

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201047693

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 63 / 113

MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5200280580

Datum rođenja: 30.09.2017

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 85 / 113

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	81	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	96	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	98	0	34
	fitnes	g	99	0	83	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	86	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-198	0	87	-329	0	42
	dnevna kol. masti	g	-7	0	86	-7.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	85	-3.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	86	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	85	0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	99	0	34
	randman	g	101	0	75	101	0	33
	klase mesa	g	95	0	75	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	74	91	0	34
	perzistencija	g	94	0	86	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	105	0	35
	protok mlijeka	g	83	0	86	88	0	35
	mastitis	g	98	0	63	103	0	30
	ciste	g	100	0	68	98	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	99	0	31
	plodnost	g	101	0	73	98	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	113	0	71	107	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	104	0	32
	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	98	0	35
	visina križa	g	94	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	34
	dubina trupa	g	97	0	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	76	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	107	0	34
	putice	g	94	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	94	0	63	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201047693**
 Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraču SI (GZW): **63 / 113**
 MG: **A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5200280580**

Datum rođenja: **30.09.2017**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **85 / 113**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	106	0	34
	susp. ligament	g	99	0	70	93	0	34
	dubina vimena	g	83	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	91	0	83	93	0	35
	debljina sisa	g	105	0	74	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	99	0	34
	čistoća vimena	g	107	0	73	106	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	101	0	32

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		