

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751712  
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025  
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO  
Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 667  
MG: A1A2 AB pp\*

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: AT 967357938

Datum rođenja: 06.11.2024  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 09 46636110 SALVAVENI  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 667  
Posjednik: INES SLUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	113	0	43
	fitnes	g	109	0	83	100	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	211	0	82	308	0	47
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	81	2.1	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	80	9.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	81	-0.12	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	80	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	107	0	44
	randman	g	112	0	73	113	0	41
	klase mesa	g	108	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	99	0	42
	perzistencija	g	104	0	81	103	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	93	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	100	0	46
	mastitis	g	102	0	58	102	0	33
	ciste	g	103	0	67	99	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	66	95	0	40
	plodnost	g	114	0	73	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	106	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	102	0	38
	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	94	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	95	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	101	0	46
	visina križa	g	95	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	105	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	105	0	44
	putice	g	95	0	72	93	0	43
	visina papaka	g	95	0	64	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	101	0	43
dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	43	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201751712  
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025  
 Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO  
 Rang po polubraći SI (GZW): 187 / 667  
 MG: A1A2 AB pp\*

Spol: Ž  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: AT 967357938

Datum rođenja: 06.11.2024  
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
 Majčin otac: DE 09 46636110 SALVAVENI  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 667  
 Posjednik: INES SLUKIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	96	0	44
	susp. ligament	g	107	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	103	0	79	99	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	100	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima