

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): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 1594

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 1594

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	107	0	32
	fitnes	g	109	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437	0	84	206	0	41
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	83	1.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	0	81	11	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	83	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	104	0	32
	randman	g	118	0	73	110	0	32
	klase mesa	g	104	0	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	72	105	0	34
	perzistencija	g	116	0	83	113	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	103	0	34
	protok mlijeka	g	91	0	84	92	0	34
	mastitis	g	102	0	63	101	0	32
	ciste	g	103	0	67	101	0	33
	mimoća kod mužnje	g	99	0	64	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	100	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	106	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	101	0	35
	visina križa	g	103	0	78	105	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	72	103	0	34
	dubina trupa	g	100	0	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	101	0	34
	putice	g	103	0	70	103	0	34
	visina papaka	g	103	0	61	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	98	0	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): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 742 / 1594

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 450 / 1594

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	94	0	74	98	0	34
	susp. ligament	g	101	0	68	100	0	34
	dubina vimena	g	99	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	98	0	81	101	0	35
	debljina sisa	g	85	0	73	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	76	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	72	96	0	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 2607 i 2606

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