

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9202004067
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 105
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4201596678

Datum rođenja: 01.05.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 105
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		73	118		28
	dnevni indeks mliječnosti	g	114		84	108		32
	indeks mesnatosti	g	101		69	100		20
	fitnes	g	104		77	111		30
	ekološki selekc. indeks	g	118		79	118		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	777		75	384		30
	dnevna kol. masti	g	16.6		75	11		30
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7		74	12.4		29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17		75	-0.03		30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		74	0		29
3.Meso	neto prirast	g	96		69	96		20
	randman	g	108		69	105		20
	klase mesa	g	98		67	98		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		66	112		26
	perzistencija	g	104		75	102		30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		81	105		30
	broj somatskih stanica	g	96		76	104		28
	protok mlijeka	g	124		83	110		30
	mastitis	g	102		55			
	ciste	g	103		57			
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103		60	100		24
	plodnost	g	98		64			
	lakoća tel. paternalna	g	109		70			
	lakoća tel. maternalna	g	106		67			
	vitalnost	g	97		62			
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92		58			
	skupna ocj. okvir	g	104		78	100		28
	skupna ocj. mišićavost	g	97		66	95		26
	skupna ocj. noge	g	114		60	112		24
	skupna ocj. vime	g	113		81	106		29
	visina križa	g	106		74	104		28
	duljina leđa	g	103		68	98		26
	širina zdjelice	g	101		67	94		26
	dubina trupa	g	94		66	93		26
	položaj zdjelice	g	87		71	95		27
	kut skoč. zgloba	g	93		72	93		27
	izraž. skoč. zgloba	g	113		72	107		27
	putice	g	105		65	106		26
	visina papaka	g	104		57	105		23
	dulj. pred. vimena	g	108		66	101		26
dulj. zad. vimena	g	108		67	103		26	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9202004067**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **41 / 105**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 4201596678**

Datum rođenja: **01.05.2026**
 Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
 Majčin otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **41 / 105**
 Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		70	105		27
	susp. ligament	g	96		64	100		25
	dubina vimena	g	108		74	105		28
	duljina sisa	g	91		79	95		28
	debljina sisa	g	95		68	94		26
	smjer zad. sisa	g	104		75	104		28
	položaj prednjih sisa	g	116		84	103		29
	položaj zadnjih sisa	g	110		73	104		27
	čistoća vimena	g	100		67	103		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima