

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201547257

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3201646640

Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE

Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 986 / 1614

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	115	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	43
	fitnes	g	100	1	83	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	761	-3	81	654	-16	46
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	81	10.1	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-0.1	80	19.3	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	107	0	44
	randman	g	112	0	75	113	1	43
	klase mesa	g	102	0	75	102	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	-1	73	98	-2	41
	perzistencija	g	114	0	81	113	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	-1	46
	mastitis	g	89	-3	63	95	-2	38
	ciste	g	95	2	67	94	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	64	100	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	73	95	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	76	102	0	43
	vitalnost	g	111	1	72	104	1	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	92	1	84	101	0	45
	visina križa	g	104	-1	79	109	0	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	103	0	42
	dubina trupa	g	99	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	104	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	43
	putice	g	102	0	71	104	0	42
	visina papaka	g	105	0	63	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	98	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	97	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201547257

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraču SI (GZW): 901 / 1614

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201646640

Datum rođenja: 10.11.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53784643 HYPE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 986 / 1614

Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	75	95	-1	43
	susp. ligament	g	101	-2	70	101	-1	41
	dubina vimena	g	94	1	79	103	2	44
	duljina sisa	g	100	-1	83	99	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	98	1	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	100	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	43
	čistoća vimena	g	101	1	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	74	99	1	42

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 2608 i 2607

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