

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714363

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.12.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 9201325903

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći SI (GZW): 3436 / 6341

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3252 / 6341

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	106	0	44
	fitnes	g	106	-1	84	105	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	623	-52	82	522	-31	46
	dnevna kol. masti	g	7.6	-1.9	81	9.8	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	-1	81	13.3	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	81	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	1	77	99	-1	44
	randman	g	110	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	102	-1	43
	perzistencija	g	101	0	82	99	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-2	86	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	82	100	0	45
	protok mlijeka	g	104	-1	88	118	0	47
	mastitis	g	99	-2	67	100	0	41
	ciste	g	108	-2	70	105	-2	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	69	94	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	75	104	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	104	0	44
	vitalnost	g	113	0	73	111	1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	73	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	123	0	69	118	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	105	0	46
	visina križa	g	101	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	89	-1	75	92	0	43
	dubina trupa	g	95	-1	74	95	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	121	0	79	117	0	44
	putice	g	106	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	111	0	67	111	0	41
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	74	103	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	74	108	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201714363
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3436 / 6341
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201325903

Datum rođenja: 26.12.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3252 / 6341
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	94	-1	44
	susp. ligament	g	101	-1	72	99	0	43
	dubina vimena	g	106	0	80	103	1	45
	duljina sisa	g	103	0	84	98	1	46
	debljina sisa	g	99	-1	75	105	-1	44
	smjer zad. sisa	g	96	-1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	117	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	98	1	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	77	101	-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