

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962594

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201282454

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 2229 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1018 / 6176

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	125	-2	79	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	109	-1	43
	fitnes	g	122	-2	83	116	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	84	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	584	28	82	554	33	47
	dnevna kol. masti	g	3.9	0.4	81	4.9	0.5	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	14.4	-0.8	80	10.1	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	81	-0.21	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	-0.02	80	-0.11	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	109	-3	76	111	-1	44
	randman	g	113	-1	76	109	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	73	115	-1	41
	perzistencija	g	124	4	81	115	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-2	85	117	1	46
	broj somatskih stanica	g	124	-1	81	117	1	45
	protok mlijeka	g	85	-3	87	97	-3	46
	mastitis	g	99	-4	65	109	-1	38
	ciste	g	104	-2	68	105	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	102	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	100	-4	74	102	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-3	80	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	77	108	-1	44
	vitalnost	g	110	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	108	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	117	-1	85	111	-1	46
	visina križa	g	106	0	80	110	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	109	1	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	104	0	43
	dubina trupa	g	92	-1	73	99	0	43
	položaj zdjelice	g	93	-2	77	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	77	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	77	97	-2	44
	putice	g	107	0	72	105	0	43
	visina papaka	g	108	-1	65	110	0	40
	dulj. pred. vimena	g	80	-1	73	88	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962594**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 8201282454**

Datum rođenja: **24.03.2026**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **2229 / 6176**
 MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1018 / 6176**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	116	1	76	113	1	44
	susp. ligament	g	112	-2	71	103	-2	42
	dubina vimena	g	128	0	79	117	2	44
	duljina sisa	g	93	2	83	94	0	46
	debljina sisa	g	90	2	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	105	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	79	108	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	4	75	112	3	42

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			A1A2	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima