

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621  
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 220  
MG: MSH+-

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012  
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220  
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	79	96	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	87	96	0	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	104	0	35
	fitnes	g	108	-1	83	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	97	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-180	-50	81	-245	-22	42
	dnevna kol. masti	g	-1.7	-1.3	80	-7.5	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.3	-1.3	80	-4.7	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	80	0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	101	0	35
	randman	g	104	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	104	-1	74	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	98	-1	36
	perzistencija	g	97	1	80	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	86	-1	86	89	0	36
	mastitis	g	109	2	66	103	0	34
	ciste	g	94	-1	69	95	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	83	0	67	84	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	94	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	90	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	36
	vitalnost	g	109	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	1	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	72	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	93	-1	68	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	-2	84	95	-1	36
	visina križa	g	82	0	79	93	-1	36
	duljina leđa	g	89	1	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	96	1	74	100	0	36
	dubina trupa	g	94	1	73	102	1	36
	položaj zdjelice	g	102	0	76	106	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	94	-1	35
	putice	g	96	0	72	94	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	1	73	100	0	36
dulj. zad. vimena	g	96	1	73	97	0	36	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621  
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013  
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR  
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 220  
 MG: MSH+-

Spol: M  
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026  
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012  
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026  
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER  
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 220  
 Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	101	-1	35
	susp. ligament	g	102	-2	71	101	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	95	0	36
	duljina sisa	g	106	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	92	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	81	-2	80	89	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	107	0	73	105	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	74	98	-1	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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		