

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594  
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024  
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY  
Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 246  
MG: A1A2 AB pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 246  
Posjednik: JOSIP MALEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	79	110	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	101	-1	47
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	103	0	43
	fitnes	g	107	-3	83	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	84	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-69	-52	81	31	-52	46
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-1	81	-1.5	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-1.2	80	4.7	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	81	-0.01	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	80	0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	102	0	43
	randman	g	104	0	75	105	0	42
	klase mesa	g	95	-1	73	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-3	73	112	-1	41
	perzistencija	g	104	-1	81	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	109	0	44
	protok mlijeka	g	85	-1	85	87	0	45
	mastitis	g	105	-3	63	102	-2	37
	ciste	g	88	0	67	95	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	73	103	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	102	0	43
	vitalnost	g	106	-1	71	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	96	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	106	0	39
	skupna ocj. vime	g	103	-1	83	103	-1	44
	visina križa	g	110	1	79	96	0	44
	duljina leđa	g	113	1	74	100	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	98	0	42
	dubina trupa	g	111	1	71	96	0	41
	položaj zdjelice	g	97	0	75	99	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	76	103	0	42
	putice	g	108	0	71	105	0	41
	visina papaka	g	102	1	62	100	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	71	100	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	100	0	41

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594  
 Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024  
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY  
 Rang po polubraći SI (GZW): 223 / 246  
 MG: A1A2 AB pp\*

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024  
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
 Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 246  
 Posjednik: JOSIP MALEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	75	99	0	42
	susp. ligament	g	104	0	69	107	0	40
	dubina vimena	g	98	-1	78	102	0	43
	duljina sisa	g	83	0	82	96	0	44
	debljina sisa	g	101	0	73	104	0	42
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	85	100	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	77	100	0	42
	čistoća vimena	g	105	-1	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	98	-1	41

### 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