

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962599

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Majka: HR 1201576776

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraći SI (GZW): 371 / 477

Rang po polubraći ESI (OEZW): 344 / 477

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	110	0	43
	fitnes	g	107	0	83	103	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	0	82	414	0	46
	dnevna kol. masti	g	22	0	81	18.6	0	46
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	11.4	0	80	16	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	81	0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.02	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	113	0	43
	randman	g	96	0	76	111	0	42
	klase mesa	g	93	0	75	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	97	0	40
	perzistencija	g	100	0	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	103	0	44
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	0	46
	mastitis	g	104	0	63	103	0	35
	ciste	g	102	0	67	98	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	94	0	72	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	105	0	45
	visina križa	g	97	0	79	110	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	111	0	42
	dubina trupa	g	100	0	72	109	0	41
	položaj zdjelice	g	91	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	103	0	43
	putice	g	102	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	102	0	63	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201962599**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **371 / 477**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 1201576776**

Datum rođenja: **30.04.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **344 / 477**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	106	0	42
	susp. ligament	g	90	0	70	94	0	41
	dubina vimena	g	96	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	102	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	74	93	0	40

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima