

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201962565

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.01.2026

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 7201617914

Majčin otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraču SI (GZW): 312 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 538 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134	0	79	122	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	114	0	44
	fitnes	g	124	1	83	109	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	132	0	85	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	477	4	81	714	32	45
	dnevna kol. masti	g	17.6	-0.7	81	15.2	0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-0.6	80	15.2	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	81	-0.16	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	80	-0.11	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	77	112	0	44
	randman	g	118	-1	77	113	-1	44
	klase mesa	g	117	0	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	2	74	107	-2	41
	perzistencija	g	121	4	81	120	6	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	2	85	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	111	-2	87	109	-4	47
	mastitis	g	112	3	65	109	0	38
	ciste	g	111	0	68	104	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	69	104	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	116	-2	74	99	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	104	0	44
	vitalnost	g	100	0	74	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	69	101	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	98	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	2	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	91	1	69	99	-1	41
	skupna ocj. vime	g	116	-2	85	111	-1	46
	visina križa	g	93	1	80	97	1	45
	duljina leđa	g	97	1	75	101	1	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	99	1	43
	položaj zdjelice	g	91	-1	77	89	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	113	-1	78	95	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-3	78	102	-2	44
	putice	g	88	0	73	98	1	43
	visina papaka	g	102	-1	66	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	85	0	74	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	102	-1	43

Životni broj: **HR 2201962565**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **312 / 6176**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 7201617914**

Datum rođenja: **12.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **538 / 6176**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	112	1	44
	susp. ligament	g	104	-2	72	105	-2	42
	dubina vimena	g	118	0	80	107	1	45
	duljina sisa	g	90	1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	94	1	75	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	-2	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	112	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	4	76	115	4	43

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