

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201894767  
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025  
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM  
Rang po polubraći SI (GZW): 62 / 90  
MG: F1H+-

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 6201424593

Datum rođenja: 22.06.2025  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 45 / 90  
Posjednik: ANĐELKO FISTRIC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	77	104	0	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	106	0	86	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	1	74	100	-1	33
	fitnes	g	101	-1	81	93	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	83	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	-4	80	414	26	40
	dnevna kol. masti	g	11.3	0.5	79	16.7	1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.5	78	13.7	0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	78	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	97	0	33
	randman	g	99	1	73	101	0	33
	klase mesa	g	99	1	73	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	70	96	-1	31
	perzistencija	g	102	1	79	97	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	101	1	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	97	-1	84	98	0	34
	mastitis	g	103	-2	59	97	0	27
	ciste	g	96	0	64	96	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	61	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	70	91	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	104	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	96	0	33
	vitalnost	g	99	-1	68	97	0	32
	poremećaj plodnosti	g	98	0	64	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	94	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	104	1	82	99	1	34
	visina križa	g	96	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	91	0	73	90	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	71	95	0	34
	dubina trupa	g	97	-1	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	74	99	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	75	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	75	107	0	33
	putice	g	96	0	70	96	0	33
	visina papaka	g	94	-1	60	94	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	70	110	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	71	105	-1	33

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201894767**  
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**  
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**  
Rang po polubraći SI (GZW): **62 / 90**  
MG: **F1H+-**

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 6201424593**

Datum rođenja: **22.06.2025**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **45 / 90**  
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	96	0	33
	susp. ligament	g	114	1	68	108	1	33
	dubina vimena	g	99	1	78	92	1	34
	duljina sisa	g	104	0	81	103	1	35
	debljina sisa	g	101	-1	72	98	-1	34
	smjer zad. sisa	g	111	2	78	103	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	1	85	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	76	104	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	70	97	0	31

### 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
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		