

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201864374
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 100
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201253838

Datum rođenja: 02.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 100
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		76	114		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97		86	102		42
	indeks mesnatosti	g	119		74	111		32
	fitnes	g	111		80	112		36
	ekološki selekc. indeks	g	109		82	114		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115		79	312		40
	dnevna kol. masti	g	-5		78	2.2		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6		77	2.8		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12		78	-0.11		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		77	-0.08		38
3.Meso	neto prirast	g	110		75	106		33
	randman	g	119		73	112		31
	klase mesa	g	113		72	106		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		69	109		30
	perzistencija	g	108		78	107		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110		82	113		37
	broj somatskih stanica	g	109		78	111		33
	protok mlijeka	g	95		84	105		34
	mastitis	g	108		58	107		26
	ciste	g	99		62	99		28
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92		61	94		28
	plodnost	g	106		69	105		30
	lakoća tel. paternalna	g	99		78	97		34
	lakoća tel. maternalna	g	99		73	99		32
	vitalnost	g	106		68	104		31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106		63	101		28
	skupna ocj. okvir	g	86		80	96		34
	skupna ocj. mišićavost	g	101		68	100		32
	skupna ocj. noge	g	96		62	95		29
	skupna ocj. vime	g	98		82	107		33
	visina križa	g	87		77	98		34
	duljina leđa	g	89		72	96		33
	širina zdjelice	g	89		70	96		32
	dubina trupa	g	83		69	93		32
	položaj zdjelice	g	89		73	93		33
	kut skoč. zgloba	g	93		74	101		32
	izraž. skoč. zgloba	g	93		74	96		32
	putice	g	98		68	99		32
	visina papaka	g	91		58	91		28
dulj. pred. vimena	g	84		69	96		32	
dulj. zad. vimena	g	86		70	97		32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201864374**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
Rang po polubraći SI (GZW): **69 / 100**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201253838**

Datum rođenja: **02.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **69 / 100**
Posjednik: **MATO IMBRIŠAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92		72	98		32
	susp. ligament	g	100		66	101		31
	dubina vimena	g	112		77	111		33
	duljina sisa	g	99		81	93		34
	debljina sisa	g	105		71	98		33
	smjer zad. sisa	g	97		77	110		33
	položaj prednjih sisa	g	102		84	112		34
	položaj zadnjih sisa	g	98		75	108		33
	čistoća vimena	g	99		70	101		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		69	103		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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima