

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201962522**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **349 / 6959**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201617912**

Datum rođenja: **10.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 19 6383 369 HOERI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 6959**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	0	80	127	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	105	0	44
	fitnes	g	120	0	85	118	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	86	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	0	82	117	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.9	0	81	26.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	81	13.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.22	0	81	0.25	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	81	0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	100	0	44
	randman	g	115	0	78	108	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	76	110	0	44
	perzistencija	g	99	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	88	102	0	47
	mastitis	g	110	0	69	112	0	41
	ciste	g	106	0	71	103	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	71	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	76	118	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	105	0	75	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	72	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	71	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	123	0	86	115	0	46
	visina križa	g	108	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	100	0	75	100	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	78	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	101	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	79	107	0	45
	putice	g	109	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	99	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	98	0	75	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	88	0	75	94	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201962522**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **349 / 6959**
 MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 1201617912**

Datum rođenja: **10.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 19 6383 369 HOERI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **156 / 6959**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	78	113	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	106	0	43
	dubina vimena	g	126	0	81	111	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	94	0	76	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	125	0	88	112	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	100	0	44

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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima