

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494436

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.10.2022

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 9200919637

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 5475 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 6032 / 6341

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	108	-1	80	110	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	102	0	36
	fitnes	g	103	-1	85	104	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	86	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	593	2	82	479	-3	42
	dnevna kol. masti	g	2.5	-1.3	81	4.9	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0.5	81	10.3	0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	-0.02	81	-0.17	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	81	-0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	97	0	36
	randman	g	109	0	77	104	-1	36
	klase mesa	g	101	-1	76	101	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	76	104	-1	38
	perzistencija	g	95	-1	81	96	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	104	1	82	108	-1	38
	protok mlijeka	g	101	-1	88	103	-1	38
	mastitis	g	99	-2	69	106	0	36
	ciste	g	108	0	71	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	71	95	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	105	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	99	0	37
	vitalnost	g	105	0	74	105	1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	72	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	74	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	117	0	70	116	-1	37
	skupna ocj. vime	g	96	0	86	108	0	38
	visina križa	g	101	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	101	0	76	99	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	75	99	0	38
	dubina trupa	g	106	-1	75	102	0	37
	položaj zdjelice	g	97	-1	78	98	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	106	1	79	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	79	111	0	38
	putice	g	105	-1	74	109	0	37
	visina papaka	g	107	0	68	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	1	74	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	0	75	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494436**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **5475 / 6341**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9200919637**

Datum rođenja: **17.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6032 / 6341**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	78	102	0	38
	susp. ligament	g	97	-1	73	99	0	37
	dubina vimena	g	92	-1	81	100	0	38
	duljina sisa	g	97	1	84	93	1	38
	debljina sisa	g	111	1	76	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	82	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	1	88	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	106	1	38
	čistoća vimena	g	103	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	78	101	0	37

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