

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930284

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 0201668856

Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2098 / 2356

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1958 / 2356

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	107	0	34
	fitnes	g	102	0	81	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	0	80	149	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	79	-0.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0	78	-3.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	106	0	35
	randman	g	104	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	105	0	33
	perzistencija	g	107	0	79	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	85	109	0	36
	mastitis	g	92	0	59	104	0	29
	ciste	g	96	0	64	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	62	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	79	110	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	35
	vitalnost	g	107	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	66	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	110	0	35
	visina križa	g	94	0	78	94	0	36
	duljina leđa	g	94	0	73	95	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	97	0	35
	dubina trupa	g	95	0	71	98	0	35
	položaj zdjelice	g	85	0	74	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	35
	putice	g	105	0	70	104	0	34
	visina papaka	g	103	0	60	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	98	0	35
dulj. zad. vimena	g	93	0	71	95	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201930284

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54017400 SAHNE

Majka: HR 0201668856

Majčin otac: DE 09 49945022 LEXALGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2098 / 2356

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1958 / 2356

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	110	0	35
	susp. ligament	g	103	0	68	103	0	34
	dubina vimena	g	101	0	78	105	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	36
	debljina sisa	g	92	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	78	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	101	0	33

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima