

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025  
Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025  
Majčin otac: DE 09 35206494  
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 272  
MG:

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 138 / 272  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	87	0	78	83	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	87	80	2	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	101	0	34
	fitnes	g	96	0	83	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	84	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-515	12	80	-698	36	41
	dnevna kol. masti	g	-23.5	0.1	79	-30.3	1.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.2	0.7	79	-28.5	1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	79	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	96	-1	34
	randman	g	109	0	74	106	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	74	101	0	36
	perzistencija	g	110	0	79	109	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	36
	protok mlijeka	g	93	-1	85	93	0	37
	mastitis	g	98	-1	64	101	0	34
	ciste	g	96	0	68	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	79	0	78	85	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	99	-1	35
	visina križa	g	102	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	97	-1	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	95	1	72	93	-1	35
	položaj zdjelice	g	108	1	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	76	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	35
	putice	g	96	-1	71	94	0	35
	visina papaka	g	94	0	63	93	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	96	0	35

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924  
Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013  
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Spol: M  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025  
Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012  
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025  
Majčin otac: DE 09 35206494  
HARVESTER

Rang po polubraći SI (GZW): 153 / 272  
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 272  
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	-1	72	88	0	35
	kut pred. vimena	g	106	1	75	105	-1	35
	susp. ligament	g	90	-2	70	98	-1	35
	dubina vimena	g	103	0	78	105	0	35
	duljina sisa	g	101	1	82	101	0	36
	debljina sisa	g	103	1	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	100	0	35
	čistoća vimena	g	102	-1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	73	107	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 2512 i 2511

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