

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201625356

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 2201361087

Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA

Rang po polubraču SI (GZW): 5553 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4817 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	82	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	107	0	44
	fitnes	g	107	-2	84	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	116	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	75	0	86	298	-1	47
	dnevna kol. masti	g	-6.3	0.1	85	-4.3	-0.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0.5	84	6.5	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	85	-0.19	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	84	-0.04	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	98	0	77	99	0	44
	randman	g	109	0	77	109	0	44
	klase mesa	g	106	-1	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-3	75	105	-1	43
	perzistencija	g	104	0	85	100	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	86	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	94	-1	82	104	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	88	106	0	47
	mastitis	g	100	-1	68	106	-1	41
	ciste	g	108	0	70	107	0	42
	mimoća kod mužnje	g	87	-2	70	86	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	-3	75	110	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	78	103	0	44
	vitalnost	g	119	1	73	111	0	43
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	103	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	115	0	70	121	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	114	-1	46
	visina križa	g	95	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	96	-1	76	101	-1	44
	širina zdjelice	g	94	-1	75	98	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	79	111	0	44
	putice	g	105	0	73	112	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	67	112	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	1	74	110	0	43

Životni broj: **HR 2201625356**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **5553 / 6341**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201361087**

Datum rođenja: **10.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 50350294 VARTA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4817 / 6341**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	110	-1	72	104	-1	43
	dubina vimena	g	96	0	80	105	0	45
	duljina sisa	g	96	0	84	93	1	46
	debljina sisa	g	99	1	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	125	0	88	117	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	104	-1	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	77	103	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima