

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494401

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201282406

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 812 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2370 / 6341

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	82	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	91	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	108	-1	44
	fitnes	g	111	0	85	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	86	117	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1098	35	86	577	10	47
	dnevna kol. masti	g	14.7	-0.6	85	9.3	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.7	1.2	84	15.3	0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.02	85	-0.16	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	77	104	-1	44
	randman	g	110	-1	77	110	-1	44
	klase mesa	g	99	0	76	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	1	43
	perzistencija	g	95	-2	86	96	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	88	108	0	47
	mastitis	g	110	0	68	109	-1	41
	ciste	g	102	0	71	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	70	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	76	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	78	103	-1	44
	vitalnost	g	106	1	74	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	83	104	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	122	-1	70	118	-1	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	107	0	46
	visina križa	g	105	0	80	104	1	45
	duljina leđa	g	105	0	76	105	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	102	-1	74	104	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	78	97	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	79	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	106	0	44
	putice	g	112	0	74	113	0	43
	visina papaka	g	115	0	67	114	0	41
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	116	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494401**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **812 / 6341**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201282406**

Datum rođenja: **31.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 32 3508 538 EHRSAM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2370 / 6341**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	78	100	0	44
	susp. ligament	g	97	0	73	98	0	43
	dubina vimena	g	90	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	98	0	84	93	1	46
	debljina sisa	g	103	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	1	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	77	100	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima