

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201944618

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 5201603687

Datum rođenja: 14.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 671 / 2761

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 396 / 2761

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	78	121	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	105	0	25
	fitnes	g	114	0	82	110	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	123	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	619	0	80	611	0	38
	dnevna kol. masti	g	18.6	0	79	15.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	79	20.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	107	0	25
	randman	g	105	0	73	104	0	25
	klase mesa	g	99	0	72	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	105	0	33
	perzistencija	g	105	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	101	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	98	0	33
	protok mlijeka	g	110	0	85	110	0	33
	mastitis	g	105	0	63	101	0	30
	ciste	g	107	0	67	108	0	32
	mimoća kod mužnje	g	98	0	65	98	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	112	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	111	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	99	0	33
	vitalnost	g	106	0	71	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	104	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	92	0	31
	skupna ocj. noge	g	113	0	66	116	0	30
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	115	0	31
	visina križa	g	101	0	78	105	0	31
	duljina leđa	g	103	0	73	105	0	31
	širina zdjelice	g	95	0	72	99	0	31
	dubina trupa	g	99	0	71	105	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	75	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	112	0	31
	putice	g	105	0	71	106	0	31
	visina papaka	g	105	0	63	110	0	30
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	111	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201944618**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53268383 VIRGINIA**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201603687**

Datum rođenja: **14.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **671 / 2761**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **396 / 2761**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	111	0	31
	kut pred. vimena	g	97	0	75	104	0	31
	susp. ligament	g	107	0	69	106	0	31
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	31
	duljina sisa	g	96	0	82	99	0	31
	debljina sisa	g	97	0	73	96	0	31
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	115	0	85	112	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	102	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	67			

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