

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201648319**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2176 / 6296**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201466899**

Datum rođenja: **28.12.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3053 / 6296**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	100	0	34
	fitnes	g	114	0	84	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	956	0	81	575	0	40
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	80	10.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.3	0	80	12	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	95	0	34
	randman	g	91	0	76	101	0	34
	klase mesa	g	97	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	104	0	80	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	108	0	35
	protok mlijeka	g	119	0	87	114	0	36
	mastitis	g	102	0	67	105	0	34
	ciste	g	105	0	70	105	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	69	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	126	0	69	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	106	0	36
	visina križa	g	94	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	88	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	89	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	87	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	110	0	35
	putice	g	117	0	73	114	0	35
	visina papaka	g	113	0	66	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	121	0	73	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	128	0	74	119	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201648319
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2176 / 6296
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201466899

Datum rođenja: 28.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3053 / 6296
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	97	0	35
	susp. ligament	g	94	0	72	103	0	35
	dubina vimena	g	90	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	104	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	117	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	100	0	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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima