

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4202005092
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 105
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 263749474

Datum rođenja: 21.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 105
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		75	115		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		84	110		40
	indeks mesnatosti	g	105		71	100		29
	fitnes	g	109		80	107		36
	ekološki selekc. indeks	g	114		82	114		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351		76	599		35
	dnevna kol. masti	g	11.8		76	14.1		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3		75	14.8		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03		76	-0.11		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		75	-0.07		34
3.Meso	neto prirast	g	100		72	97		29
	randman	g	109		72	103		29
	klase mesa	g	102		70	99		29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		70	110		30
	perzistencija	g	100		76	99		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		82	110		36
	broj somatskih stanica	g	109		77	108		32
	protok mlijeka	g	114		84	111		34
	mastitis	g	111		60	108		27
	ciste	g	110		63	103		28
	mirnoća kod mužnje	g	96		62	95		28
6.Plodnost	plodnost	g	109		69	100		30
	lakoća tel. paternalna	g	98		79	101		36
	lakoća tel. maternalna	g	95		73	98		32
	vitalnost	g	90		69	100		31
	poremećaj plodnosti	g	111		64	100		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		79	101		33
	skupna ocj. mišićavost	g	95		67	92		30
	skupna ocj. noge	g	112		62	115		28
	skupna ocj. vime	g	122		82	111		33
	visina križa	g	97		75	107		32
	duljina leđa	g	95		70	100		31
	širina zdjelice	g	88		69	91		30
	dubina trupa	g	88		68	93		30
	položaj zdjelice	g	89		72	100		31
	kut skoč. zgloba	g	96		73	91		31
	izraž. skoč. zgloba	g	109		74	110		31
	putice	g	100		67	107		30
	visina papaka	g	99		59	107		27
	dulj. pred. vimena	g	108		68	104		30
	dulj. zad. vimena	g	106		68	104		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4202005092**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **77 / 105**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 263749474**

Datum rođenja: **21.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **69 / 105**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113		72	104		31
	susp. ligament	g	100		66	103		29
	dubina vimena	g	107		75	107		32
	duljina sisa	g	77		80	94		33
	debljina sisa	g	81		69	96		30
	smjer zad. sisa	g	120		77	107		32
	položaj prednjih sisa	g	124		85	104		34
	položaj zadnjih sisa	g	113		75	102		31
	čistoća vimena	g	101		68	101		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	104		30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima