

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201874263

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 1614

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201205498

Datum rođenja: 12.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 227 / 1614

Posjednik: MARIO VAROVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-1	79	120	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	109	-1	43
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	113	0	34
	fitnes	g	115	0	84	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	117	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	542	-42	81	614	-39	41
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-0.7	81	5.7	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-0.8	80	18.9	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	81	-0.22	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	121	0	77	111	0	34
	randman	g	119	-1	76	114	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	109	0	35
	perzistencija	g	109	0	81	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	102	-1	36
	protok mlijeka	g	94	-1	87	87	-1	36
	mastitis	g	94	-2	66	100	-2	33
	ciste	g	103	1	70	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	100	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	-1	35
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	2	73	111	1	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	35
	visina križa	g	110	0	80	105	0	35
	duljina leđa	g	115	0	75	110	1	35
	širina zdjelice	g	108	0	74	106	1	35
	dubina trupa	g	112	0	73	107	0	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	98	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	98	1	35
	putice	g	100	1	73	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201874263

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 1614

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201205498

Datum rođenja: 12.03.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 227 / 1614

Posjednik: MARIO VAROVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	98	-1	35
	dubina vimena	g	100	0	80	101	1	35
	duljina sisa	g	105	0	83	106	0	36
	debljina sisa	g	110	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	76	98	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima