

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617991

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 2652 / 6296

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201255757

Datum rođenja: 15.06.2023

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3541 / 6296

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	88	107	0	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	110	0	43
	fitnes	g	108	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	790	0	82	516	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.4	0	81	7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0	80	12.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	81	-0.16	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	44
	randman	g	115	0	76	110	0	43
	klase mesa	g	112	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	99	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	108	0	46
	mastitis	g	112	0	66	107	0	40
	ciste	g	106	0	69	106	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	110	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	111	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	68	118	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	110	0	46
	visina križa	g	97	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	99	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	107	0	44
	putice	g	107	0	73	109	0	43
	visina papaka	g	110	0	65	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	123	0	73	112	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201617991
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 2652 / 6296
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201255757

Datum rođenja: 15.06.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3541 / 6296
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	42
	dubina vimena	g	101	0	80	100	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	96	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	125	0	87	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	102	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	99	0	43

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