

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576782

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 1201065467

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubračići SI (GZW): 4012 / 6341

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1614 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	81	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	90	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	-1	35
	fitnes	g	128	-2	84	115	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	-2	86	119	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-182	31	86	345	-1	40
	dnevna kol. masti	g	-10.5	0.2	85	3.6	-0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	1.2	83	8.3	0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.02	85	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	-0.04	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	95	0	35
	randman	g	100	-1	77	102	-1	35
	klase mesa	g	101	0	76	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	108	0	36
	perzistencija	g	106	-2	85	103	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-2	86	112	-2	39
	broj somatskih stanica	g	114	-1	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	88	102	-1	36
	mastitis	g	113	-4	67	111	-1	34
	ciste	g	110	-1	70	106	0	35
	mimoća kod mužnje	g	97	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	126	-1	75	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	1	35
	vitalnost	g	110	-1	74	109	1	35
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	83	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	98	-1	36
	skupna ocj. noge	g	122	0	69	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	86	110	0	36
	visina križa	g	101	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	-1	75	95	0	36
	dubina trupa	g	93	0	74	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	79	116	0	36
	putice	g	116	0	73	113	0	36
	visina papaka	g	104	-1	67	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	1	74	110	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576782**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **4012 / 6341**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201065467**

Datum rođenja: **30.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1614 / 6341**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	105	0	36
	susp. ligament	g	103	0	72	99	0	36
	dubina vimena	g	111	0	80	104	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	104	-1	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima