

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201577995

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Majka: HR 2201282384

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču SI (GZW): 156 / 360

Rang po polubraču ESI (OEZW): 112 / 360

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	90	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	36
	fitnes	g	114	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	31	0	85	224	0	41
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	84	11.2	0	40
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	5	0	83	8.3	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	84	0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.05	0	83	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	100	0	36
	randman	g	102	0	76	105	0	35
	klase mesa	g	95	0	75	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	106	0	34
	perzistencija	g	98	0	84	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	111	0	87	105	0	38
	mastitis	g	113	0	63	103	0	31
	ciste	g	101	0	67	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	105	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	99	0	37
	visina križa	g	112	0	79	113	0	38
	duljina leđa	g	108	0	75	108	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	37
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	76	110	0	37
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	37
	putice	g	101	0	72	103	0	36
	visina papaka	g	95	0	64	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	73	94	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	0	73	94	0	37

Životni broj: **HR 5201577995**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**
Rang po polubraći SI (GZW): **156 / 360**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201282384**

Datum rođenja: **26.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 360**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	102	0	37
	susp. ligament	g	94	0	71	97	0	36
	dubina vimena	g	116	0	79	108	0	37
	duljina sisa	g	97	0	83	99	0	38
	debljina sisa	g	84	0	74	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	79	89	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	74	105	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima