

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202005533
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816671350

Datum rođenja: 08.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 13 1494 129 WIFFZACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: PETAR MARINKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103		77	106		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	97		86	99		47
	indeks mesnatosti	g	103		74	107		42
	fitnes	g	108		80	106		43
	ekološki selekc. indeks	g	103		83	107		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-104		80	-143		45
	dnevna kol. masti	g	-5.1		79	-1.1		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1		78	-0.8		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		79	0.06		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		78	0.05		44
3.Meso	neto prirast	g	101		75	106		42
	randman	g	108		74	110		41
	klase mesa	g	97		73	100		41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		70	109		38
	perzistencija	g	106		80	105		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		83	102		44
	broj somatskih stanica	g	100		79	100		43
	protok mlijeka	g	89		85	96		45
	mastitis	g	103		60	105		34
	ciste	g	109		63	102		35
	mirnoća kod mužnje	g	102		62	104		36
6.Plodnost	plodnost	g	107		69	103		38
	lakoća tel. paternalna	g	97		79	95		44
	lakoća tel. maternalna	g	101		74	101		41
	vitalnost	g	93		68	96		39
	poremećaj plodnosti	g	97		64	95		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		81	103		44
	skupna ocj. mišićavost	g	89		70	97		40
	skupna ocj. noge	g	101		64	100		37
	skupna ocj. vime	g	103		83	108		44
	visina križa	g	101		78	104		44
	duljina leđa	g	102		73	102		42
	širina zdjelice	g	99		71	101		41
	dubina trupa	g	91		70	99		41
	položaj zdjelice	g	90		74	87		42
	kut skoč. zgloba	g	111		75	98		42
	izraž. skoč. zgloba	g	99		75	92		42
	putice	g	104		69	105		40
	visina papaka	g	99		60	101		35
	dulj. pred. vimena	g	106		70	105		41
	dulj. zad. vimena	g	99		71	101		41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6202005533**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **DE 0816671350**

Datum rođenja: **08.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 13 1494 129 WIFFZACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **PETAR MARINKOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		74	113		41
	susp. ligament	g	99		68	100		39
	dubina vimena	g	109		78	110		43
	duljina sisa	g	104		82	101		44
	debljina sisa	g	100		72	92		42
	smjer zad. sisa	g	94		78	98		43
	položaj prednjih sisa	g	104		85	107		45
	položaj zadnjih sisa	g	99		76	102		42
	čistoća vimena	g	103		71	103		41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	103		38

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima