

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978404
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 211
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 2201332722

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 211
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		77	115		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111		86	105		42
	indeks mesnatosti	g	115		72	104		24
	fitnes	g	104		81	110		35
	ekološki selekc. indeks	g	115		83	114		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	542		80	304		40
	dnevna kol. masti	g	13.3		79	5.7		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2		78	8.7		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		79	-0.07		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		78	-0.02		38
3.Meso	neto prirast	g	118		74	107		25
	randman	g	109		72	103		23
	klase mesa	g	110		71	102		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		70	106		30
	perzistencija	g	104		79	100		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101		83	109		36
	broj somatskih stanica	g	100		79	107		32
	protok mlijeka	g	104		85	100		33
	mastitis	g	101		59	105		27
	ciste	g	100		64	101		29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103		63	105		28
	plodnost	g	102		70	106		30
	lakoća tel. paternalna	g	86		78	97		33
	lakoća tel. maternalna	g	98		74	104		32
	vitalnost	g	105		69	101		31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95		65	100		29
	skupna ocj. okvir	g	116		81	105		32
	skupna ocj. mišićavost	g	108		70	107		31
	skupna ocj. noge	g	105		64	104		30
	skupna ocj. vime	g	103		82	107		31
	visina križa	g	117		78	105		32
	duljina leđa	g	119		73	108		32
	širina zdjelice	g	111		71	106		32
	dubina trupa	g	111		70	106		31
	položaj zdjelice	g	111		74	105		32
	kut skoč. zgloba	g	99		75	97		31
	izraž. skoč. zgloba	g	90		74	93		31
	putice	g	105		70	104		31
	visina papaka	g	120		60	113		29
dulj. pred. vimena	g	91		70	93		31	
dulj. zad. vimena	g	101		71	100		31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201978404**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 211**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2201332722**

Datum rođenja: **06.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **47 / 211**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104		73	106		31
	susp. ligament	g	106		68	104		31
	dubina vimena	g	106		77	108		32
	duljina sisa	g	111		81	107		32
	debljina sisa	g	107		72	104		32
	smjer zad. sisa	g	96		78	94		32
	položaj prednjih sisa	g	99		84	101		32
	položaj zadnjih sisa	g	104		76	97		31
	čistoća vimena	g	100		71	102		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		65			

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima