

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200410822  
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
Otac: DE 08 13516428 WILLE  
Rang po polubraći SI (GZW): 128 / 1189  
MG:

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 11.10.2013  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 1189  
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	80	93	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	88	92	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	77	99	0	39
	fitnes	g	110	0	85	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	96	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-2	-11	82	-263	-31	43
	dnevna kol. masti	g	-13.8	-1.2	81	-17	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-0.6	81	-7.7	-1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	81	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	77	100	0	39
	randman	g	102	-1	77	98	0	38
	klase mesa	g	99	0	76	100	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	77	97	0	40
	perzistencija	g	110	0	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	86	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	82	107	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	88	99	0	41
	mastitis	g	109	0	68	106	-1	38
	ciste	g	96	-1	72	96	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	70	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	76	98	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	81	91	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	40
	vitalnost	g	101	0	74	96	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	72	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	106	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	-1	70	99	-1	39
	skupna ocj. vime	g	96	-2	86	94	-1	40
	visina križa	g	107	-1	81	106	0	40
	duljina leđa	g	106	1	76	105	0	40
	širina zdjelice	g	105	1	75	103	0	40
	dubina trupa	g	106	1	75	103	0	40
	položaj zdjelice	g	98	1	78	104	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	104	1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	79	93	-1	40
	putice	g	115	0	74	109	0	40
	visina papaka	g	111	-1	68	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	75	89	0	40
	dulj. zad. vimena	g	97	1	75	98	0	40

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200410822**  
Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**  
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**  
Rang po polubračići SI (GZW): **128 / 1189**  
MG:

Spol: **M**  
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**  
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **11.10.2013**  
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**  
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**  
Rang po polubračići ESI (OEZW): **53 / 1189**  
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	78	92	-1	40
	susp. ligament	g	108	-1	73	102	-1	39
	dubina vimena	g	102	-1	81	99	0	40
	duljina sisa	g	107	-1	84	95	0	40
	debljina sisa	g	108	0	76	106	0	40
	smjer zad. sisa	g	106	0	82	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	88	95	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	99	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	75	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	77	103	1	39

### 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