

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494353

Spol: M

Datum rođenja: 08.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 6201282418

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 1044 / 1213

Rang po polubraći ESI (OEZW): 870 / 1213

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	44
	fitnes	g	120	0	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	0	82	630	0	46
	dnevna kol. masti	g	-1.9	0	81	8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	0	81	15.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	97	0	44
	randman	g	97	0	77	103	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	114	0	43
	perzistencija	g	101	0	81	101	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	109	0	46
	mastitis	g	116	0	67	106	0	40
	ciste	g	112	0	70	107	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	69	94	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	89	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	0	69	121	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	0	85	112	0	46
	visina križa	g	102	0	80	101	0	44
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	91	0	74	92	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	111	0	44
	putice	g	107	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	111	0	43

Životni broj: **HR 5201494353**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1044 / 1213**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201282418**

Datum rođenja: **08.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **870 / 1213**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	104	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	42
	dubina vimena	g	110	0	80	105	0	44
	duljina sisa	g	91	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	94	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	88	115	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	76	107	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima