

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576147

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.09.2022

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 0200595821

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraču SI (GZW): 2903 / 6341

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1292 / 6341

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	1	81	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	96	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	37
	fitnes	g	120	1	83	111	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	86	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	279	3	85	172	-3	43
	dnevna kol. masti	g	1.1	0.5	84	-8.7	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0.6	83	-2.5	0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	84	-0.18	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.01	83	-0.1	0	42
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	93	1	37
	randman	g	109	0	76	106	-1	37
	klase mesa	g	104	0	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	107	-1	37
	perzistencija	g	104	-1	84	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	110	-2	41
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	110	-2	38
	protok mlijeka	g	102	-1	86	108	3	38
	mastitis	g	120	1	65	111	-1	35
	ciste	g	103	2	69	105	0	36
	mimoća kod mužnje	g	84	-1	67	91	-2	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	74	110	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	104	1	72	101	1	37
	poremećaj plodnosti	g	107	2	69	105	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	2	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	98	-2	37
	skupna ocj. noge	g	133	0	67	124	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	102	-1	38
	visina križa	g	105	0	79	102	2	37
	duljina leđa	g	99	0	74	99	1	37
	širina zdjelice	g	102	0	73	98	2	37
	dubina trupa	g	98	-1	72	97	1	37
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	100	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	77	93	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	77	115	1	37
	putice	g	115	0	72	110	-1	37
	visina papaka	g	113	0	64	109	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201576147**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2903 / 6341**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200595821**

Datum rođenja: **04.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1292 / 6341**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	76	94	-1	37
	susp. ligament	g	92	-1	70	98	-1	37
	dubina vimena	g	100	-1	79	101	0	37
	duljina sisa	g	100	-1	83	94	-2	38
	debljina sisa	g	98	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	96	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	99	-1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	75	106	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima