

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962565**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **347 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201617914**

Datum rođenja: **12.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **577 / 6097**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	134	0	78	124	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	122	0	77	114	0	44
	fitnes	g	123	0	82	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	132	0	84	122	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	0	80	682	0	45
	dnevna kol. masti	g	18.3	0	79	15	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.9	0	79	15.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	114	0	78	112	0	44
	randman	g	119	0	77	114	0	44
	klase mesa	g	117	0	75	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	72	109	0	40
	perzistencija	g	117	0	80	114	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	111	0	44
	protok mlijeka	g	113	0	87	113	0	46
	mastitis	g	109	0	63	109	0	36
	ciste	g	111	0	66	105	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	66	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	72	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	112	0	45
	visina križa	g	92	0	79	96	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	98	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	76	90	0	43
	kut skoč. zgloba	g	114	0	77	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	43
	putice	g	88	0	72	97	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	85	0	73	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201962565**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći **SI (GZW): 347 / 6097**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 7201617914**

Datum rođenja: **12.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 577 / 6097**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	106	0	71	107	0	42
	dubina vimena	g	118	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	89	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	94	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	78	113	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	111	0	41

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