

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200460833  
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014  
Otac: DE 09 74606272 VULCANO  
Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 214  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 3101680227

Datum rođenja: 26.11.2013  
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026  
Majčin otac: DE 08 11944295 ROBI  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 153 / 214  
Posjednik: FRANJO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	78	83	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	84	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	103	0	34
	fitnes	g	92	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	0	84	89	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-423	0	80	-496	0	42
	dnevna kol. masti	g	-25.2	0	80	-31.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.5	0	79	-17.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	101	0	34
	randman	g	103	0	74	103	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	107	0	80	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	99	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	86	102	0	35
	mastitis	g	88	0	65	91	0	33
	ciste	g	94	0	68	100	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	102	0	34
	plodnost	g	89	0	74	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	93	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	97	0	71	93	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	98	0	34
	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	95	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	96	0	35
	visina križa	g	99	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	89	0	72	95	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	93	0	35
	putice	g	100	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	104	0	63	106	0	34
dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	35	
dulj. zad. vimena	g	82	0	72	89	0	35	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200460833**  
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**  
Otac: **DE 09 74606272 VULCANO**  
Rang po polubraći SI (GZW): **157 / 214**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 3101680227**

Datum rođenja: **26.11.2013**  
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**  
Majčin otac: **DE 08 11944295 ROBI**  
Rang po polubraći ESI (OEZW): **153 / 214**  
Posjednik: **FRANJO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	101	0	34
	susp. ligament	g	101	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	99	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	99	0	34
	čistoća vimena	g	97	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	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