

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 1201065467

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 3829 / 5889

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1584 / 5889

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	1	80	117	2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	89	105	4	42
	indeks mesnatosti	g	99	-2	76	101	-1	35
	fitnes	g	129	2	84	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	1	85	121	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-198	16	83	346	185	40
	dnevna kol. masti	g	-10.4	-0.8	82	4.6	6.3	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	-4.3	0.1	81	8.8	4.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.02	82	-0.11	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.03	-0.01	81	-0.04	-0.04	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	95	0	35
	randman	g	100	-2	76	103	-1	35
	klase mesa	g	101	-1	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	108	-1	36
	perzistencija	g	106	-1	83	103	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	115	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	112	-1	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	103	0	36
	mastitis	g	117	-1	66	113	-1	33
	ciste	g	111	1	69	106	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	94	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	128	4	75	113	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	110	1	73	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	1	70	107	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	123	-1	69	124	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	110	-1	36
	visina križa	g	101	1	80	100	0	36
	duljina leđa	g	100	1	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	98	1	74	96	0	36
	dubina trupa	g	94	1	73	96	0	36
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	100	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	115	1	78	116	1	36
	putice	g	116	-1	73	113	-1	36
	visina papaka	g	105	1	66	108	1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	107	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	-2	74	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): **3829 / 5889**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1201065467**

Datum rođenja: **30.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1584 / 5889**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	106	0	36
	susp. ligament	g	103	2	72	99	0	35
	dubina vimena	g	112	0	80	105	0	36
	duljina sisa	g	96	1	83	94	1	36
	debljina sisa	g	92	0	75	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	1	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	2	79	101	1	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	75	105	-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 2512 i 2511
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