

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618316

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.05.2023

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 0201106091

Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Rang po polubraći SI (GZW): 1857 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1026 / 6341

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	80	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	90	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	105	0	35
	fitnes	g	125	0	83	115	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	121	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	106	21	85	277	-4	42
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.7	84	-2.2	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	1.5	83	5.7	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	84	-0.15	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	83	-0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	35
	randman	g	111	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	99	-1	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	74	112	0	36
	perzistencija	g	102	-2	84	104	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	115	-2	80	109	-1	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	116	2	66	109	0	34
	ciste	g	112	1	69	107	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	68	93	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	110	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	103	1	36
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	113	0	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-2	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	-1	72	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	-1	67	115	-1	36
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	116	0	37
	visina križa	g	101	-1	79	101	0	37
	duljina leđa	g	98	-1	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	89	-1	73	93	-1	36
	dubina trupa	g	97	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	76	94	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	113	0	37
	putice	g	102	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	105	-1	65	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201618316**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1857 / 6341**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201106091**

Datum rođenja: **16.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1026 / 6341**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	110	0	37
	susp. ligament	g	110	0	70	105	0	36
	dubina vimena	g	114	0	79	111	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	97	1	37
	debljina sisa	g	95	-1	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	1	87	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	106	1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	75	105	0	36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima