

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201123197

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Majka: HR 6200262882

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići SI (GZW): 207 / 213

Rang po polubračići ESI (OEZW): 206 / 213

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: IVAN SUČIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	81	0	80	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	75	0	90	86	0	44
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	113	0	34
	fitnes	g	98	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	85	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-599	0	85	-351	0	42
	dnevna kol. masti	g	-42.7	0	84	-23.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-29.5	0	83	-16.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	84	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	83	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	34
	randman	g	110	0	75	112	0	34
	klase mesa	g	106	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	95	0	36
	perzistencija	g	91	0	85	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	93	0	36
	mastitis	g	101	0	64	99	0	33
	ciste	g	102	0	68	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	74	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	115	0	35
	skupna ocj. noge	g	85	0	66	90	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	101	0	35
	visina križa	g	103	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	108	0	35
	širina zdjelice	g	115	0	73	115	0	35
	dubina trupa	g	101	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	76	89	0	35
	putice	g	96	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201123197**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **207 / 213**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200262882**

Datum rođenja: **29.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **206 / 213**
Posjednik: **IVAN SUČIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	91	0	70	97	0	34
	dubina vimena	g	96	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	106	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	107	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	86	108	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	96	0	34

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 2607 i 2606

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima