

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201894735  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 9201610872

Datum rođenja: 19.10.2025  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 98 9327 769  
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 80  
MG: A1A2 AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 80  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	142	0	75	129	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	84	116	0	44
	indeks mesnatosti	g	119	0	71	111	0	38
	fitnes	g	128	0	79	117	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	142	0	81	128	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	684	0	77	698	0	41
	dnevna kol. masti	g	31.1	0	76	23	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4	0	75	21.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	-0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	0	72	107	0	39
	randman	g	117	0	72	111	0	39
	klase mesa	g	112	0	69	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	68	116	0	36
	perzistencija	g	105	0	76	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	82	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	122	0	77	110	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	84	106	0	43
	mastitis	g	117	0	58	103	0	32
	ciste	g	105	0	62	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	68	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	108	0	71	112	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	120	0	61	112	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	112	0	42
	visina križa	g	104	0	75	106	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	104	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	68	97	0	37
	dubina trupa	g	100	0	67	97	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	71	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	103	0	39
	putice	g	102	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	105	0	58	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	108	0	36

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201894735  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 58501009 KAISER5

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 9201610872

Datum rođenja: 19.10.2025  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: AT 98 9327 769  
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 80  
MG: A1A2 AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 80  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	102	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	119	0	65	110	0	35
	dubina vimena	g	106	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	91	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	94	0	69	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	108	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	74	112	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	68	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	106	0	37

### 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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima