

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962983
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 57054582 VENEDIG
Rang po polubraći SI (GZW): 43 / 94
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201554816

Datum rođenja: 27.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 35 / 94
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		74	116		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		84	109		44
	indeks mesnatosti	g	107		69	104		37
	fitnes	g	112		78	112		42
	ekološki selekc. indeks	g	118		80	117		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268		76	297		41
	dnevna kol. masti	g	13.7		75	7.3		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5		74	16.3		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		75	-0.06		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		74	0.07		40
3.Meso	neto prirast	g	112		70	103		38
	randman	g	105		69	104		37
	klase mesa	g	103		67	102		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		67	104		37
	perzistencija	g	110		75	109		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		80	109		42
	broj somatskih stanica	g	107		75	106		40
	protok mlijeka	g	88		82	92		43
	mastitis	g	117		57	113		32
	ciste	g	101		61	101		34
	mirnoća kod mužnje	g	104		59	101		33
6.Plodnost	plodnost	g	106		67	110		37
	lakoća tel. paternalna	g	101		78	99		44
	lakoća tel. maternalna	g	100		71	103		39
	vitalnost	g	104		69	102		40
	poremećaj plodnosti	g	109		61	110		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		77	109		41
	skupna ocj. mišićavost	g	107		65	103		36
	skupna ocj. noge	g	93		59	102		33
	skupna ocj. vime	g	104		79	106		42
	visina križa	g	109		74	109		39
	duljina leđa	g	108		68	106		37
	širina zdjelice	g	105		66	102		36
	dubina trupa	g	115		65	109		36
	položaj zdjelice	g	100		70	101		38
	kut skoč. zgloba	g	115		71	105		38
	izraž. skoč. zgloba	g	106		71	108		38
	putice	g	82		65	94		36
	visina papaka	g	97		55	102		32
	dulj. pred. vimena	g	107		65	107		36
	dulj. zad. vimena	g	98		66	102		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201962983**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57054582 VENEDIG**
Rang po polubraći SI (GZW): **43 / 94**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201554816**

Datum rođenja: **27.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 01 0406 468 MAROKKO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **35 / 94**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		69	103		38
	susp. ligament	g	102		63	102		35
	dubina vimena	g	101		73	105		39
	duljina sisa	g	109		78	111		41
	debljina sisa	g	95		67	93		37
	smjer zad. sisa	g	99		74	104		40
	položaj prednjih sisa	g	100		82	102		43
	položaj zadnjih sisa	g	101		72	104		39
	čistoća vimena	g	97		66	98		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		68	104		37

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova