

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201962593

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 2201164000

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 3764 / 6097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2944 / 6097

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	108	0	25
	fitnes	g	112	0	83	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	121	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	759	0	81	543	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.1	0	80	12.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	80	11	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	25
	randman	g	114	0	76	110	0	25
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	112	0	33
	perzistencija	g	113	0	81	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	87	107	0	36
	mastitis	g	105	0	64	103	0	30
	ciste	g	105	0	67	107	0	31
	mimoća kod mužnje	g	108	0	68	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	106	0	36
	vitalnost	g	103	0	74	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	100	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	111	0	36
	visina križa	g	100	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	94	0	73	94	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	94	0	35
	kut skoč. zgloba	g	82	0	78	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	78	100	0	35
	putice	g	97	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201962593**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 2201164000**

Datum rođenja: **20.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **3764 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2944 / 6097**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	98	0	35
	kut pred. vimena	g	113	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	113	0	72	108	0	34
	dubina vimena	g	120	0	80	111	0	35
	duljina sisa	g	91	0	83	94	0	36
	debljina sisa	g	87	0	75	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	81	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	113	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	75	110	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima