

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201836352

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 7201420813

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 5670 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5415 / 5737

MG: A1A2 AB pp\*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-3	78	109	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-3	87	102	-3	47
	indeks mesnatosti	g	109	-2	76	111	-2	44
	fitnes	g	101	-1	82	101	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	83	114	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	323	-47	81	240	-58	46
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-2.6	80	-0.8	-3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-3.9	79	7	-4.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	80	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.02	79	-0.01	-0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	44
	randman	g	108	-3	76	110	-2	44
	klase mesa	g	109	-1	74	108	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	107	-1	40
	perzistencija	g	108	1	80	110	2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	92	1	80	103	1	44
	protok mlijeka	g	124	-2	86	107	-3	46
	mastitis	g	90	-2	61	103	-1	36
	ciste	g	101	-1	65	100	-1	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	65	100	0	39
	plodnost	g	97	-1	72	91	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	102	0	44
	vitalnost	g	106	1	72	102	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	1	67	98	1	39
	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	71	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	-3	66	105	-3	40
	skupna ocj. vime	g	103	-2	84	109	0	45
	visina križa	g	87	0	79	96	-1	45
	duljina leđa	g	88	-1	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	88	-1	73	94	0	43
	dubina trupa	g	92	-2	72	91	-2	42
	položaj zdjelice	g	85	-2	76	92	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	97	-4	76	95	-4	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-6	76	101	-6	43
	putice	g	104	1	71	104	1	42
	visina papaka	g	107	1	63	109	3	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	72	96	-2	42
dulj. zad. vimena	g	106	-1	72	99	-1	43	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201836352**  
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**  
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**  
Rang po polubraći SI (GZW): **5670 / 5737**  
MG: **A1A2 AB pp\***

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 7201420813**

Datum rođenja: **20.12.2024**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5415 / 5737**  
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	3	75	104	4	43
	susp. ligament	g	108	-2	70	107	-1	41
	dubina vimena	g	98	1	79	109	2	44
	duljina sisa	g	92	0	82	95	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	116	-3	80	111	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-3	86	102	-3	46
	položaj zadnjih sisa	g	118	-1	78	115	-1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	73	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-3	73	112	-3	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima