

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201654172
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200945809

Datum rođenja: 31.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 192
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 131 / 192
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112		78	111		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		87	107		42
	indeks mesnatosti	g	110		75	107		33
	fitnes	g	104		82	102		38
	ekološki selekc. indeks	g	106		84	106		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	430		80	466		40
	dnevna kol. masti	g	5.7		80	6.9		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7		79	12.9		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		80	-0.14		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		79	-0.04		39
3.Meso	neto prirast	g	111		76	108		34
	randman	g	110		74	107		32
	klase mesa	g	104		74	104		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		72	102		33
	perzistencija	g	93		80	101		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		84	103		38
	broj somatskih stanica	g	102		80	102		35
	protok mlijeka	g	101		86	103		35
	mastitis	g	107		61	104		29
	ciste	g	100		66	99		31
	mimoća kod mužnje	g	108		64	109		31
6.Plodnost	plodnost	g	102		72	100		32
	lakoća tel. paternalna	g	99		79	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		75	103		34
	vitalnost	g	101		71	101		33
	poremećaj plodnosti	g	100		66	98		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96		82	97		35
	skupna ocj. mišićavost	g	95		71	100		34
	skupna ocj. noge	g	95		66	96		33
	skupna ocj. vime	g	101		83	101		35
	visina križa	g	98		79	98		35
	duljina leđa	g	96		74	99		34
	širina zdjelice	g	93		73	97		34
	dubina trupa	g	97		72	98		34
	položaj zdjelice	g	94		75	99		34
	kut skoč. zgloba	g	104		76	101		34
	izraž. skoč. zgloba	g	96		76	95		34
	putice	g	92		71	96		34
	visina papaka	g	106		62	105		32
	dulj. pred. vimena	g	104		72	96		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201654172
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200945809

Datum rođenja: 31.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49735810
MONTELINO

Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 192
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 131 / 192
Posjednik: MATO IMBRIŠAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104		72	101		34
	kut pred. vimena	g	103		75	102		34
	susp. ligament	g	98		69	99		33
	dubina vimena	g	101		79	104		35
	duljina sisa	g	112		82	108		35
	debljina sisa	g	115		73	108		34
	smjer zad. sisa	g	93		79	93		35
	položaj prednjih sisa	g	96		86	95		35
	položaj zadnjih sisa	g	94		77	94		34
	čistoća vimena	g	100		73	102		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	103		32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima