

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962589
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1618 / 1982
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201379312

Datum rođenja: 19.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 1282 / 1982
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115		75	117		30
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		84	112		45
	indeks mesnatosti	g	110		71	102		37
	fitnes	g	114		79	112		32
	ekološki selekc. indeks	g	120		81	119		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72		77	456		42
	dnevna kol. masti	g	5.4		76	17		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6		75	15.9		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		76	-0.02		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01		75	0		41
3.Meso	neto prirast	g	108		71	103		38
	randman	g	108		71	101		38
	klase mesa	g	107		69	101		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		68	112		26
	perzistencija	g	104		77	111		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		81	110		31
	broj somatskih stanica	g	114		76	110		40
	protok mlijeka	g	94		84	104		43
	mastitis	g	114		58	107		32
	ciste	g	105		62	104		34
	mirnoća kod mužnje	g	109		61	108		33
6.Plodnost	plodnost	g	100		68	101		37
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	101		44
	lakoća tel. maternalna	g	103		74	100		41
	vitalnost	g	105		71	106		41
	poremećaj plodnosti	g	100		62	97		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		78	111		41
	skupna ocj. mišićavost	g	105		66	96		36
	skupna ocj. noge	g	113		61	112		34
	skupna ocj. vime	g	119		81	124		42
	visina križa	g	105		75	114		40
	duljina leđa	g	101		69	110		37
	širina zdjelice	g	102		67	105		37
	dubina trupa	g	101		66	107		36
	položaj zdjelice	g	106		71	102		38
	kut skoč. zgloba	g	100		72	104		39
	izraž. skoč. zgloba	g	108		72	115		39
	putice	g	110		66	103		36
	visina papaka	g	108		57	104		32
	dulj. pred. vimena	g	98		66	107		36
	dulj. zad. vimena	g	91		67	103		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962589**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1618 / 1982**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201379312**

Datum rođenja: **19.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1282 / 1982**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120		71	120		38
	susp. ligament	g	112		64	109		35
	dubina vimena	g	117		75	117		40
	duljina sisa	g	102		79	100		42
	debljina sisa	g	103		68	101		37
	smjer zad. sisa	g	103		76	110		40
	položaj prednjih sisa	g	124		84	120		44
	položaj zadnjih sisa	g	104		74	110		39
	čistoća vimena	g	98		67	100		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		70	105		37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima