

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954571  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 08.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 47682611  
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1615 / 1632  
MG: A1A1 AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1626 / 1632  
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	74	109	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-3	84	105	-2	42
	indeks mesnatosti	g	109	1	70	101	1	32
	fitnes	g	102	-1	79	106	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	81	110	-3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	-83	76	168	-104	38
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-4.4	75	8.6	-5.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-3	75	4.9	-2.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.01	75	0.02	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	102	2	32
	randman	g	107	1	71	100	1	33
	klase mesa	g	106	0	69	101	1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	68	106	-1	32
	perzistencija	g	96	-4	76	99	-5	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	103	1	76	104	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	83	106	-1	36
	mastitis	g	104	-2	58	104	0	29
	ciste	g	103	-1	61	105	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	1	59	103	0	30
	plodnost	g	101	0	68	106	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	97	-2	78	100	-2	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	103	1	36
	vitalnost	g	93	0	70	97	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	1	62	101	-1	30
	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	110	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	65	98	1	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	111	-2	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	105	-1	35
	visina križa	g	109	-1	74	112	-1	34
	duljina leđa	g	104	0	68	106	-1	32
	širina zdjelice	g	103	-1	67	104	0	32
	dubina trupa	g	106	0	66	106	1	32
	položaj zdjelice	g	111	0	70	112	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	71	102	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	71	107	1	33
	putice	g	95	-1	65	105	-3	32
	visina papaka	g	98	-1	56	103	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	95	1	66	100	-1	32

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954571  
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026  
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 08.11.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 47682611  
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1615 / 1632  
MG: A1A1 AA pp\*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1626 / 1632  
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	66	98	1	32
	kut pred. vimena	g	103	0	70	106	-1	33
	susp. ligament	g	95	-1	64	103	-2	31
	dubina vimena	g	103	-1	74	107	-2	34
	duljina sisa	g	89	-1	78	99	-1	35
	debljina sisa	g	101	2	68	106	1	32
	smjer zad. sisa	g	99	-1	75	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	1	83	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	102	-1	34
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	69	105	1	32

### 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima