

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201631278
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200709431

Datum rođenja: 12.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 82
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 82
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90		77	95		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		86	101		44
	indeks mesnatosti	g	97		73	103		36
	fitnes	g	93		82	92		40
	ekološki selekc. indeks	g	82		83	88		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-353		80	-45		42
	dnevna kol. masti	g	-4.7		79	-1.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4		78	5		41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13		79	0.01		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		78	0.08		41
3.Meso	neto prirast	g	97		74	104		36
	randman	g	94		73	97		36
	klase mesa	g	103		73	106		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91		73	91		37
	perzistencija	g	89		79	92		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84		83	88		40
	broj somatskih stanica	g	85		79	89		37
	protok mlijeka	g	83		84	84		37
	mastitis	g	90		62	90		33
	ciste	g	104		67	101		35
	mirnoća kod mužnje	g	98		63	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	108		72	101		36
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	103		37
	lakoća tel. maternalna	g	92		75	95		36
	vitalnost	g	105		70	101		35
	poremećaj plodnosti	g	106		67	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92		81	101		37
	skupna ocj. mišićavost	g	105		70	106		36
	skupna ocj. noge	g	92		64	92		34
	skupna ocj. vime	g	85		82	86		37
	visina križa	g	89		78	99		37
	duljina leđa	g	95		73	102		36
	širina zdjelice	g	106		71	110		36
	dubina trupa	g	96		70	103		36
	položaj zdjelice	g	108		74	107		36
	kut skoč. zgloba	g	109		74	104		36
	izraž. skoč. zgloba	g	100		74	87		36
	putice	g	97		70	101		36
	visina papaka	g	97		60	99		34
dulj. pred. vimena	g	102		70	103		36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201631278
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200709431

Datum rođenja: 12.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 82
MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 82
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103		71	104		36
	kut pred. vimena	g	98		73	96		36
	susp. ligament	g	82		68	84		35
	dubina vimena	g	85		77	86		37
	duljina sisa	g	106		81	102		37
	debljina sisa	g	117		72	116		36
	smjer zad. sisa	g	95		78	100		37
	položaj prednjih sisa	g	88		84	93		37
	položaj zadnjih sisa	g	90		76	94		36
	čistoća vimena	g	97		71	97		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		72	102		35

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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima