

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201944610

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Rang po polubraći SI (GZW): 1530 / 2848

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201549822

Datum rođenja: 01.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2182 / 2848

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-3	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-2	88	118	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	106	0	43
	fitnes	g	93	-2	84	98	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	113	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	536	-68	81	507	-37	46
	dnevna kol. masti	g	39	-1.3	81	29.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	-2.2	80	23.2	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	81	0.1	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	106	0	44
	randman	g	102	-1	75	104	-1	44
	klase mesa	g	105	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	75	95	-2	43
	perzistencija	g	97	1	81	99	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	102	-1	87	104	-1	46
	mastitis	g	103	0	65	102	-1	39
	ciste	g	100	1	69	104	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	105	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	74	99	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	99	1	44
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	94	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	106	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	101	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	102	-1	46
	visina križa	g	100	0	79	106	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	103	-1	43
	širina zdjelice	g	102	1	74	101	0	43
	dubina trupa	g	108	1	73	109	1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	77	93	-1	44
	putice	g	104	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	111	0	65	110	1	40
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	73	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201944610

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 5201549822

Majčin otac: DE 09 54382874 MAJO

Rang po polubračići SI (GZW): 1530 / 2848

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2182 / 2848

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	99	0	43
	susp. ligament	g	110	0	71	105	-1	42
	dubina vimena	g	87	-1	79	95	-1	45
	duljina sisa	g	106	0	83	111	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	97	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	75	96	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima