

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201882180
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 103 / 105
MG: A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200896576

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 100 / 105
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105		73	109		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		84	100		40
	indeks mesnatosti	g	105		68	100		20
	fitnes	g	94		77	110		34
	ekološki selekc. indeks	g	106		79	112		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749		76	260		36
	dnevna kol. masti	g	0.3		75	-5.7		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6		74	4.6		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34		75	-0.18		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		74	-0.05		35
3.Meso	neto prirast	g	101		69	96		20
	randman	g	110		69	105		20
	klase mesa	g	101		67	98		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		66	113		28
	perzistencija	g	94		75	95		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		81	109		33
	broj somatskih stanica	g	98		76	109		29
	protok mlijeka	g	115		83	106		30
	mastitis	g	106		55			
	ciste	g	100		57			
	mirnoća kod mužnje	g	94		60	96		24
6.Plodnost	plodnost	g	86		64			
	lakoća tel. paternalna	g	99		70			
	lakoća tel. maternalna	g	109		67			
	vitalnost	g	91		62			
	poremećaj plodnosti	g	94		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		77	100		27
	skupna ocj. mišićavost	g	97		65	90		25
	skupna ocj. noge	g	120		60	120		24
	skupna ocj. vime	g	104		81	108		28
	visina križa	g	104		74	105		26
	duljina leđa	g	100		68	100		25
	širina zdjelice	g	94		67	91		25
	dubina trupa	g	96		66	95		25
	položaj zdjelice	g	98		70	102		26
	kut skoč. zgloba	g	82		72	93		26
	izraž. skoč. zgloba	g	104		72	118		26
	putice	g	114		65	108		25
	visina papaka	g	107		57	105		23
	dulj. pred. vimena	g	99		66	105		25
	dulj. zad. vimena	g	109		66	109		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201882180**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **103 / 105**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200896576**

Datum rođenja: **21.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEWZ): **100 / 105**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		70	103		26
	susp. ligament	g	99		64	99		24
	dubina vimena	g	103		74	106		26
	duljina sisa	g	109		78	96		27
	debljina sisa	g	110		68	97		25
	smjer zad. sisa	g	98		75	105		27
	položaj prednjih sisa	g	91		83	99		28
	položaj zadnjih sisa	g	90		73	102		26
	čistoća vimena	g	100		67	102		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		