106	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	103	-1	65	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	115	0	73	115	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201618388**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **6110 / 6341**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200943629**

Datum rođenja: **10.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6265 / 6341**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	0	38
	susp. ligament	g	104	0	71	108	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	79	100	-1	38
	duljina sisa	g	94	-1	83	95	0	39
	debljina sisa	g	96	-1	74	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	122	0	87	110	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	38
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	76	101	-2	37

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima