

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): 01.08.2026

Majka: HR 5201603687

Datum rođenja: 14.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 414 / 2848

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 2848

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	1	78	121	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	2	87	113	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	-1	34
	fitnes	g	113	-1	83	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	84	122	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	681	62	80	614	3	40
	dnevna kol. masti	g	20.2	1.6	80	16.3	0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	2.7	79	21.1	0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	80	-0.1	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	-2	76	105	-2	34
	randman	g	104	-1	75	104	0	34
	klase mesa	g	98	-1	73	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	106	1	35
	perzistencija	g	107	2	80	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	84	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	112	2	86	110	0	35
	mastitis	g	102	-3	64	101	0	32
	ciste	g	107	0	68	108	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98	0	66	99	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	73	112	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	113	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	76	99	0	35
	vitalnost	g	107	1	71	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	101	-2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	103	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	94	2	35
	skupna ocj. noge	g	112	-1	67	114	-2	34
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	112	-3	35
	visina križa	g	101	0	79	104	-1	35
	duljina leđa	g	103	0	74	103	-2	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	97	-2	35
	dubina trupa	g	98	-1	72	102	-3	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	76	100	2	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	109	-3	35
	putice	g	105	0	72	105	-1	35
	visina papaka	g	104	-1	63	108	-2	34
	dulj. pred. vimena	g	105	1	72	108	-3	35

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): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201603687**

Datum rođenja: **14.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **414 / 2848**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **289 / 2848**
Posjednik: **IVICA MIKULINJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	107	-4	35
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	101	-3	35
	susp. ligament	g	107	0	70	103	-3	35
	dubina vimena	g	106	-1	79	105	0	35
	duljina sisa	g	96	0	82	101	2	35
	debljina sisa	g	98	1	74	98	2	35
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	99	-4	35
	položaj prednjih sisa	g	115	0	86	114	2	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	78	103	1	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	74	103		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima