

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201626503

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201255473

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraći SI (GZW): 5177 / 6296

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5843 / 6296

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	100	0	44
	fitnes	g	97	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	86	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	541	0	83	459	0	46
	dnevna kol. masti	g	11	0	82	5.6	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	81	9.1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	82	-0.15	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	92	0	44
	randman	g	118	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	103	0	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	94	0	83	96	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	111	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	87	103	0	47
	mastitis	g	100	0	67	104	0	41
	ciste	g	106	0	70	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	69	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	78	97	0	44
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	90	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	69	117	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	110	0	46
	visina križa	g	102	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	97	0	76	94	0	44
	širina zdjelice	g	92	0	75	92	0	43
	dubina trupa	g	95	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	79	115	0	44
	putice	g	98	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201626503
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 5177 / 6296
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201255473

Datum rođenja: 01.10.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5843 / 6296
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	97	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	109	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	98	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	102	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	107	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima