

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): **4588 / 5869**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201065467**

Datum rođenja: **30.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2320 / 5869**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	35
	fitnes	g	127	0	83	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-214	0	80	161	0	36
	dnevna kol. masti	g	-9.6	0	79	-1.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	79	4.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	95	0	35
	randman	g	102	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	102	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	74	109	0	35
	perzistencija	g	107	0	80	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	36
	mastitis	g	118	0	65	114	0	33
	ciste	g	110	0	69	106	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	124	0	74	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	109	0	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	106	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	124	0	68	125	0	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	111	0	36
	visina križa	g	100	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	74	96	0	36
	dubina trupa	g	93	0	73	96	0	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	115	0	36
	putice	g	117	0	72	114	0	36
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	110	0	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): 4588 / 5869

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201065467

Datum rođenja: 30.12.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2320 / 5869

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	106	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	112	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	93	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	74	106	0	34

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 2511 i 2508

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