

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Majka: HR 2201282384

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraču SI (GZW): 164 / 360

Rang po polubraču ESI (OEZW): 111 / 360

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	81	110	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	90	105	-2	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	-1	36
	fitnes	g	114	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	107	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	-41	85	177	-47	41
	dnevna kol. masti	g	0.4	-3.4	84	7.6	-3.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.8	83	7.7	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.02	84	0.01	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	83	0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	99	-1	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	105	-1	35
	perzistencija	g	98	0	84	98	0	41
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	104	-1	38
	mastitis	g	112	-1	64	102	-1	32
	ciste	g	101	0	68	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	67	96	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	106	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	104	-1	36
	vitalnost	g	108	0	73	106	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	111	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	99	0	37
	visina križa	g	112	0	80	112	-1	38
	duljina leđa	g	108	0	75	108	0	37
	širina zdjelice	g	106	1	74	107	1	37
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	37
	položaj zdjelice	g	112	1	77	111	1	37
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	107	0	37
	putice	g	101	0	72	103	0	36
	visina papaka	g	94	-1	65	94	-1	35
	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): **164 / 360**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201282384**

Datum rođenja: **26.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 29 4555 138 METTMACH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **111 / 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	95	1	71	97	0	36
	dubina vimena	g	117	1	80	108	0	37
	duljina sisa	g	98	1	83	99	0	38
	debljina sisa	g	84	0	74	92	1	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	80	85	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	1	87	94	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	79	90	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	104	-1	35

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 2608 i 2607

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