

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474250
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200312286

Datum rođenja: 04.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 698 / 1502
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 425 / 1502
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		79	112		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108		89	104		43
	indeks mesnatosti	g	111		73	107		32
	fitnes	g	109		82	105		39
	ekološki selekc. indeks	g	118		84	114		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437		84	206		41
	dnevna kol. masti	g	4.9		83	1.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3		81	11		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		83	-0.07		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01		81	0.04		40
3.Meso	neto prirast	g	99		74	104		32
	randman	g	118		73	110		32
	klase mesa	g	104		72	102		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		72	105		34
	perzistencija	g	116		83	113		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		84	103		38
	broj somatskih stanica	g	105		79	103		34
	protok mlijeka	g	91		84	92		34
	mastitis	g	102		63	101		32
	ciste	g	103		67	101		33
	mimoća kod mužnje	g	99		64	103		32
6.Plodnost	plodnost	g	101		72	100		34
	lakoća tel. paternalna	g	101		78	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	100		75	101		35
	vitalnost	g	106		70	102		35
	poremećaj plodnosti	g	97		67	100		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		81	105		35
	skupna ocj. mišićavost	g	101		70	102		34
	skupna ocj. noge	g	102		65	105		34
	skupna ocj. vime	g	100		82	101		35
	visina križa	g	103		78	105		35
	duljina leđa	g	105		73	109		35
	širina zdjelice	g	101		72	103		34
	dubina trupa	g	100		71	105		34
	položaj zdjelice	g	102		74	101		34
	kut skoč. zgloba	g	98		75	101		34
	izraž. skoč. zgloba	g	98		75	101		34
	putice	g	103		70	103		34
	visina papaka	g	103		61	103		33
	dulj. pred. vimena	g	103		71	98		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201474250
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200312286

Datum rođenja: 04.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 698 / 1502
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 425 / 1502
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98		71	99		34
	kut pred. vimena	g	94		74	98		34
	susp. ligament	g	101		68	100		34
	dubina vimena	g	99		78	100		35
	duljina sisa	g	98		81	101		35
	debljina sisa	g	85		73	97		35
	smjer zad. sisa	g	106		78	105		35
	položaj prednjih sisa	g	105		84	102		35
	položaj zadnjih sisa	g	102		76	101		35
	čistoća vimena	g	102		72	102		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		72	96		34

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