

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201846484

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 0201305216

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći SI (GZW): 1566 / 2069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1540 / 2069

MG:

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	104	0	34
	fitnes	g	104	0	82	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-220	0	80	7	0	40
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	79	-3.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	78	2.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	97	0	34
	randman	g	109	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	110	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	105	0	35
	perzistencija	g	82	0	79	89	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	97	0	38
	broj somatskih stanica	g	92	0	79	96	0	35
	protok mlijeka	g	110	0	85	105	0	35
	mastitis	g	100	0	64	101	0	34
	ciste	g	109	0	67	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	101	0	35
	vitalnost	g	101	0	70	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	102	0	35
	visina križa	g	101	0	78	94	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	94	0	72	95	0	35
	dubina trupa	g	86	0	71	89	0	35
	položaj zdjelice	g	113	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	75	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	105	0	35
	putice	g	96	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	62	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	114	0	72	110	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201846484**  
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**  
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**  
Rang po polubraći SI (GZW): **1566 / 2069**  
MG:

Spol: **Ž**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 0201305216**

Datum rođenja: **30.09.2025**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **DE 09 51394335 ZUGSPITZE**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1540 / 2069**  
Posjednik: **ANĐELKO FISTRIC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	74	101	0	35
	susp. ligament	g	92	0	69	97	0	34
	dubina vimena	g	96	0	78	98	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	73	102	0	34

### 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