

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037  
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014  
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND  
Rang po polubraći SI (GZW): 500 / 729  
MG: F4H+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: DE 0942235639

Datum rođenja: 21.11.2012  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 729  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-2	80	93	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	88	96	-1	44
	indeks mesnatosti	g	94	-2	76	96	-1	37
	fitnes	g	96	-1	84	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	85	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-329	-37	82	-325	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-21.7	-0.7	81	-7.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-1	81	-4.9	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	99	0	37
	randman	g	90	-1	76	93	-1	37
	klase mesa	g	101	-1	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	96	0	38
	perzistencija	g	101	0	81	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	-1	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	88	-2	82	93	-1	38
	protok mlijeka	g	100	1	87	102	0	38
	mastitis	g	100	2	67	100	0	36
	ciste	g	107	0	71	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	78	107	0	38
	vitalnost	g	104	-1	73	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	109	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	108	-1	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	95	-1	38
	visina križa	g	108	0	80	108	0	38
	duljina leđa	g	109	0	75	109	0	38
	širina zdjelice	g	110	-1	74	109	0	37
	dubina trupa	g	110	0	74	110	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	77	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	102	0	37
	putice	g	104	-1	73	104	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	90	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	100	0	37

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200332037

Spol: M

Datum rođenja: 21.11.2012

Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND

Majka: DE 0942235639

Majčin otac: DE 09 35684041 MANDELA

Rang po polubraći SI (GZW): 500 / 729

Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 729

MG: F4H+-

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	77	103	-1	37
	susp. ligament	g	89	0	72	89	0	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	97	-1	38
	duljina sisa	g	107	-2	84	104	-1	38
	debljina sisa	g	107	-1	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	2	76	104	1	37

### 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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		