

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963403

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 3201654964

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći SI (GZW): 1526 / 2699

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1534 / 2699

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116		75	123		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		86	117		35
	indeks mesnatosti	g	102		73	105		25
	fitnes	g	102		78	106		34
	ekološki selekc. indeks	g	116		81	121		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519		79	479		34
	dnevna kol. masti	g	24.7		79	28.4		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6		78	23		34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		79	0.1		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		78	0.07		34
3.Meso	neto prirast	g	105		74	107		25
	randman	g	102		73	104		25
	klase mesa	g	100		72	103		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95		66	100		32
	perzistencija	g	101		79	103		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94		83	97		34
	broj somatskih stanica	g	90		79	95		33
	protok mlijeka	g	102		85	105		33
	mastitis	g	104		55			
	ciste	g	107		57			
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97		65	98		31
	plodnost	g	108		64			
	lakoća tel. paternalna	g	109		70			
	lakoća tel. maternalna	g	103		67			
	vitalnost	g	111		62			
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101		58			
	skupna ocj. okvir	g	108		81	103		32
	skupna ocj. mišićavost	g	104		71	101		32
	skupna ocj. noge	g	104		66	109		32
	skupna ocj. vime	g	109		83	111		32
	visina križa	g	108		79	102		32
	duljina leđa	g	105		74	102		32
	širina zdjelice	g	105		72	101		32
	dubina trupa	g	107		71	107		32
	položaj zdjelice	g	102		75	100		32
	kut skoč. zgloba	g	100		76	94		32
	izraž. skoč. zgloba	g	98		76	103		32
	putice	g	105		71	104		32
	visina papaka	g	108		62	109		31
	dulj. pred. vimena	g	111		71	110		32
dulj. zad. vimena	g	104		72	104		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201963403

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 53268383 VIRGINIA

Majka: HR 3201654964

Majčin otac: AT 19 6383 369 HOERI

Rang po polubraći SI (GZW): 1526 / 2699

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1534 / 2699

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101		74	103		32
	susp. ligament	g	100		69	104		32
	dubina vimena	g	103		78	103		32
	duljina sisa	g	112		82	99		32
	debljina sisa	g	97		73	92		32
	smjer zad. sisa	g	104		79	102		32
	položaj prednjih sisa	g	101		85	112		32
	položaj zadnjih sisa	g	95		77	101		32
	čistoća vimena	g	98		72	101		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		66			

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova