

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796  
Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015  
Otac: DE 09 42405989 MANTON  
Rang po polubraći SI (GZW): 664 / 1154  
MG: AA pp\*

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 617 / 1154  
Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-1	80	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	88	88	-1	43
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	100	-1	34
	fitnes	g	95	0	85	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	-1	85	88	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	-13	81	-332	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-0.1	81	-20.3	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.4	-0.2	80	-12.6	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	81	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	77	101	0	34
	randman	g	97	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	100	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	76	93	0	36
	perzistencija	g	99	0	81	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	89	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	87	99	-1	36
	mastitis	g	95	0	68	95	0	35
	ciste	g	103	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	1	76	96	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	102	-1	73	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	93	1	71	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	85	96	-1	36
	visina križa	g	97	0	80	99	0	36
	duljina leđa	g	100	-1	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	102	0	75	101	0	35
	dubina trupa	g	104	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	84	0	77	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	99	0	35
	putice	g	100	-1	73	102	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	101	1	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	96	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200677796  
 Datum zaprimanja uzorka: 10.09.2015  
 Otac: DE 09 42405989 MANTON  
 Rang po polubraći SI (GZW): 664 / 1154  
 MG: AA pp\*

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: HR 3200115145

Datum rođenja: 25.07.2015  
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR  
 Rang po polubraći ESI (OEZV): 617 / 1154  
 Posjednik: IVAN MIKLEČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	97	0	35
	susp. ligament	g	104	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	101	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	76	106	0	35

### 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima