

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201618387**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **5369 / 6296**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200497090**

Datum rođenja: **09.10.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3382 / 6296**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	97	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	99	0	37
	fitnes	g	119	0	83	118	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	117	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	237	0	80	302	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	80	-8.4	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	79	-1.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.24	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.14	0	42
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	90	0	37
	randman	g	104	0	75	105	0	37
	klase mesa	g	95	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	74	115	0	37
	perzistencija	g	105	0	80	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	121	0	86	111	0	38
	mastitis	g	106	0	66	108	0	35
	ciste	g	108	0	69	107	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	68	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	72	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	116	0	67	120	0	37
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	112	0	38
	visina križa	g	96	0	79	98	0	38
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	86	0	73	88	0	37
	dubina trupa	g	87	0	72	90	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	122	0	77	119	0	37
	putice	g	97	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	97	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618387

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5200497090

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 5369 / 6296

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3382 / 6296

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	109	0	71	109	0	37
	dubina vimena	g	108	0	79	106	0	38
	duljina sisa	g	92	0	83	95	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	105	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	106	0	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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima