

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201041195

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubračići SI (GZW): 35 / 235

MG: A1A2 F5M+- AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 4200801001

Datum rođenja: 02.07.2019

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 2200474632

Rang po polubračići ESI (OEZW): 29 / 235

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	83	101	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	93	94	0	48
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-85	0	90	-105	0	47
	dnevna kol. masti	g	-0.4	0	89	-12.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0	88	-5.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	89	-0.1	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	88	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	115	0	89	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201041195**
Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
Otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubračići SI (GZW): **35 / 235**
MG: **A1A2 F5M+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4200801001**

Datum rođenja: **02.07.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2200474632**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **29 / 235**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima