

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201920277
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 211
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201592153

Datum rođenja: 29.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 211
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124		76	113		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		87	102		40
	indeks mesnatosti	g	107		73	104		24
	fitnes	g	117		78	113		35
	ekološki selekc. indeks	g	125		81	118		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	535		80	142		37
	dnevna kol. masti	g	11.9		80	0.9		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5		79	4.8		36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		80	-0.05		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		79	0		36
3.Meso	neto prirast	g	111		74	107		25
	randman	g	105		72	103		23
	klase mesa	g	103		73	102		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122		66	110		30
	perzistencija	g	107		80	106		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		83	111		36
	broj somatskih stanica	g	101		80	109		32
	protok mlijeka	g	115		86	100		33
	mastitis	g	102		56			
	ciste	g	103		58			
	mirnoća kod mužnje	g	106		64	106		28
6.Plodnost	plodnost	g	105		65			
	lakoća tel. paternalna	g	105		71			
	lakoća tel. maternalna	g	111		68			
	vitalnost	g	116		63			
	poremećaj plodnosti	g	105		58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97		81	98		32
	skupna ocj. mišićavost	g	98		71	99		31
	skupna ocj. noge	g	103		66	110		30
	skupna ocj. vime	g	111		83	109		31
	visina križa	g	96		79	99		32
	duljina leđa	g	104		74	101		32
	širina zdjelice	g	97		72	98		32
	dubina trupa	g	93		72	95		31
	položaj zdjelice	g	107		75	102		32
	kut skoč. zgloba	g	109		76	97		31
	izraž. skoč. zgloba	g	106		76	103		31
	putice	g	93		71	104		31
	visina papaka	g	101		62	106		29
	dulj. pred. vimena	g	91		71	95		31
	dulj. zad. vimena	g	100		72	101		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201920277**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 211**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201592153**

Datum rođenja: **29.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 211**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		75	104		31
	susp. ligament	g	107		69	105		31
	dubina vimena	g	108		78	109		32
	duljina sisa	g	112		82	104		32
	debljina sisa	g	108		73	103		32
	smjer zad. sisa	g	106		79	100		32
	položaj prednjih sisa	g	110		86	103		32
	položaj zadnjih sisa	g	107		77	103		31
	čistoća vimena	g	99		72	101		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		67			

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 bez rogova