

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201282454

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9201047700

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraći SI (GZW): 703 / 1612

Rang po polubraći ESI (OEZ): 679 / 1612

MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	103	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	99	0	39
	fitnes	g	114	0	83	103	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	103	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	0	86	158	0	43
	dnevna kol. masti	g	-9.5	0	85	-1.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	84	3.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	101	0	39
	randman	g	97	0	75	96	0	39
	klase mesa	g	102	0	74	101	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	101	0	40
	perzistencija	g	103	0	85	99	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	105	0	41
	protok mlijeka	g	88	0	86	96	0	41
	mastitis	g	111	0	65	104	0	38
	ciste	g	103	0	69	102	0	38
	mimoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	93	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	107	0	39
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	112	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	109	0	40
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	100	0	41
	visina križa	g	122	0	79	114	0	41
	duljina leđa	g	115	0	74	111	0	40
	širina zdjelice	g	114	0	73	110	0	40
	dubina trupa	g	109	0	73	105	0	40
	položaj zdjelice	g	110	0	76	112	0	40
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	95	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	92	0	40
	putice	g	107	0	72	106	0	40
	visina papaka	g	108	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	83	0	72	90	0	40
	dulj. zad. vimena	g	92	0	73	95	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201282454**

Spol: **Ž**

Datum rođenja: **13.08.2020**

Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**

Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**

Otac: **DE 09 51373137 WORLD CUP**

Majka: **HR 9201047700**

Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**

Rang po polubračićima (GZW): **703 / 1612**

Rang po polubračićima (OEZW): **679 / 1612**

MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	100	0	40
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	40
	dubina vimena	g	109	0	79	104	0	41
	duljina sisa	g	101	0	83	93	0	41
	debljina sisa	g	101	0	74	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	101	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	100	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	99	0	39

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima