

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936349

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 0201494594

Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 1131

Rang po polubraći ESI (OEZW): 460 / 1131

MG: MSH+- F4H+-

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	103	0	43
	fitnes	g	115	0	83	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	114	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	192	0	82	379	0	46
	dnevna kol. masti	g	8	0	81	7.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	0	80	4.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	81	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	83	0	76	92	0	43
	randman	g	104	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	99	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	113	0	42
	perzistencija	g	113	0	81	111	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	85	0	87	90	0	46
	mastitis	g	107	0	65	103	0	38
	ciste	g	105	0	69	102	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	100	0	39
	plodnost	g	103	0	74	95	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	97	0	41
	skupna ocj. okvir	g	76	0	82	87	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	100	0	45
	visina križa	g	77	0	79	87	0	44
	duljina leđa	g	80	0	74	89	0	43
	širina zdjelice	g	80	0	73	89	0	42
	dubina trupa	g	78	0	73	88	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	111	0	43
	putice	g	98	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	97	0	64	99	0	39
dulj. pred. vimena	g	105	0	72	107	0	42	
dulj. zad. vimena	g	111	0	73	103	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936349
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 516 / 1131
MG: MSH+- F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201494594

Datum rođenja: 16.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZV): 460 / 1131
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	88	0	76	92	0	43
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	41
	dubina vimena	g	90	0	79	94	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	78	114	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	73	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	104	0	42

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 2606 i 2604

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		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		